

Tulostetun sisällön rajaus

Ops-kausi: 2023-24. Tutkinto-ohjelmaan kuuluvien opintojen tulostus: Opintokokonaisuudet ja opintojaksot. Kuvaustekstien kielet: Kaikki. Tulostepohjan kieli: suomi.

KH55_001 Farmaseutin koulutusohjelma

KH55_001 Utbildningsprogrammet för farmaceutexamen

KH55_001 Bachelor's Programme in Pharmacy

2023-24

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	180 op
Mahdolliset suorituskielet	ruotsi, suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Erillinen hyväksyntä	ei
Koulutuspaikat	Helsinki
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmasian tiedekunta 100%
Vastuuhenkilöt	Elisa Sippola, Hallintohenkilö Minka Zotow, Hallintohenkilö Patrick Lauren, Vastuuopettaja Helena Huhtala, Hallintohenkilö
Tutkinto-ohjelman laji	Alempi tutkinto-ohjelma
Tutkintonimikkeet	Farmaseutti
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat
Koulutusluokitus	672401 Farmaseutti

Sisällön kuvaus

FI:

Profiili

Farmaseutti on laillistettu terveydenhuollon ammattihenkilö, joten koulutusohjelma on ammattisuuntautunut. Tutkinnon luonne terveydenhuollon ammattiin tähtäävänä edellyttää määrätyn osaamisen saavuttamista ja siten myös pakollisten opintojen suurta osuutta. Tutkintoon kuuluu pakollinen 6 kk apteekkiharjoittelu.

Työelämäosaaminen

Farmaseutin koulutusohjelmassa teoriaopintoja sovelletaan käytäntöön kahdessa kolmen kuukauden pituisessa harjoittelujaksossa apteekissa tai sairaala-apteekissa. Harjoittelujaksojen aikana pääset käyttämään tietotaitoasi tosielämän ongelmanratkaisussa, terveysneuvonnassa ja asiakaspalvelutilanteissa. Harjoittelu on laajuudeltaan yhteensä 30 op (15 op + 15 op).

Kansainvälisyysosaaminen

Opintojen aikana on mahdollista lähteä opiskelijavaihtoon ja vaihdossa suoritettavat opinnot hyväksytään valinnaisiin opintoihin. Toisen kolmen kuukauden harjoittelujaksoista voi myös tehdä ulkomailla. Voit myös suorittaa Helsingin yliopiston englanninkielisiä kursseja, toimia tuutorina kansainvälisille opiskelijoille tai osallistua opiskelijajärjestöjen kansainvälisiin tehtäviin.

Jatkuva oppiminen

Farmasian tiedekunta tarjoaa erikoistumiskoulutusta valmistuneille farmaseuteille ja proviisoreille. Tarjolla on sekä sairaalafarmasian että teollisuusfarmasian erikoistumiskoulutusta. Linkki farmasian tiedekunnan [erikoistumiskoulutussivuille](#).

Farmasian tiedekunta tarjoaa opetusta myös avoimessa yliopistossa. Osallistumalla avoimen yliopiston kautta tarjottavaan opetukseen, on mahdollisuus mm. päivittää vanhoja tietojaan, syventää edellistä osaamistaan ja oppia myös uutta.

Kestävyysosaaminen

Kestävyyskurssi (SUST-001, 3 op) voidaan sisällyttää valinnaisiin opintoihin. Lisäksi valinnaisiin opintoihin voidaan sisällyttää tieteenalakohtainen SUST-002-PHARM Sustainable Health 2 op.

Opiskelun pää- tai sivutoimisuus sekä etäopiskelu

Farmaseutin tutkintoon johtava koulutus järjestetään siten, että kokopäiväopiskelija voi suorittaa tutkinnon kolmessa lukuvuodessa. Opintoihin sisältyy sekä lähi- että etäopetusta.

Farmaseutin koulutusohjelman teoriaopinnot sekä harjoitustyöt laboratoriossa ja pienryhmissä on aikataulutettu suoritettaviksi tiiviisti kolmessa vuodessa. Luento-opetuksen lisäksi kuuluu opintoihin laboratorio- ja pienryhmätyöskentelyä ja monia muitakin vaihtelevia opetusmuotoja kuten itsenäisiä tehtäviä ja projekteja.

Opiskelijapalautteen keräämisen ja käsittelyn käytännöt

HowULearn-kyselyt sekä koulutusohjelman oma lukukausipalaute ovat osa Farmaseutin kandidifoliotyöskentelyä. Palautetta käydään läpi säännöllisesti koulutusohjelmien johtoryhmissä ja opiskelijoille annetaan vastapalautetta foliotyöskentelyn yhteydessä.

Rakenne

Farmaseutin tutkinto on alempi korkeakoulututkinto ja tutkinnon laajuus on 180 opintopistettä. Farmaseutin tutkintoon johtava koulutus järjestetään siten, että kokopäiväopiskelija voi suorittaa tutkinnon kolmessa lukuvuodessa. Farmaseutin tutkinnossa on käytössä juonnemalliin perustuva opetussuunnitelma, jossa opinnot on ryhmitelty monitieteellisiin ja oppiaineiden yhteistyönä toteutettaviin opetuskokonaisuuksiin eli juonteisiin. Juonnemallin tavoitteena on integroida opinnot läpi tutkinnon kulkeviin laajempiin kokonaisuuksiin. Koulutus koostuu kolmesta juonteesta, joihin sisältyy kandidifoliotyöskentelyä ja kaksi kolmen kuukauden pituista apteekkiharjoittelujaksoa. Lisäksi tutkintoon sisältyy valinnaisia opintoja.

Farmaseutin tutkintoon sisältyvät seuraavat perus- ja aineopintojen kokonaisuudet (juonteet):

Juonne 1: Tieteellinen ajattelu ja ammatillinen kasvu

Juonne 2: Potilas ja lääkehoito

Juonne 3: Farmaseuttiset luonnontieteet

Valinnaiset opinnot

Linkit Opiskelijan ohjeisiin:

- [Farmaseutin tutkintorakenne](#)
- [Muiden koulutusohjelmien opiskelijoille tarjottavat valinnaiset opintokokonaisuudet](#)

Opintojen suoritusjärjestys ja -aikataulu

Farmaseutin koulutusohjelman pakollisten opintojen ajoitukset vuosikursseittain on esitetty ajoituskaaviossa, joka päivitetään Opiskelijan ohjeiden [Opetustarjonta-sivulle](#).

Osaamistavoitteet

FI:

Oppimistulokset ja koulutuksen tavoite

Farmaseutin tutkinnon tavoitteena on kouluttaa farmaseuttisia asiantuntijoita terveydenhuollon kaikkien osa-alueiden farmaseuttisiin tehtäviin sekä antaa valmiudet ammattitaidon ylläpitämiseen ja kehittämiseen. Tavoitteena on saavuttaa alla kuvatut yleiset valmiudet.

Tiedolliset osaamistavoitteet

Tutkinnon suoritettua

- Osaat soveltaa luonnontieteiden ja biolääketieteen perustietoja farmaseuttisissa tehtävissä

- Hallitset lääkehoidon kokonaisuuden lääkkeiden valmistuksesta lääkkeiden turvalliseen ja tarkoituksenmukaiseen käyttöön
- Osaat tarkastella asiakkaan tai potilaan lääkehoitoa kokonaisuutena ja toteuttaa lääkehoidon arvioinnin (LHA)
- Käsität farmasian alan kokonaisuuden mukaan lukien alan työllistymismahdollisuudet, farmasian roolin ja merkityksen yhteiskunnassa ja terveydenhuollossa Suomessa ja kansainvälisesti
- Hallitset farmaseuttisissa asiantuntijatehtävissä tarvittavat kieli- ja viestintätaidot
- Ymmärrät yrityksen toiminnan ja terveydenhuollon yhteiskunnallisten toimintojen taloudellisia peruseriaatteita

Taidolliset osaamistavoitteet

Tutkinnon suoritettua

- Olet muodostanut oman ammatti-identiteettisi ja käsität oman asiantuntijaroolisi ja tehtäväsi osana terveydenhuoltoa
- Kykenet kriittiseen ajatteluun eli arvioimaan tietoa sekä soveltamaan tutkimustietoa omaan työhösi
- Omaat hyvät ongelmanratkaisutaidot ja epävarmuudensietokyvyn sekä osaat ottaa selvää asioista itsenäisesti
- Ymmärrät elinikäisen oppimisen välttämättömyyden, olet motivoitunut itsesi kehittämiseen ja osaat toimia itseohjautuvasti, luovasti, eettisesti ja vastuullisesti sekä kestävän kehityksen periaatteita noudattaen
- Osaat viestiä ja toimia vuorovaikutuksellisesti sekä asiakastilanteissa että moniammatillisessa ryhmässä

Ammattikelpoisuudet ja kompetenssit

Farmaseutti on laillistettu terveydenhuollon ammattihenkilö, eli ammattia saa harjoittaa itsenäisesti vain asianmukaisen koulutuksen saanut, valvovan viranomaisen rekisteröimä henkilö. Ammatinharjoittamisoikeuden myöntää Sosiaali ja terveysalan lupa- ja valvontavirasto Valvira.

Farmaseutin koulutusohjelman opinnoilla saavutat myös Lääkehoidon arvioinnin (LHA) asiantuntijuuden ja voit työskennellä farmaseuttina lääkehoidon arvioinnin moniammatillisissa tiimeissä.

Lisätiedot

FI:

Valmistuneiden työnkuvat ja sektorit

Farmaseutin tutkinnon suorittaneet toimivat lääkealan asiantuntijoina erilaisissa lääkehuollon tehtävissä. Perinteinen farmaseutin työpaikka on apteekki, jossa suurin osa farmaseuteista työskentelee asiakaspalvelu- ja lääketurvatehtävissä. Avohuollon apteekkien ohella sairaala-apteekit ovat nousseet tärkeiksi farmaseuttien työllistäjiksi.

Apteekkien lisäksi farmaseuteilla on useita muitakin mahdollisia urapolkuja. Farmaseuttina voit työllistyä lääketieteellisyudessa ja lääketukuliikkeissä muun muassa lääkekehityksen, lääkkeen valmistuksen, laadunvarmistuksen, lääketurvan ja markkinoinnin tehtäviin, terveydenhuollon viranomais- ja koulutustehtäviin sekä sairaaloihin ja terveyskeskuksiin lääkehuollon asiantuntijoiksi.

Opiskelijavalinta koulutusohjelmaan

Linkki [Opintopolkuun](#)

Jatko-opintovaihtoehdot ja -mahdollisuudet

Voit hakeutua tiedekuntaan opiskelemaan joko pelkästään farmaseutiksi tai saada opinto-oikeuden kerralla sekä farmaseutin että proviisorin tutkintoon. Proviisoriopintoihin voi hakea myös farmaseutin tutkinnon suorittamisen jälkeen. Farmaseutin tutkinto on alempi korkeakoulututkinto, jonka suoritettua voit hakea myös johonkin muuhun lähialan maisteriohjelmaan.

Valmistumiskäytännöt ja -kriteerit

Linkki Opiskelijan ohjeiden sivulle [Valmistuminen](#)

Opiskelijoiden ohjaus

Ensimmäisen lukuvuoden ajan HOPS-ohjausta antavat opettajatuutorit pienryhmissä. Tämän jälkeen ohjaajina toimivat juonnejohtajat. Myös opintoneuvojalta saa tukea opintojen suunnitteluun opintojen aikana. Tilanteen mukaan opintoneuvoja neuvoo itse tai ohjaa sinut kääntymään esim. pedagogisen yliopistonlehtorin, opintopsykologin, uraohjaajan tai sopivan opettajan puoleen.

TUTKINTORAKENNE

Tutkinnon osa	Laajuus
FARMASEUTIN KOULUTUSOHJELMA	180 op
FARM-120 JUONNE 1: TIETEELLINEN AJATTELU JA AMMATILLINEN KASVU	52 op
FARM-106 Farmaseutin kandiportfolio	1 op
FARM-104 Kandidaatintutkielma farmaseutin tutkinnossa	6 op
FARM-105 Kypsyysnäyte	0 op
ME-004 Tilastotiede I: Tilastollisen ajattelun perusteet	2 op
DIGI OPISKELIJAN DIGITAL DOT	3 op
DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio	2 op
DIGI-B Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot	1 op
FARM-102 FARMASEUTIN TUTKINTOON KUULUVA HARJOITTELU 1	15 op
FARM-102A Opetusapteekkiharjoittelu, harjoittelu 1	14 op
FARM-102B Harjoittelukirja ja palaute, harjoittelu 1	1 op
590402 Harjoitteluinfo I	0 op
590403 Harjoitteluinfo II	0 op
590404 Harjoitteluinfo III	0 op
FARM-103 FARMASEUTIN TUTKINTOON KUULUVA HARJOITTELU 2	15 op
FARM-103A Opetusapteekkiharjoittelu, harjoittelu 2	14 op
FARM-103B Harjoittelukirja ja palaute, harjoittelu 2	1 op
KK-FARM-VK VIESTINTÄ- JA KIELIOSAAMINEN FARMASEUTIN KOULUTUSOHJELMASSA	10 op
ÄIDINKIELI JA TOINEN KOTIMAINEN KIELI (väliotsikko)	
KK-FARM-SUOMI KOULUSIVISTYSKIELI SUOMI	6 op
ÄIDINKIELI SUOMI (väliotsikko)	
KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)	2 op
KK-AIAKVU10P Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)	1 op
TOINEN KOTIMAINEN KIELI RUOTSI (väliotsikko)	
KK-RUKIRJ Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi (CEFR B1)	1 op
KK-RUFARM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)	2 op
KK-RUERI Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)	2 op
KK-SVENSKA SVENSKA SOM SKOLUTBILDNINGSSPRÅK	6 op
MODERSMÅL SVENSKA (väliotsikko)	
KK-MOAKSK2SP Akateemiset tekstitaidot (ruotsi)	2 op
KK-MOAKKO1SP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (ruotsi)	1 op
ANDRA INHEMSKA SPRÅKET FINNSKA (väliotsikko)	
KK-FINMU Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1)	2 op
KK-FINSK Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, suomi (CEFR B1)	1 op
KK-FARM-MUU KOULUSIVISTYSKIELI MUU KUIN SUOMI TAI RUOTSI	6 op
SUOMI (väliotsikko)	
KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)	2 op

KK-AIAKVU10P Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)	1 op
RUOTSI (väliotsikko)	
VIERAS KIELI (väliotsikko)	
ARABIA (väliotsikko)	
KK-ARA300 Vieraan kielen opinnot: arabia (CEFR B1)	4 op
KK-FARM-ENG ENGLANTI	4 op
KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op
KK-ENFARM1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)	2 op
KK-ENFARM2 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)	2 op
KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op
KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op
KK-ESP ESPANJA	4 op
KK-ESP301 Política y sociedad - Poliittikka ja yhteiskunta (CEFR B1)	3 op
KK-ESP302 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1)	2 op
KK-ESP304 Espanjan tekstinyymmärtämisen kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-ESP305 Curso de español sobre el Medio Ambiente - Ympäristöalan espanjaa (CEFR B1)	3 op
KK-ESP401 Curso de Redacción - Espanjan edistynyt kirjoittamisen kurssi (CEFR B2)	3 op
KK-ESP40P Vieraan kielen opinnot: espanja (CEFR B1)	4 op
KK-ESP310 Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1)	4 op
KK-ESP309 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinalaisamerikkalaisten maiden kulttuuria ja nykypäivää (CEFR B1)	4 op
LUONNOS	
KK-ESP312 Curso de continuación 4 - Espanjan jatkokurssi 4 (CEFR B1)	4 op
KK-ESP313 Curso de gramática 3 - Espanjan kielioppi 3 (CEFR B1)	2 op
KK-ESP403 Curso oral - Espanjan suullisen taidon kurssi (CEFR B2)	4 op
KK-ESP404 Curso sobre el Lenguaje Académico - Akateemisen kielen piirteitä (CEFR B2)	3 op
KK-ESP405 Proyecto individual de nivel avanzado - Edistyneen tason itsenäinen projekti (CEFR B2)	2 op
KK-ITA ITALIA	4 op
KK-ITA301 Corso di espressione orale - Italian kielen suullisen taidon kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-ITA302 Leggiamo e scriviamo in italiano - Italian kielen kirjallisen taidon verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-ITA40P Vieraan kielen opinnot: italia (CEFR B1)	4 op
KK-ITA305 Italian jatkokurssi 4 - verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-KII KIINA	4 op
KK-KII301 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 1 (CEFR B1)	4 op
KK-KII302 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 2 (CEFR B1)	4 op
KK-KII303 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 3 - kieli ja kulttuuri (CEFR B1)	4 op

KK-KII304 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 4 - työelämän kiinaa (CEFR B1)	4 op
KK-KII300 Vieraan kielen opinnot: kiina (CEFR B1)	4 op
KK-RAN RANSKA	4 op
KK-RAN4OP Vieraan kielen opinnot: ranska (CEFR B1)	4 op
KK-RAN302 La France qui bouge - Ranskan jatkokurssi 4 (CEFR B1)	4 op
KK-RAN303 Français de la vie professionnelle - Työelämän ranskaa (CEFR B1)	3 op
KK-RAN306 Atelier d'écriture sur mesure - Ranskan kirjoituskurssi (CEFR B1)	2 op
KK-RAN307 Expression orale - Ranskan suullisen taidon kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-RAN310 Compréhension orale - Ranskan kuullunymmärtämisen verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-RAN311 CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Ranskan autonomisen opiskelun kurssi (CEFR B1)	3 op
KK-RAN402 Français pluridisciplinaire - Suullista ja kirjallista ranskaa edistyneille (CEFR B2)	4 op
KK-RAN403 Politique et société à travers les médias - Ranskan media-lähtöinen kurssi (CEFR B2)	3 op
KK-RAN404 KiVANET: Français du droit international et de l'Union européenne - Kv- ja EU-oikeuden ranskaa (CEFR B2)	3 op
KK-RAN308 Grammaire en ligne 1 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 1 (CEFR B1)	2 op
KK-RAN312 KiVANET: Ranska 6	3 op
KK-RAN309 Grammaire en ligne 2 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 2 (CEFR B1)	2 op
KK-SAK SAKSA	4 op
KK-SAK4OP Vieraan kielen opinnot: saksa (CEFR B1)	4 op
KK-SAK301 Online Wortschatzkurs 2 (CEFR B1)	2 op
KK-SAK303 Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – saksan teksti-kurssi (CEFR B1)	4 op
KK-SAK304 Deutsch im Berufsleben - Työelämän saksaa (CEFR B1)	3 op
KK-SAK306 IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Saksan itseohjautuva kurssi (CEFR B1)	3 op
KK-SAK307 Konversation: Aktuelle Themen - Keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)	2 op
KK-SAK309 Land und Leute - saksan maantuntemuskurssi (CEFR B1)	4 op
KK-SAK312 Virtuelle Schreibwerkstatt - Saksan kirjoittamisen verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-SAK313 Konversation: Mensch und Gesellschaft – keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)	2 op
KK-SAK314 Deutsch als Wissenschaftssprache - saksan tieteen kielenä (CEFR B1)	2 op
KK-SAK315 KiVANET: Saksa 6 (CEFR B1)	3 op
TANSKA (väliotsikko)	
KK-TAN300 Vieraan kielen opinnot: tanska (CEFR B1)	4 op
KK-VEN VENÄJÄ	4 op
KK-VEN301 Тшитат, писат и обсуžдат – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)	3 op
KK-VEN302 Тшитат, писат и обсуžдат – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)	4 op

KK-VEN303 Ustnaja kommunikatsija - Venäjän suullisen taidon kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-VEN4OP Vieraan kielen opinnot: venäjä (CEFR B1)	4 op
KK-VEN305 Novosti po-russki - ajankohtaista venäjää (CEFR B1)	2 op
VIRO (väliotsikko)	
KK-VIR300 Vieraan kielen opinnot: viro (CEFR B1)	4 op
FARM-220 JUONNE 2: POTILAS JA LÄÄKEHOITO	56 op
HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet	5 op
FARM-203 Toksikologia	3 op
FARM-212 Biofarmasia	2 op
FARM-206 Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia	5 op
FARM-221 Lääkeneuvonta ja farmakoterapia	5 op
FARM-210 Johdatus lääkehoidon arviointiin (LHA)	4 op
FARM-211 Turvallinen ja rationaalinen lääkehoito	5 op
FARM-214 Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet	5 op
FARM-215 Farmakologia ja tautioppi I	5 op
FARM-216 Farmakologia ja tautioppi II	5 op
FARM-217 Farmakologia ja tautioppi III	5 op
FARM-218 Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa	3 op
FARM-219 Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen	4 op
FARM-320 JUONNE 3: FARMASEUTTISET LUONNONTIETEET	52 op
FARM-301 Biotieteiden perusteet farmasiassa	5 op
FARM-302 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa A	5 op
FARM-303 Farmasian laskuharjoitukset	3 op
FARM-304 Farmaseuttinen kemia	5 op
FARM-315 Laboratoriotyöskentelyn perusteet farmasiassa	2 op
FARM-307 Lääkeanalytiikan perusteet	4 op
FARM-306 Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt	5 op
FARM-308 Luonnonaineet terveydenhuollossa	3 op
FARM-309 Farmaseuttinen biologia ja aseptiikka	5 op
FARM-310 Biologiset lääkevalmisteet, peruskurssi	5 op
FARM-314 Lääkevalmiste I	5 op
FARM-313 Lääkevalmiste II	5 op
FARM-MUUT VALINNAISET OPINTOJAKSOT	väh. 20 op
KEK110 Kemian perusteet	5 op
VIKF-002 Tuutorointi (farmasia)	5 op
VIKF-005 Vaativat järjestö- ja opintohallintotehtävät	1-5 op
FARM-407 Fytoterapia	3 op
FARM-409 Läkemedel och miljö	5 op
FARM-414 Rokotteet farmasiassa	2 op
PROV-207 Eläinlääkkeiden kehityksen ja käytön erityispiirteet	5 op
PROV-215 Farmasian valinnainen harjoittelu I	5-10 op
FARM-406 Farmaseuttinen etiikka	3 op
FARM-416 Myrkytys- ja huumausaineanalytiikan kurssi	2 op
FARM-417 Solu- ja molekyylibiologiaa lääketutkimuksen taustalla	5 op
KK-VEN002 Venäjän alkeiskurssi 1	4 op
PED590 Kohti parempaa opiskelua	3 op

FARM-419 Ravitsemustiede terveyttä edistämässä	2 op
FARM-420 Turvallinen lääkehoitoprosessi sairaalassa	5 op
PROV-216 Molecular Pharmacology	5 op
PROV-804 Kliinisen farmasian kirjallisuuskatsaus	1-10 op
PROV-801 Lääkehoidon kokonaisarviointi ja kliininen farmasia	5 op
PROV-805 Lääkeinformaatio ja lääkeinformaatiopalvelut	5 op
PROV-806 Sosiaali- ja kliinisen farmasian tutkimusseminaarit	1-5 op
FARM-411 Lääkevalmiste III	5 op
PROV-706 Apuaineet jauheteknologian prosesseissa	5 op
PROV-708 Solid state analysis of pharmaceuticals	5 op
PROV-911 Teollisuusfarmasian GMP/GDP kurssi	5 op
PROV-907 Lääkemarkkinointi	5 op
PROV-912 Lääketeollisuuden liiketalous	5 op
PROV-910 Lääkevalmisteiden myyntilupa ja lääketurva	5 op
PROV-909 Teollisuusfarmasian kirjatentti	2-5 op
PROV-214 Kliinisten lääketutkimusten perusteet	5 op
PROV-201 Tutkimusharjoittelu farmaseuttisen kemian ja teknologian osastolla	5-10 op
PROV-202 Tutkimusharjoittelu farmaseuttisten biotieteiden osastolla	5-10 op
PROV-203 Tutkimusharjoittelu farmakologian ja lääkehoidon osastolla	5-10 op
ME-002 Tieteellinen ajattelu	2 op
ME-005 Tilastotiede II: Tilastollisten menetelmien perusteet	3 op
FOR-007 Tilastollisia malleja: Yleistettyjen lineaaristen mallien perusteet	5 op
SUST-001 Kestävyysskurssi	3 op
SUST-002-PHARM Kestävä terveys	2 op
FARM-421 Essentials of Toxicology	3-5 op
VIIF-102 Opetusavustajana toimiminen	1-10 op
VAPAASTI VALITTAVA OPINTOKOKONAISUUS (väliotsikko)	
VIIF-201 ULKOMAISESSA KORKEAKOULUSSA SUORITETTU OPINTOKOKONAISUUS	15-25 op
PROV-814 Geriatriinen lääkehoito	5 op

RAJAUSTEKIJÄT TÄYTTÄVÄT OPINTOKOKONAISUUDET

FARM-120 Juonne 1: Tieteellinen ajattelu ja ammatillinen kasvu

FARM-120 Tema 1: Vetenskapligt tänkande och yrkesmässig utveckling

FARM-120 Strand 1: Scientific thinking and development of professional identity

Lyhenne: Juonne 1: Tiete

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	52 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	kyllä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Anssi-Pekka Karttunen, Vastuuopettaja

Opintokokonaisuuden taso
Koulutusala

Aineopinnot
OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Osaamistavoitteet

FI: Juonteen suoritettuaan opiskelija ymmärtää, mistä tieteellinen tieto syntyy, osaa hakea tietoa, osaa arvioida tietoa kriittisesti ja tuottaa sekä välittää tieteellistä tietoa eri tavoin kohderyhmä huomioiden. Opiskelijalle muodostuu käsitys farmasian alan ammattilaisen roolista ja tehtävistä terveydenhuollossa. Hänellä on tieto- ja viestintätekniikan perustaidot ja hän pystyy kommunikoimaan sekä suomeksi, ruotsiksi että valitsemallaan vieraalla kielellä.

Lisätiedot

FI:

Kohderyhmät

Opintokokonaisuus on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa. Kokonaisuus ei ole tarjolla muiden koulutusohjelmien opiskelijoille.

Suosittelava suoritusaikakohta tai -vaihe

Farmaseutin tutkinnossa on käytössä juonnemalliin perustuva opetussuunnitelma, jossa opinnot on ryhmitelty monitieteellisiin ja oppiaineiden yhteistyönä toteutettaviin opetuskokonaisuuksiin eli juonteisiin. Juonnemallin tavoitteena on integroida opinnot läpi farmaseutin tutkinnon kulkeviin laajempiin kokonaisuuksiin. Opintojaksojen ohjeellinen suoritusajataulu periodin tarkkuudella on esitetty farmaseutin tutkinnon ajoituskaaviossa.

Juonteen opinnot jakautuvat farmaseutin tutkinnon kolmeen opiskeluvuoteen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Juonteelle 1 ei lasketa arvosanaa.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Opintokokonaisuuden rakenne	Laajuus
FARM-120 JUONNE 1: TIETEELLINEN AJATTELU JA AMMATILLINEN KASVU	52 op
FARM-106 Farmaseutin kandiportfolio	1 op
FARM-104 Kandidaatintutkielma farmaseutin tutkinnossa	6 op
FARM-105 Kypsyysnäyte	0 op
ME-004 Tilastotiede I: Tilastollisen ajattelun perusteet	2 op
DIGI OPISKELIJAN DIGITAL- DOT	3 op
DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio	2 op
DIGI-B Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot	1 op
FARM-102 FARMASEUTIN TUTKINTOON KUULUVA HARJOITTELU 1	15 op
FARM-102A Opetusapteekkiharjoittelu, harjoittelu 1	14 op
FARM-102B Harjoittelukirja ja palaute, harjoittelu 1	1 op
590402 Harjoitteluinfo I	0 op
590403 Harjoitteluinfo II	0 op
590404 Harjoitteluinfo III	0 op
FARM-103 FARMASEUTIN TUTKINTOON KUULUVA HARJOITTELU 2	15 op
FARM-103A Opetusapteekkiharjoittelu, harjoittelu 2	14 op

FARM-103B Harjoittelukirja ja palaute, harjoittelu 2	1 op
KK-FARM-VK VIESTINTÄ- JA KIELIOSAAMINEN FARMASEUTIN KOULUTUSOHJELMASSA	10 op
ÄIDINKIELI JA TOINEN KOTIMAINEN KIELI (väliotsikko)	
KK-FARM-SUOMI KOULUSIVISTYSKIELI SUOMI	6 op
ÄIDINKIELI SUOMI (väliotsikko)	
KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)	2 op
KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)	1 op
TOINEN KOTIMAINEN KIELI RUOTSI (väliotsikko)	
KK-RUKIRJ Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi (CEFR B1)	1 op
KK-RUFARM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)	2 op
KK-RUERI Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)	2 op
KK-SVENSKA SVENSKA SOM SKOLUTBILDNINGSSPRÅK	6 op
MODERSMÅL SVENSKA (väliotsikko)	
KK-MOAKSK2SP Akateemiset tekstitaidot (ruotsi)	2 op
KK-MOAKKO1SP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (ruotsi)	1 op
ANDRA INHEMSKA SPRÅKET FINNSKA (väliotsikko)	
KK-FINMU Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1)	2 op
KK-FINSK Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, suomi (CEFR B1)	1 op
KK-FARM-MUU KOULUSIVISTYSKIELI MUU KUIN SUOMI TAI RUOTSI	6 op
SUOMI (väliotsikko)	
KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)	2 op
KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)	1 op
RUOTSI (väliotsikko)	
VIERAS KIELI (väliotsikko)	
ARABIA (väliotsikko)	
KK-ARA300 Vieraan kielen opinnot: arabia (CEFR B1)	4 op
KK-FARM-ENG ENGLANTI	4 op
KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op
KK-ENFARM1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)	2 op
KK-ENFARM2 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)	2 op
KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op
KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op
KK-ESP ESPANJA	4 op
KK-ESP301 Política y sociedad - Poliittika ja yhteiskunta (CEFR B1)	3 op
KK-ESP302 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1)	2 op
KK-ESP304 Espanjan tekstinyymmärtämisen kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-ESP305 Curso de español sobre el Medio Ambiente - Ympäristöalan espanjaa (CEFR B1)	3 op
KK-ESP401 Curso de Redacción - Espanjan edistynyt kirjoittamisen kurssi (CEFR B2)	3 op
KK-ESP4OP Vieraan kielen opinnot: espanja (CEFR B1)	4 op
KK-ESP310 Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1)	4 op

KK-ESP309 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinalaisamerikkalaisten maiden kulttuuria ja nykypäivää (CEFR B1) 4 op

LUONNOS

KK-ESP312 Curso de continuación 4 - Espanjan jatkokurssi 4 (CEFR B1) 4 op

KK-ESP313 Curso de gramática 3 - Espanjan kielioppi 3 (CEFR B1) 2 op

KK-ESP403 Curso oral - Espanjan suullisen taidon kurssi (CEFR B2) 4 op

KK-ESP404 Curso sobre el Lenguaje Académico - Akateemisen kielen piirteitä (CEFR B2) 3 op

KK-ESP405 Proyecto individual de nivel avanzado - Edistyneen tason itseenäinen projekti (CEFR B2) 2 op

KK-ITA ITALIA 4 op

KK-ITA301 Corso di espressione orale - Italian kielen suullisen taidon kurssi (CEFR B1) 2 op

KK-ITA302 Leggiamo e scriviamo in italiano - Italian kielen kirjallisen taidon verkkokurssi (CEFR B1) 2 op

KK-ITA40P Vieraan kielen opinnot: italia (CEFR B1) 4 op

KK-ITA305 Italian jatkokurssi 4 - verkkokurssi (CEFR B1) 2 op

KK-KII KIINA 4 op

KK-KII301 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 1 (CEFR B1) 4 op

KK-KII302 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 2 (CEFR B1) 4 op

KK-KII303 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 3 - kieli ja kulttuuri (CEFR B1) 4 op

KK-KII304 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 4 - työelämän kiinaa (CEFR B1) 4 op

KK-KII300 Vieraan kielen opinnot: kiina (CEFR B1) 4 op

KK-RAN RANSKA 4 op

KK-RAN40P Vieraan kielen opinnot: ranska (CEFR B1) 4 op

KK-RAN302 La France qui bouge - Ranskan jatkokurssi 4 (CEFR B1) 4 op

KK-RAN303 Français de la vie professionnelle - Työelämän ranskaa (CEFR B1) 3 op

KK-RAN306 Atelier d'écriture sur mesure - Ranskan kirjoituskurssi (CEFR B1) 2 op

KK-RAN307 Expression orale - Ranskan suullisen taidon kurssi (CEFR B1) 2 op

KK-RAN310 Compréhension orale - Ranskan kuullunymmärtämisen verkkokurssi (CEFR B1) 2 op

KK-RAN311 CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Ranskan autonomisen opiskelun kurssi (CEFR B1) 3 op

KK-RAN402 Français pluridisciplinaire - Suullista ja kirjallista ranskaa edistyneille (CEFR B2) 4 op

KK-RAN403 Politique et société à travers les médias - Ranskan medialähtöinen kurssi (CEFR B2) 3 op

KK-RAN404 KiVANET: Français du droit international et de l'Union européenne - Kv- ja EU-oikeuden ranskaa (CEFR B2) 3 op

KK-RAN308 Grammaire en ligne 1 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 1 (CEFR B1) 2 op

KK-RAN312 KiVANET: Ranska 6 3 op

KK-RAN309 Grammaire en ligne 2 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 2 (CEFR B1) 2 op

KK-SAK SAKSA 4 op

KK-SAK40P Vieraan kielen opinnot: saksa (CEFR B1) 4 op

KK-SAK301 Online Wortschatzkurs 2 (CEFR B1) 2 op

KK-SAK303	Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – saksan tekstikurssi (CEFR B1)	4 op
KK-SAK304	Deutsch im Berufsleben - Työelämän saksaa (CEFR B1)	3 op
KK-SAK306	IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Saksan itseohjautuva kurssi (CEFR B1)	3 op
KK-SAK307	Konversation: Aktuelle Themen - Keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)	2 op
KK-SAK309	Land und Leute - saksan maantuntemuskurssi (CEFR B1)	4 op
KK-SAK312	Virtuelle Schreibwerkstatt - Saksan kirjoittamisen verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-SAK313	Konversation: Mensch und Gesellschaft – keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)	2 op
KK-SAK314	Deutsch als Wissenschaftssprache - saksan tieteen kielenä (CEFR B1)	2 op
KK-SAK315	KiVANET: Saksa 6 (CEFR B1)	3 op
TANSKA (väliotsikko)		
KK-TAN300	Vieraan kielen opinnot: tanska (CEFR B1)	4 op
KK-VEN	VENÄJÄ	4 op
KK-VEN301	Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)	3 op
KK-VEN302	Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)	4 op
KK-VEN303	Ustnaja kommunikatsija - Venäjän suullisen taidon kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-VEN4OP	Vieraan kielen opinnot: venäjä (CEFR B1)	4 op
KK-VEN305	Novosti po-russki - ajankohtaista venäjää (CEFR B1)	2 op
VIRO (väliotsikko)		
KK-VIR300	Vieraan kielen opinnot: viro (CEFR B1)	4 op

FARM-220 Juonne 2: Potilas ja lääkehoito

FARM-220 Tema 2: Patienten och läkemedelsbehandling

FARM-220 Strand 2: Patient and pharmacotherapy

Lyhenne: Juonne 2: Potil

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	56 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	kyllä
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Petteri Piepponen, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Osaamistavoitteet

FI: Tavoitteena on saada peruskäsitys elimistön rakenteesta ja toiminnasta sekä sairauksista. Erityisesti tavoitteena on ymmärtää sairauksiin käytettävien lääkkeiden vaikutusmekanismit ja vaiheet elimistössä, keskeiset haittavaikutukset ja haitalliset yhteisvaikutukset sekä saavuttaa valmiudet lääkeneuvontaan ja ter-

veydenedistämistyöhön. Juonteen tavoitteena on lisäksi saada peruskäsitys lääkehuollosta osana terveydenhoitoa, lääkehoitoprosessista, lääkehoidon onnistumiseen vaikuttavista yksilö- ja järjestelmätason tekijöistä sekä mahdollisuuksista vaikuttaa niihin.

Lisätiedot

FI:

Kohderyhmät

Opintokokonaisuus on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa. Kokonaisuus ei ole tarjolla muiden koulutusohjelmien opiskelijoille.

Suosittelava suorisajankohta tai -vaihe

Farmaseutin tutkinnossa on käytössä juonnemalliin perustuva opetussuunnitelma, jossa opinnot on ryhmitelty monitieteellisiin ja oppiaineiden yhteistyönä toteutettaviin opetuskokonaisuuksiin eli juonteisiin. Juonnemallin tavoitteena on integroida opinnot läpi farmaseutin tutkinnon kulkeviin laajempiin kokonaisuuksiin. Opintojaksojen ohjeellinen suoritusaikataulu periodin tarkkuudella on esitetty farmaseutin tutkinnon ajoituskaaviossa.

Juonteen opinnot jakautuvat farmaseutin tutkinnon kolmeen opiskeluvuoteen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Juonteen arvosana saadaan laskemalla juonteeseen kuuluvien asteikolla 0-5 arvioitujen opintojaksojen painotettu keskiarvo. Painokertoimina ovat opintojaksojen opintopistemäärät.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Opintokokonaisuuden rakenne

Laajuus

FARM-220 JUONNE 2: POTILAS JA LÄÄKEHOITO	56 op
HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet	5 op
FARM-203 Toksikologia	3 op
FARM-212 Biofarmasia	2 op
FARM-206 Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia	5 op
FARM-221 Lääkeneuvonta ja farmakoterapia	5 op
FARM-210 Johdatus lääkehoidon arviointiin (LHA)	4 op
FARM-211 Turvallinen ja rationaalinen lääkehoito	5 op
FARM-214 Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet	5 op
FARM-215 Farmakologia ja tautioppi I	5 op
FARM-216 Farmakologia ja tautioppi II	5 op
FARM-217 Farmakologia ja tautioppi III	5 op
FARM-218 Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa	3 op
FARM-219 Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen	4 op

FARM-320 Juonne 3: Farmaseuttiset luonnontieteet

FARM-320 Tema 3: Farmaceutiska naturvetenskaper

FARM-320 Strand 3: Pharmaceutical sciences

Lyhenne: Juonne 3: Farma

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	52 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	kyllä
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Karmen Kapp, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Osaamistavoitteet

FI: Juonteen tavoitteena on vahvistaa luonnontieteiden perusteiden tuntemusta. Juonteen suoritettuaan opiskelija tuntee elintoimintojen ja tautimekanismien biolääketieteellisen taustan, ymmärtää eri lähteistä peräisin olevien lääke- ja apuaineiden kemiallisia, fysikaalis-kemiallisia ja biologisia ominaisuuksia sekä osaa soveltaa niitä lääkkeiden formuloinnissa ja lääkkeiden käyttöön liittyvissä kysymyksissä. Lisäksi opiskelijalla on teoreettiset ja käytännölliset valmiudet lääke- ja aineiden sekä lääkevalmisteiden laadun tutkimiseksi farmaseuttisten laatukäsikirjojen mukaisesti.

Lisätiedot

FI:

Kohderyhmät

Opintokokonaisuus on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa. Kokonaisuus ei ole tarjolla muiden koulutusohjelmien opiskelijoille.

Suosittelava suoritusaikajako tai -vaihe

Farmaseutin tutkinnossa on käytössä juonnemalliin perustuva opetussuunnitelma, jossa opinnot on ryhmitelty monitieteellisiin ja oppiaineiden yhteistyönä toteutettaviin opetuskokonaisuuksiin eli juonteisiin. Juonnemallin tavoitteena on integroida opinnot läpi farmaseutin tutkinnon kulkeviin laajempiin kokonaisuuksiin. Opintojaksojen ohjeellinen suoritusaikataulu periodin tarkkuudella on esitetty farmaseutin tutkinnon ajoituskaaviossa.

Juonteen opinnot jakautuvat farmaseutin tutkinnon kolmeen opiskeluvuoteen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Juonteen arvosana saadaan laskemalla juonteeseen kuuluvien asteikolla 0-5 arvioitujen opintojaksojen painotettu keskiarvo. Painokertoimina ovat opintojaksojen opintopistemäärät.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Opintokokonaisuuden rakenne	Laajuus
FARM-320 JUONNE 3: FARMASEUTTISET LUONNONTIETEET	52 op
FARM-301 Biotieteiden perusteet farmasiassa	5 op
FARM-302 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa A	5 op
FARM-303 Farmasian laskuharjoitukset	3 op
FARM-304 Farmaseuttinen kemia	5 op
FARM-315 Laboratoriotyöskentelyn perusteet farmasiassa	2 op

FARM-307 Lääkeanalytiikan perusteet	4 op
FARM-306 Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt	5 op
FARM-308 Luonnonaineet terveydenhuollossa	3 op
FARM-309 Farmaseuttinen biologia ja aseptiikka	5 op
FARM-310 Biologiset lääkevalmisteet, peruskurssi	5 op
FARM-314 Lääkevalmiste I	5 op
FARM-313 Lääkevalmiste II	5 op

FARM-MUUT Valinnaiset opintojaksot

FARM-MUUT Valbara studieavsnitt

FARM-MUUT Optional study units

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	väh. 20 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosteltava kokonaisuus	kyllä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Elisa Sippola, Hallintohenkilö Minka Zotow, Hallintohenkilö Helena Huhtala, Hallintohenkilö Patrick Lauren, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Sisällön kuvaus

FI: Valinnaisiin opintoihin hyväksytään Helsingin yliopiston tai muiden korkeakoulujen opintoja opiskelijan henkilökohtaisen suunnitelman mukaisesti noudattaen Helsingin yliopiston tutkintoja ja opintoja koskevia linjauksia opintojen vanhenemisesta sekä osaamisen tunnistamisesta ja tunnustamisesta.

Opintokokonaisuuden rakenne	Laajuus
FARM-MUUT VALINNAISET OPINTOJAKSOT	väh. 20 op
KEK110 Kemian perusteet	5 op
VIIKF-002 Tuutorointi (farmasia)	5 op
VIIKF-005 Vaativat järjestö- ja opintohallintotehtävät	1-5 op
FARM-407 Fytoterapia	3 op
FARM-409 Läkemedel och miljö	5 op
FARM-414 Rokotteet farmasiassa	2 op
PROV-207 Eläinlääkkeiden kehityksen ja käytön erityispiirteet	5 op
PROV-215 Farmasian valinnainen harjoittelu I	5-10 op
FARM-406 Farmaseuttinen etiikka	3 op
FARM-416 Myrkytys- ja huumausaineanalytiikan kurssi	2 op
FARM-417 Solu- ja molekyylibiologiaa lääketutkimuksen taustalla	5 op
KK-VEN002 Venäjän alkeiskurssi 1	4 op

PED590 Kohti parempaa opiskelua	3 op
FARM-419 Ravitsemustiede terveyttä edistämässä	2 op
FARM-420 Turvallinen lääkehoitoprosessi sairaalassa	5 op
PROV-216 Molecular Pharmacology	5 op
PROV-804 Kliinisen farmasian kirjallisuuskatsaus	1-10 op
PROV-801 Lääkehoidon kokonaisarviointi ja kliininen farmasia	5 op
PROV-805 Lääkeinformaatio ja lääkeinformaatiopalvelut	5 op
PROV-806 Sosiaali- ja kliinisen farmasian tutkimusseminaarit	1-5 op
FARM-411 Lääkevalmiste III	5 op
PROV-706 Apuaineet jauheteknologian prosesseissa	5 op
PROV-708 Solid state analysis of pharmaceuticals	5 op
PROV-911 Teollisuusfarmasian GMP/GDP kurssi	5 op
PROV-907 Lääkemarkkinointi	5 op
PROV-912 Lääketeollisuuden liiketalous	5 op
PROV-910 Lääkevalmisteiden myyntilupa ja lääketurva	5 op
PROV-909 Teollisuusfarmasian kirjatentti	2-5 op
PROV-214 Kliinisten lääketutkimusten perusteet	5 op
PROV-201 Tutkimusharjoittelu farmaseuttisen kemian ja teknologian osastolla	5-10 op
PROV-202 Tutkimusharjoittelu farmaseuttisten biotieteiden osastolla	5-10 op
PROV-203 Tutkimusharjoittelu farmakologian ja lääkehoidon osastolla	5-10 op
ME-002 Tieteellinen ajattelu	2 op
ME-005 Tilastotiede II: Tilastollisten menetelmien perusteet	3 op
FOR-007 Tilastollisia malleja: Yleistettyjen lineaaristen mallien perusteet	5 op
SUST-001 Kestävyyskurssi	3 op
SUST-002-PHARM Kestävä terveys	2 op
FARM-421 Essentials of Toxicology	3-5 op
VIIKF-102 Opetusavustajana toimiminen	1-10 op
VAPAASTI VALITTAVA OPINTOKOKONAISUUS (väliotsikko)	
VIIKF-201 ULKOMAISESSA KORKEAKOULUSSA SUORITETTU OPINTOKOKONAISUUS	15-25 op
PROV-814 Geriatriinen lääkehoito	5 op

DIGI Opiskelijan digitaidot

DIGI Studentens digitalkompetens

DIGI Student's digital skills

Lyhenne: DIGI

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	△ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Opetusteknologiapalvelut 100%
Vastuuhenkilö	Päivi Heino, Vastuupettaja

Opintokokonaisuuden taso
Koulutusala

Muut opinnot
OKM:n ohjauksen ala, Tietojenkäsittely ja tietoliikenne

Osaamistavoitteet

FI: Kurssin tavoitteena on, että opiskelijalla on viimeistään ensimmäisen opintovuoden päättyessä yliopiston opinnoissa tarvittavat tieto- ja viestintätekniikan perusvalmiudet. Kurssin tarkoituksena on varmistaa, että opiskelijalla on tarvittava osaaminen erityisesti Helsingin yliopiston digitaalisen opiskeluympäristön hyödyntämiseen. Ks. tarkemmat osaamistavoitteet kurssin osien, DIGI-A ja DIGI-B sisällönkuvauksista.

SV: Målsättningen är att de studerande senast vid utgången av det första studieåret ska ha de grundläggande färdigheter i informations- och kommunikationsteknik som de behöver för sina universitetsstudier. Syftet med kursen är att säkerställa att de studerande har de kunskaper de behöver för att dra nytta av speciellt Helsingfors universitets studiemiljö. Se noggrannare lärandemål i innehållsbeskrivningarna för studieavsnitten DIGI-A och DIGI-B.

EN: The goal of the course is that at the latest by the end of the first year of studies, the student has the basic ICT skills needed for studying at the university. The purpose of the course is to ensure that the student has the skills required particularly for using the digital learning environment of the University of Helsinki. For more detailed competence goals, see the content descriptions for DIGI-A and DIGI-B.

Lisätiedot

FI:

Kohderyhmä

Keskustakampuksen ja Viikin koulutusohjelmissa opiskelevat.

Kurssi kuuluu yleisopintoihin ja se on pakollinen kaikille alemmaa korkeakoulututkintoa suorittaville. Kursista vastaa opetusteknologiapalvelut.

Ajoitus

Kurssin ensimmäinen osa, DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio (2 op) tulee suorittaa mahdollisimman pian opiskelun alettua, orientaatiojakson tai I periodin, viimeistään II periodin aikana. Jälkimmäisen osan, DIGI-B Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot (1 op) suorittamista suositellaan ensimmäisen opintovuoden loppuun mennessä.

Järjestetään vuosittain syys- ja kevätlukukaudella.

Toteutus

Kurssin suoritus perustuu verkosta löytyvään itseopiskelumateriaaliin. Opiskelija osoittaa kurssin hyväksytyyn suoritukseen vaadittavat tiedot ja taidot näyttökokeella. Katso lisätietoja kurssin osien DIGI-000A ja DIGI-000B sisällönkuvauksista.

Sisältö

Kurssin ensimmäisessä osassa (DIGI-A, Opiskelijan digitaidot: orientaatio, 2 op) opiskelija tutustuu Helsingin yliopiston digitaaliseen opiskeluympäristöön, tietoturvaan ja tietosuojakysymyksiin. Lisäksi hän opiskelee tietokoneen käytön sekä tiedonhankinnan perusteita.

Opintojakson jälkimmäisessä osassa (DIGI-B, Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot, 1 op) opiskelija tutustuu mm. tiedon muokkaamiseen ja esittämisen perusteisiin.

Oppimateriaali ja kirjallisuus

Näyttökokeessa suoritettava opintojakson itseopiskelumateriaali: <http://blogs.helsinki.fi/opiskelijan-digitaidot/>

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kurssin osat arvioidaan hyväksytty/hylätty -asteikolla. Hyväksytty suoritus edellyttää vähintään 70 % kokeen maksimipistemäärästä.

Vastuuhenkilö

Päivi Heino, opetusteknologiapalvelut (digitaidot@helsinki.fi)

SV:

Målgrupp

Kursen hör till de allmänna studierna och är obligatoriskt i kandidatstadiet för alla grundexamensstuderande. Undervisningsteknologiservicen ansvarar för kursen.

Timing

Det rekommenderas att man genomförs studieavsnittet DIGI-A, Studentens digitalkompetens: orientering (2 sp), så fort som möjligt i början av studierna. Dessutom rekommenderas man att genomföra studieavsnittet DIGI-B, Studentens digitalkompetens: fördjupade studier (1 sp), under det första studieåret. Studieavsnittet ordnas årligen på vår- och höstterminen.

Studieavsnittets form

Kursens innehåll grundar sig på det självstudiematerial som finns tillgängligt på nätet. Se tilläggsinformation i innehållsbeskrivningarna för studieavsnitten DIGI-A och DIGI-B. Som avslutning på studieavsnittet avlägger man ett praktiskt slutprov.

Innehåll

Den första delen av kursen, DIGI-A, Studentens digitalkompetens: orientering (2 sp), behandlar grunderna i datateknik, IT-miljön vid Helsingfors universitet, informationssökning och grunderna i informationssäkerhet.

Den andra delen av kursen, DIGI-B, Studentens digitalkompetens: fördjupade studier (1 sp), behandlar bearbetning och presentation av data.

Studiematerial och litteratur

Självstudiematerial till kursen: <http://blogs.helsinki.fi/opiskelijan-digitaidot/>

Bedömningsmetoder och kriterier

Studieavsnittet bedöms antingen som godkänt eller underkänt. För att studieavsnittet ska bedömas som godkänt krävs minst 70 % av provets maxpoäng.

Ansvarig person

Päivi Heino, undervisningsteknologiservicen (digitaidot@helsinki.fi)

För information om avläggandet av studieavsnittet på svenska, kontakta Christian Lindblom (digikompetens@helsinki.fi).

EN:**Target group**

Students studying at the City Centre Campus and Viikki Campus.

The course is part of the general studies and is obligatory for all students pursuing a bachelor's degree. The party responsible for the course: the Educational Technology Services.

Timing

The first part of the course, DIGI-A, Student's digital skills: orientation (2 sp), must be completed as soon as possible after the beginning of studies, during the orientation period or period I – at the latest, during period II. It is recommended that the second part, DIGI-B, Student's digital skills: advanced skills (1 sp), be completed by the end of the first year of studies.

Organised annually in the autumn and spring terms.

Completion methods

The course is based on self-study materials that can be found online. The student demonstrates the knowledge and skills required for passing the course in a competence test. For more information, see the content descriptions for DIGI-A and DIGI-B.

Contents

In the first part (DIGI-A, Student's digital skills: orientation, 2 sp) of the course, the student learns more about the digital learning environment of the University of Helsinki, information security and issues related to privacy protection. In addition, the student learns the basics of the use of computers and information seeking.

In the second part (DIGI-B, Student's digital skills: advanced skills, 1 sp) of the course, the student learns the basics of modifying and presenting data, among other things.

Study materials and literature

The self-study materials for the competence test of the course: <http://blogs.helsinki.fi/students-digital-skills/>

Assessment practices and criteria

This is a Pass/Fail course. To pass the course, you need to score at least 70% of the test's maximum points.

Responsible person

Päivi Heino, the Educational Technology Services (digiskills@helsinki.fi)

Opintokokonaisuuden rakenne

Laajuus

DIGI OPISKELIJAN DIGITAL-DOT	3 op
DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio	2 op
DIGI-B Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot	1 op

FARM-102 Farmaseutin tutkintoon kuuluva harjoittelu 1**FARM-102 Praktik i farmaceutexamen 1****FARM-102 Practical Training in the Bachelor's Degree in Pharmacy 1**

Lyhenne: Farmaseutin tut

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	15 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	kyllä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marja Airaksinen, Vastuuopettaja Katja Leiman, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Sisällön kuvaus

FI: Tutkintoon kuuluva harjoittelu on osa Tieteellinen ajattelu ja ammatillinen kasvu -juonnetta. Harjoittelun aikana opiskelija soveltaa teoriaopinnoissa saamia valmiuksia käytännön työhön sekä oppii sellaisia taitoja, joita on tarkoituksenmukaista harjoitella aidossa työympäristössä. Harjoittelulla on merkittävä tehtävä ammattiosaamisen kehittämisessä, ammattiin sosiaalistumisessa ja farmaseuttisen työn hahmottamisessa osana terveydenhuoltoa.

Tutkintoon kuuluva harjoittelu suoritetaan kahdessa kolmen kuukauden jaksossa, joista toinen voidaan suorittaa enintään kolme kuukautta kestävä jaksona sairaala-apteekissa. Lisäksi on mahdollista harjoitella enintään kolme kuukautta ulkomailla jonkin toisen Pohjoismaan tai Euroopan Unioniin (EU) tai Euroopan talousalueeseen (ETA) kuuluvan maan avohuollon apteekissa tai sairaala-apteekissa. Mahdollisuudesta suorittaa osa harjoittelusta EU:n/ETA:n ulkopuolisen maan apteekissa tai sairaala-apteekissa on sovittava erikseen opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

Ensimmäisen harjoittelujakson aikana opiskelija harjoittelee perusvalmiuksia toimia avohuollon apteekissa ja/tai sairaala-apteekissa. Harjoittelujaksojen sisällöt on kuvattu tarkemmin kunkin harjoittelujakson Työ opiksi! -kirjassa.

Osaamistavoitteet

FI: Ensimmäisen harjoittelujakson tavoitteena on, että opiskelijalla on harjoittelun jälkeen perusvalmiudet toimia avohuollon apteekissa tai sairaala-apteekissa. Opiskelija tuntee apteekin toimintaympäristön, palvelut sekä toiminnan sisäisen organisoinnin. Keskeisiä ensimmäisellä harjoittelujaksolla opittavia asioita ovat:

1. Lääkkeiden toimittaminen ja lääkeneuvonta

- lääkkeillä hoidettavien sairauksien hoitoperiaatteet
- asiakkaan lääkelistan lukeminen kokonaisuutena ja mahdollisten lääkitysongelmien tunnistaminen
- keskeiset viranomaismääräykset ja ohjeet
- asiakaspalvelua ja lääkeneuvontaa koskevat toimintaperiaatteet

- resepti- ja itsehoitolääkkeen toimittaminen
- lääke- ja elämäntapaneuvonta
- tietolähteiden käyttö
- lääkeaineet, -valmisteet ja -muodot sekä niiden vaikutus tehoon ja turvallisuuteen
- tuntee eläinlääkinnän perusteet ja tietolähteet ja osaa soveltaa tietoa käytäntöön

2. Apteekin toimintaperiaatteiden tunteminen

- tuotevalikoima ja logistiikka
- apteekin toimintaohjeet ja laatujärjestelmä
- apteekkiohjelmat ja tietojärjestelmät
- sähköiset palvelut/työkalut/tietokannat
- lääkitysturvallisuustyö
- sisäinen työnjako ja työnkuvat
- henkilöstöhallinto ja ammattitaidon ylläpitäminen
- työturvallisuusperiaatteet
- oma- ja sopimusvalmistus

3. Oma ammatillinen kehittyminen

- viestintätaidot
- palaute
- oman toiminnan arviointi ja tavoitteiden asettaminen

Sairaala-apteekkiharjoittelun tavoitteet on kuvattu ”Työ opiksi! Sairaala-apteekissa” -työkirjassa ja työkirjan liitteenä olevassa ydinainesanalyysissä.

Esitiedot

FI: Ennen ensimmäistä harjoittelujaksoa opiskelijan tulee suorittaa vähintään seuraavat opintojaksot:

- Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa (FARM-218)
- Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen (FARM-219)
- Farmakologia ja tautioppi I (FARM-215)
- Farmakologia ja tautioppi II (FARM-216)
- Farmakologia ja tautioppi III (FARM-217)
- Lääkeneuvonta ja farmakoterapia (FARM-221)
- Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (KK-AIAKVU10P tai KK-MOAKKO1SP)
- Johdatus lääkehoidon arviointiin (LHA) (FARM-210)
- Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet (FARM-214)
- Lääkevalmiste I (FARM-314)
- Lääkevalmiste II (FARM-313)
- Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia (FARM-206)
- Farmasian laskuharjoitukset (FARM-303)
- Harjoitteluinfot I, II ja III

Vastaavat aiempina vuosina järjestetyt harjoitteluun vaadittavat opintojaksot näet vaihtamalla tämän opintojakson versioksi lkv 2022-2023 version.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opiskelijat hankkivat itse harjoittelupaikkansa ja ilmoittavat siitä tiedekuntaan erikseen annettujen ohjeiden mukaisesti. Harjoittelu tapahtuu opetusapteeekeissa, joita ovat Yliopiston Apteekki sivuapteekkeineen, Itä-Suomen yliopiston apteekki sekä tiedekunnan tarkoitukseen hyväksymät yksityiset apteekit ja sairaala-apteekit. Opetusapteekkien tiedot löytyvät harjoittelun Moodle-alueelta.

Harjoittelujakso (15 op) koostuu itse harjoittelusta (14 op) sekä harjoittelun aikana täytettävästä työkirjasta ja/tai oppimispäiväkirjasta ja harjoittelun jälkeen annettavasta kirjallisesta palautteesta (1 op). Lisäksi jokainen opiskelija osallistuu kolmeen pakolliseen harjoittelun infotilaisuuteen.

Harjoitteluinfo I (koskee 1. vuosikurssin opiskelijoita)

Harjoitteluinfo II (koskee 2. vuosikurssin opiskelijoita)

Harjoitteluinfo III (koskee 2. vuosikurssin opiskelijoita)

Ilmoittaudu myös opintojaksolle FARM-102B!

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty- Hylätty

Kohderyhmät

Toisen vuoden farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat

Suosittelava suoritusaikakohta tai -vaihe

Ensimmäinen harjoittelujakso suoritetaan toisen opiskeluvuoden maaliskuu-kesäkuussa. Harjoittelujakson pituus on 13 viikkoa.

Vastuuhenkilö

Tiedekunnassa harjoittelusta vastaa sosiaalfarmasian professori Marja Airaksinen ja apteekkiharjoittelun käytännön järjestelyistä yliopisto-opettaja Katja Leiman. Kussakin opetusapteekissa vastuuhenkilönä toimii apteekkari tai hänen nimeämänsä proviisori. Mahdollisista harjoittelua koskevista poikkeusjärjestelyistä päättävät sosiaalfarmasian professori ja harjoittelusta vastaava yliopisto-opettaja.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Opintokokonaisuuden rakenne	Laajuus
FARM-102 FARMASEUTIN TUTKINTOON KUULUVA HARJOITTELU 1	15 op
FARM-102A Opetusapteekkiharjoittelu, harjoittelu 1	14 op
FARM-102B Harjoittelukirja ja palaute, harjoittelu 1	1 op
590402 Harjoitteluinfo I	0 op
590403 Harjoitteluinfo II	0 op
590404 Harjoitteluinfo III	0 op

FARM-103 Farmaseutin tutkintoon kuuluva harjoittelu 2

FARM-103 Praktik i farmaceutexamen 2

FARM-103 Practical Training in the Bachelor's Degree in Pharmacy 2

Lyhenne: Farmaseutin tut

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	15 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	kyllä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Erillinen hyväksyntä	ei

Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Katja Leiman, Vastuuopettaja Marja Airaksinen, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Sisällön kuvaus

FI: Tutkintoon kuuluva harjoittelu on osa Tieteellinen ajattelu ja ammatillinen kasvu -juonetta. Harjoittelun aikana opiskelija soveltaa teoriaopinnoissa saamia valmiuksia käytännön työhön sekä oppii sellaisia taitoja, joita on tarkoituksenmukaista harjoitella aidossa työympäristössä. Harjoittelulla on merkittävä tehtävä ammattiosaamisen kehittymisessä, ammattiin sosiaalistumisessa ja farmaseuttisen työn hahmottamisessa osana terveydenhuoltoa.

Tutkintoon kuuluva harjoittelu suoritetaan kahdessa kolmen kuukauden jaksossa, joista toinen voidaan suorittaa enintään kolme kuukautta kestävä jaksona sairaala-apteekissa. Lisäksi on mahdollista harjoitella enintään kolme kuukautta ulkomailla jonkin toisen Pohjoismaan tai Euroopan Unioniin (EU) tai Euroopan talousalueeseen (ETA) kuuluvan maan avohuollon apteekissa tai sairaala-apteekissa. Mahdollisuudesta suorittaa osa harjoittelusta EU:n/ETA:n ulkopuolisen maan apteekissa tai sairaala-apteekissa on sovittava erikseen opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

Toisella harjoittelujaksolla opiskelija syventää ensimmäisellä harjoittelujaksolla opittuja taitoja. Harjoittelujaksojen sisällöt on kuvattu tarkemmin kunkin harjoittelujakson Työ opiksi! -kirjassa.

Osaamistavoitteet

FI: Toisen harjoittelujakson tavoitteena on syventää opiskelijan tietämystä apteekin toiminnoista, palveluista ja johtamisesta sekä kehittää vaativimmissa farmaseuttisissa tehtävissä, erityisesti lääkehoitojen seurannassa ja arvioinnissa, tarvittavia taitoja. Keskeisiä toisella harjoittelujaksolla opittavia asioita ovat: **1. Turvallinen ja rationaalinen lääkehoito: Sairauksien hoitoperiaatteet, lääkehoitojen tuntemus ja lääkeshoidon riskien arviointi, asiakkaan lääkehoidon hahmottaminen kokonaisuutena ja sen tarkoituksenmukaisuuden arviointi**

- pystyy vaatimaan tiedonlähteiden käyttöön ja tiedon soveltamiseen
- tuntee ja osaa soveltaa käytäntöön keskeisten sairauksien hoitoperiaatteita, on tutustunut valtakunnallisiin hoito-ohjelmiin ja niiden hyödyntämiseen apteekin toiminnassa
- tuntee omahoidon ja lääkehoidon seurannan periaatteet ja niiden soveltamisen asiakastyöhön
- tuntee hoitoon sitoutumisen merkityksen ja käytännön keinoja sen parantamiseksi
- tuntee lääkeaineet, -valmisteet ja -muodot ja osaa hyödyntää tietoa lääkehoidon valinnassa
- tunnistaa lääkehoidot, joiden yhteydessä tulee kiinnittää erityistä huomiota yhteis- ja haittavaikutuksiin sekä muihin lääkitysongelmiin ja harjaantuu ratkaisemaan niitä
- tuntee kasvirohdosvalmisteiden ja ravintolisien yleisimmät yhteis- ja haittavaikutukset sekä ravintolisien saantisuositukset ja rajoitukset eri ikä- ja asiakasryhmissä
- oppii tunnistamaan ammattieettisesti haastavia tilanteita ja kehittämään ongelmanratkaisutaitoja niiden selvittämiseksi
- tunnistaa keskeiset riskilääkkeet ja lääkkeiden käytön riskiryhmät ja osaa keinoja riskien potilaskohtaiseen ehkäisyyn (mm. lapset, raskaana olevat, iäkkäät)

2. Apteekkipalvelut

- tuntee apteekin ammatillisten palvelujen tuottamisen ja toteutuksen periaatteet
- tuntee lääkehoidon arvioinnin periaatteet ja osaa soveltaa niitä asiakastyössä
- oppii moniammatillisen työskentelyn ja sidosryhmäyhteistyön taitoja

3. Johtaminen apteekissa: Apteekin strategiatyö ja liiketoiminnan suunnittelu, töiden organisointi ja henkilöstöjohtaminen

- hahmottaa logistiikan ja tietojärjestelmien merkityksen apteekin koko toiminnassa
- tuntee toimenpiteet ja käytännöt lääkitysturvallisuuden varmistamiseen organisaationäkökulmasta
- tuntee apteekin laatujohtamisen toiminnan (mm. toimintaohjeet, dokumentointi, raportointi) ja sen hyödyntäminen toiminnan ohjauksessa
- tuntee apteekinhoitoon liittyviä käytäntöjä

- ymmärtää apteekin strategiatyöhön ja liiketoimintaan liittyviä periaatteita
- perehtyy apteekin henkilöstöhallintoon, koulutukseen ja tiedottamiseen liittyviin asioihin
- tutustuu sidosryhmäyhteistyön, markkinoinnin ja terveydenhuoltoyhteistyön toteutukseen apteekissa johtamisen näkökulmasta

4. Oma ammatillinen kehittyminen ja työelämätaidot

- ammattiosaaminen ja viestintätaidot
- osana oppivaa organisaatiota toimiminen
- oman toiminnan arviointi ja tavoitteiden asettaminen

Sairaala-apteekkiharjoittelun tavoitteet on kuvattu ”Työ opiksi! Sairaala-apteekissa” -työkirjassa ja työkirjan liitteenä olevassa ydinainesanalyyseissä.

Esitiedot

FI: Ennen lähtöään toiselle harjoittelujaksolle jokaisen opiskelijan tulee suorittaa vähintään seuraavat opintojaksot:

- Farmaseutin tutkintoon kuuluva harjoittelu 1 (FARM-102A ja FARM-102B)

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opiskelijat hankkivat itse harjoittelupaikkansa ja ilmoittavat siitä tiedekuntaan erikseen annettujen ohjeiden mukaisesti. Harjoittelu tapahtuu opetusapteeekeissa, joita ovat Yliopiston Apteekki sivuapteekkeineen, Itä-Suomen yliopiston apteekki sekä tiedekunnan tarkoitukseen hyväksymät yksityiset apteekit ja sairaala-apteekit. Opetusapteekkien tiedot löytyvät harjoittelun Moodle-alueelta.

Harjoittelujakso (15 op) koostuu itse harjoittelusta (14 op) sekä harjoittelun aikana täytettävästä työkirjasta ja/tai oppimispäiväkirjasta ja opiskelijan kirjallisesta palautteesta (1 op). **Ilmoittaudu myös opintojaksolle FARM-103B!**

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty - hylätty

Kohderyhmät

Kolmannen vuoden farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Toinen harjoittelujakso suoritetaan kolmannen opiskeluvuoden marras-tammikuussa. Harjoittelujakson pituus on 13 viikkoa.

Vastuuhenkilö

Tiedekunnassa harjoittelusta vastaa sosiaalfarmasian professori Marja Airaksinen ja apteekkiharjoittelun käytännön järjestelyistä yliopisto-opettaja Katja Leiman. Kussakin opetusapteekissa vastuuhenkilönä toimii apteekkari tai hänen nimeämänsä proviisori. Mahdollisista poikkeusjärjestelyistä tulee sopia opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Opintokokonaisuuden rakenne

Laajuus

FARM-103 FARMASEUTIN TUTKINTOON KUULUVA HARJOITTELU 2	15 op
FARM-103A Opetusapteekkiharjoittelu, harjoittelu 2	14 op
FARM-103B Harjoittelukirja ja palaute, harjoittelu 2	1 op

KK-FARM-VK Viestintä- ja kieliosaaminen farmaseutin koulutusohjelmassa

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	10 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosteltava kokonaisuus	kyllä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Laura Kulju, Hallintohenkilö Maiju Sairanen, Hallintohenkilö Kielikeskus, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne

Laajuus

KK-FARM-VK VIESTINTÄ- JA KIELIOSAAMINEN FARMASEUTIN KOULUTUSOHJELMASSA	10 op
ÄIDINKIELI JA TOINEN KOTIMAINEN KIELI (väliotsikko)	
KK-FARM-SUOMI KOULUSIVISTYSKIELI SUOMI	6 op
ÄIDINKIELI SUOMI (väliotsikko)	
KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)	2 op
KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)	1 op
TOINEN KOTIMAINEN KIELI RUOTSI (väliotsikko)	
KK-RUKIRJ Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi (CEFR B1)	1 op
KK-RUFARM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)	2 op
KK-RUERI Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)	2 op
KK-SVENSKA SVENSKA SOM SKOLUTBILDNINGSSPRÅK	6 op
MODERSMÅL SVENSKA (väliotsikko)	
KK-MOAKSK2SP Akateemiset tekstitaidot (ruotsi)	2 op
KK-MOAKKO1SP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (ruotsi)	1 op
ANDRA INHEMSKA SPRÅKET FINNSKA (väliotsikko)	
KK-FINMU Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1)	2 op
KK-FINSK Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, suomi (CEFR B1)	1 op
KK-FARM-MUU KOULUSIVISTYSKIELI MUU KUIN SUOMI TAI RUOTSI	6 op
SUOMI (väliotsikko)	
KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)	2 op
KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)	1 op
RUOTSI (väliotsikko)	
VIERAS KIELI (väliotsikko)	

ARABIA (väliotsikko)

KK-ARA300 Vieraan kielen opinnot: arabia (CEFR B1) 4 op

KK-FARM-ENG ENGLANTI

KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2) 4 op

KK-ENFARM1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2) 2 op

KK-ENFARM2 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2) 2 op

KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2) 4 op

KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2) 4 op

KK-ESP ESPANJA

KK-ESP301 Política y sociedad - Politiikka ja yhteiskunta (CEFR B1) 3 op

KK-ESP302 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1) 2 op

KK-ESP304 Espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1) 2 op

KK-ESP305 Curso de español sobre el Medio Ambiente - Ympäristöalan espanjaa (CEFR B1) 3 op

KK-ESP401 Curso de Redacción - Espanjan edistynyt kirjoittamisen kurssi (CEFR B2) 3 op

KK-ESP40P Vieraan kielen opinnot: espanja (CEFR B1) 4 op

KK-ESP310 Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1) 4 op

KK-ESP309 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinalaisamerikkalaisten maiden kulttuuria ja nykypäivää (CEFR B1) 4 op

LUONNOS

KK-ESP312 Curso de continuación 4 - Espanjan jatkokurssi 4 (CEFR B1) 4 op

KK-ESP313 Curso de gramática 3 - Espanjan kielioppi 3 (CEFR B1) 2 op

KK-ESP403 Curso oral - Espanjan suullisen taidon kurssi (CEFR B2) 4 op

KK-ESP404 Curso sobre el Lenguaje Académico - Akateemisen kielen piirteitä (CEFR B2) 3 op

KK-ESP405 Proyecto individual de nivel avanzado - Edistyneen tason itsenäisen projekti (CEFR B2) 2 op

KK-ITA ITALIA

KK-ITA301 Corso di espressione orale - Italian kielen suullisen taidon kurssi (CEFR B1) 2 op

KK-ITA302 Leggiamo e scriviamo in italiano - Italian kielen kirjallisen taidon verkkokurssi (CEFR B1) 2 op

KK-ITA40P Vieraan kielen opinnot: italia (CEFR B1) 4 op

KK-ITA305 Italian jatkokurssi 4 - verkkokurssi (CEFR B1) 2 op

KK-KII KIINA

KK-KII301 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 1 (CEFR B1) 4 op

KK-KII302 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 2 (CEFR B1) 4 op

KK-KII303 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 3 - kieli ja kulttuuri (CEFR B1) 4 op

KK-KII304 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 4 - työelämän kiinaa (CEFR B1) 4 op

KK-KII300 Vieraan kielen opinnot: kiina (CEFR B1) 4 op

KK-RAN RANSKA

KK-RAN40P Vieraan kielen opinnot: ranska (CEFR B1) 4 op

KK-RAN302 La France qui bouge - Ranskan jatkokurssi 4 (CEFR B1) 4 op

KK-RAN303 Français de la vie professionnelle - Työelämän ranskaa (CEFR B1) 3 op

KK-RAN306 Atelier d'écriture sur mesure - Ranskan kirjoituskurssi (CEFR B1) 2 op

KK-RAN307 Expression orale - Ranskan suullisen taidon kurssi (CEFR B1) 2 op

KK-RAN310 Compréhension orale - Ranskan kuullunymmärtämisen verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-RAN311 CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Ranskan autonomisen opiskelun kurssi (CEFR B1)	3 op
KK-RAN402 Français pluridisciplinaire - Suullista ja kirjallista ranskaa edistyneille (CEFR B2)	4 op
KK-RAN403 Politique et société à travers les médias - Ranskan medialähtöinen kurssi (CEFR B2)	3 op
KK-RAN404 KiVANET: Français du droit international et de l'Union européenne - Kv- ja EU-oikeuden ranskaa (CEFR B2)	3 op
KK-RAN308 Grammaire en ligne 1 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 1 (CEFR B1)	2 op
KK-RAN312 KiVANET: Ranska 6	3 op
KK-RAN309 Grammaire en ligne 2 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 2 (CEFR B1)	2 op
KK-SAK SAKSA	4 op
KK-SAK40P Vieraan kielen opinnot: saksa (CEFR B1)	4 op
KK-SAK301 Online Wortschatzkurs 2 (CEFR B1)	2 op
KK-SAK303 Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – saksan tekstikurssi (CEFR B1)	4 op
KK-SAK304 Deutsch im Berufsleben - Työelämän saksaa (CEFR B1)	3 op
KK-SAK306 IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Saksan itseohjautuva kurssi (CEFR B1)	3 op
KK-SAK307 Konversation: Aktuelle Themen - Keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)	2 op
KK-SAK309 Land und Leute - saksan maantuntemuskurssi (CEFR B1)	4 op
KK-SAK312 Virtuelle Schreibwerkstatt - Saksan kirjoittamisen verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-SAK313 Konversation: Mensch und Gesellschaft – keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)	2 op
KK-SAK314 Deutsch als Wissenschaftssprache - saksan tieteen kielenä (CEFR B1)	2 op
KK-SAK315 KiVANET: Saksa 6 (CEFR B1)	3 op
TANSKA (väliotsikko)	
KK-TAN300 Vieraan kielen opinnot: tanska (CEFR B1)	4 op
KK-VEN VENÄJÄ	4 op
KK-VEN301 Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)	3 op
KK-VEN302 Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)	4 op
KK-VEN303 Ustnaja kommunikatsija - Venäjän suullisen taidon kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-VEN40P Vieraan kielen opinnot: venäjä (CEFR B1)	4 op
KK-VEN305 Novosti po-russki - ajankohtaista venäjää (CEFR B1)	2 op
VIRO (väliotsikko)	
KK-VIR300 Vieraan kielen opinnot: viro (CEFR B1)	4 op

VIIKF-201 Ulkomaisessa korkeakoulussa suoritettu opintokokonaisuus

VIIKF-201 Studielähet genomförd vid en utländsk högskola

VIIKF-201 Study Module Completed in a Foreign University

Lyhenne: VIIKB-201

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	15-25 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosteltava kokonaisuus	kyllä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Erillinen hyväksyntä	kyllä
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmasian tiedekunta 100%
Vastuuhenkilö	Farmasian tiedekunta, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Sisällön kuvaus

FI: Opintokokonaisuus on laajuudeltaan 15 - 25 opintopistettä ja se koostuu opintojaksoista, jotka opiskelija suorittaa hyväksytysti kansainvälisen vaihtojakson aikana Helsingin yliopiston yhteistyöyliopistossa

Osaamistavoitteet

FI: Opintokokonaisuuden suoritettuaan opiskelija

- osaa toimia ja kommunikoida luontevasti vieraalla kielellä erilaisissa kulttuuriympäristöissä.
- osaa laittaa oman tieteenalansa ja kotimaan perinteet kansainväliseen yhteyteen ja erilaisiin konteksteihin.
- ymmärtää ja löytää erilaisia ratkaisumalleja eteen tuleviin ongelmiin.
- osaa toimia tehokkaasti ja joustavasti uudessa ympäristössä tai järjestelmässä.

EN: After completing the module, the student

- knows how to operate and communicate naturally in a foreign language in diverse cultural environments
- knows how to position their own discipline and traditions in Finland in an international framework and various contexts.
- understands and finds different solutions to problems they face
- knows how to operate efficiently and flexibly in new environments or systems

Lisätiedot

FI:

Kohderyhmät

Kaikki tiedekunnan tutkinto-opiskelijat, joiden koulutusohjelman opetussuunnitelmassa on käytössä ulkomaisessa korkeakoulussa suoritettujen opintojen valinnainen opintokokonaisuus.

Suosittelava suoritusaikakohta tai -vaihe

Koulutusohjelmien suositusten mukaisesti

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty - hylätty

Vastuuhenkilö

Farmasian tiedekunta ja liikkuvuuspalvelut

EN:

Target group

All Faculty's degree students, whose degree programme introduces an optional study module for studies completed at institutions of higher education outside Finland.

Timing

According to the recommendations of the Degree Programmes

Contents

The study module is 15 to 25 cr in scope and it consists of courses completed by the student during a period of international student exchange at a partner university of the University of Helsinki.

Assessment practices and criteria

Pass / Fail

Other information

Language of completion: Several choices, the same principle applies as in UH studies

Responsible person

Faculty of Pharmacy and International Exchange Services

Opintokokonaisuuden rakenne

Laajuus

VIIKF-201 ULKOMAISESSA KORKEAKOULUSSA SUORITETTU OPINTOKOKONAISUUS 15-25 op

KK-FARM-SUOMI Koulusivistyskieli suomi

KK-FARM-SUOMI Skolutbildningsspråk finska

KK-FARM-SUOMI Language of secondary education is Finnish

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	6 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Maiju Sairanen, Hallintohenkilö Kielikeskus, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne

Laajuus

KK-FARM-SUOMI KOULUSIVISTYSKIELI SUOMI 6 op

ÄIDINKIELI SUOMI (väliotsikko)

KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)	2 op
---	------

KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)	1 op
---	------

TOINEN KOTIMAINEN KIELI RUOTSI (väliotsikko)

KK-RUKIRJ Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi (CEFR B1)	1 op
--	------

KK-RUFARM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)	2 op
--	------

KK-RUERI Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)	2 op
---	------

KK-SVENSKA Svenska som skolutbildningsspråk**KK-SVENSKA Svenska som skolutbildningsspråk****KK-SVENSKA Language of secondary education is Swedish**

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	6 op
Mahdolliset suorituskielet	ruotsi, suomi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Maiju Sairanen, Hallintohenkilö Kielikeskus, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne**Laajuus**

KK-SVENSKA SVENSKA SOM SKOLUTBILDNINGSSPRÅK	6 op
MODERSMÅL SVENSKA (väliotsikko)	
KK-MOAKSK2SP Akateemiset tekstitaidot (ruotsi)	2 op
KK-MOAKKO1SP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (ruotsi)	1 op
ANDRA INHEMSKA SPRÅKET FINSKA (väliotsikko)	
KK-FINMU Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1)	2 op
KK-FINSK Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, suomi (CEFR B1)	1 op

KK-FARM-MUU Koulusivistyskieli muu kuin suomi tai ruotsi**KK-FARM-MUU Skolutbildningsspråk annat än svenska eller finska****KK-FARM-MUU Language of secondary education: other than Finnish or Swedish**

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	6 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	kyllä
Yliopisto	Helsingin yliopisto

Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Maiju Sairanen, Hallintohenkilö Kielikeskus, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne	Laajuus
KK-FARM-MUU KOULUSIVISTYSKIELI MUU KUIN SUOMI TAI RUOTSI	6 op
SUOMI (väliotsikko)	
KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)	2 op
KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)	1 op
RUOTSI (väliotsikko)	

KK-FARM-ENG Englanti

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Maiju Sairanen, Hallintohenkilö Kielikeskus, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne	Laajuus
KK-FARM-ENG ENGLANTI	4 op
KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op
KK-ENFARM1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)	2 op
KK-ENFARM2 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)	2 op
KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op
KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)	4 op

KK-ESP Espanja

KK-ESP Spanska

KK-ESP Spanish

Lyhenne: Espanja

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi

Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	⚠ [tieto puuttuu], Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne**Laajuus**

KK-ESP ESPANJA	4 op
KK-ESP301 Política y sociedad - Politiikka ja yhteiskunta (CEFR B1)	3 op
KK-ESP302 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1)	2 op
KK-ESP304 Espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-ESP305 Curso de español sobre el Medio Ambiente - Ympäristöalan espanjaa (CEFR B1)	3 op
KK-ESP401 Curso de Redacción - Espanjan edistynyt kirjoittamisen kurssi (CEFR B2)	3 op
KK-ESP40P Vieraan kielen opinnot: espanja (CEFR B1)	4 op
KK-ESP310 Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1)	4 op
KK-ESP309 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinalaisamerikkalaisten maiden kulttuuria ja nykypäivää (CEFR B1)	4 op
LUONNOS	
KK-ESP312 Curso de continuación 4 - Espanjan jatkokurssi 4 (CEFR B1)	4 op
KK-ESP313 Curso de gramática 3 - Espanjan kielioppi 3 (CEFR B1)	2 op
KK-ESP403 Curso oral - Espanjan suullisen taidon kurssi (CEFR B2)	4 op
KK-ESP404 Curso sobre el Lenguaje Académico - Akateemisen kielen piirteitä (CEFR B2)	3 op
KK-ESP405 Proyecto individual de nivel avanzado - Edistyneen tason itsenäinen projekti (CEFR B2)	2 op

KK-ITA Italia**KK-ITA Italienska****KK-ITA Italian****Lyhenne: Italia**

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	⚠ [tieto puuttuu], Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne**Laajuus**

KK-ITA ITALIA	4 op
KK-ITA301 Corso di espressione orale - Italian kielen suullisen taidon kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-ITA302 Leggiamo e scriviamo in italiano - Italian kielen kirjallisen taidon verkko-kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-ITA4OP Vieraan kielen opinnot: italia (CEFR B1)	4 op
KK-ITA305 Italian jatkokurssi 4 - verkkokurssi (CEFR B1)	2 op

KK-KII Kiina**KK-KII Kinesiska****KK-KII Chinese****Lyhenne: Kiina**

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	⚠ [tieto puuttuu], Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne**Laajuus**

KK-KII KIINA	4 op
KK-KII301 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 1 (CEFR B1)	4 op
KK-KII302 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 2 (CEFR B1)	4 op
KK-KII303 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 3 - kieli ja kulttuuri (CEFR B1)	4 op
KK-KII304 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 4 - työelämän kiinaa (CEFR B1)	4 op
KK-KII300 Vieraan kielen opinnot: kiina (CEFR B1)	4 op

KK-RAN Ranska**KK-RAN Franska****KK-RAN French****Lyhenne: Ranska**

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei

Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Kielikeskus, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne**Laajuus**

KK-RAN RANSKA	4 op
KK-RAN40P Vieraan kielen opinnot: ranska (CEFR B1)	4 op
KK-RAN302 La France qui bouge - Ranskan jatkokurssi 4 (CEFR B1)	4 op
KK-RAN303 Français de la vie professionnelle - Työelämän ranskaa (CEFR B1)	3 op
KK-RAN306 Atelier d'écriture sur mesure - Ranskan kirjoituskurssi (CEFR B1)	2 op
KK-RAN307 Expression orale - Ranskan suullisen taidon kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-RAN310 Compréhension orale - Ranskan kuullunymmärtämisen verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-RAN311 CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Ranskan autonomisen opiskelun kurssi (CEFR B1)	3 op
KK-RAN402 Français pluridisciplinaire - Suullista ja kirjallista ranskaa edistyneille (CEFR B2)	4 op
KK-RAN403 Politique et société à travers les médias - Ranskan medialähtöinen kurssi (CEFR B2)	3 op
KK-RAN404 KiVANET: Français du droit international et de l'Union européenne - Kv- ja EU-oikeuden ranskaa (CEFR B2)	3 op
KK-RAN308 Grammaire en ligne 1 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 1 (CEFR B1)	2 op
KK-RAN312 KiVANET: Ranska 6	3 op
KK-RAN309 Grammaire en ligne 2 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 2 (CEFR B1)	2 op

KK-SAK Saksa**KK-SAK Tyska****KK-SAK German****Lyhenne: Saksa**

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Kielikeskus, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne

Laajuus

KK-SAK SAKSA	4 op
KK-SAK4OP Vieraan kielen opinnot: saksa (CEFR B1)	4 op
KK-SAK301 Online Wortschatzkurs 2 (CEFR B1)	2 op
KK-SAK303 Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – saksan tekstikurssi (CEFR B1)	4 op
KK-SAK304 Deutsch im Berufsleben - Työelämän saksaa (CEFR B1)	3 op
KK-SAK306 IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Saksan itseohjautuva kurssi (CEFR B1)	3 op
KK-SAK307 Konversation: Aktuelle Themen - Keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)	2 op
KK-SAK309 Land und Leute - saksan maantuntemuskurssi (CEFR B1)	4 op
KK-SAK312 Virtuelle Schreibwerkstatt - Saksan kirjoittamisen verkkokurssi (CEFR B1)	2 op
KK-SAK313 Konversation: Mensch und Gesellschaft – keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)	2 op
KK-SAK314 Deutsch als Wissenschaftssprache - saksan tieteen kielenä (CEFR B1)	2 op
KK-SAK315 KiVANET: Saksa 6 (CEFR B1)	3 op

KK-VEN Venäjä

KK-VEN Ryska

KK-VEN Russian

Lyhenne: Venäjä

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosteltava kokonaisuus	ei
Arvosana-asteikko	⚠ [tieto puuttuu]
Erillinen hyväksyntä	ei
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Kielikeskus, Vastuuopettaja
Opintokokonaisuuden taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Opintokokonaisuuden rakenne

Laajuus

KK-VEN VENÄJÄ	4 op
KK-VEN301 Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)	3 op
KK-VEN302 Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)	4 op
KK-VEN303 Ustnaja kommunikatsija - Venäjän suullisen taidon kurssi (CEFR B1)	2 op
KK-VEN4OP Vieraan kielen opinnot: venäjä (CEFR B1)	4 op
KK-VEN305 Novosti po-russki - ajankohtaista venäjää (CEFR B1)	2 op

RAJAUSTEKIJÄT TÄYTTÄVÄT OPINTOJAKSOT

FARM-106 Farmaseutin kandiportfolio

FARM-106 Farmaceutens kandidatportfolio

FARM-106 Bachelor's Portfolio in Pharmacy

Lyhenne: Farmaseutin kan

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Patrick Lauren, Vastuuopettaja Anssi-Pekka Karttunen, Vastuuopettaja Karmen Kapp, Vastuuopettaja Petteri Piepponen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

FARM-101 Farmaseutin kandiportfolio

Osaamistavoitteet

FI: Portfolion tavoitteena on tukea ja tehdä näkyväksi farmaseuttisen osaamisen ja ammatti-identiteetin kehittymistä sekä muodostaa kokonaiskuva farmasiasta tieteenalana ja osana terveydenhuoltoa. Portfolio-työskentelyn avulla opiskelija kiinnittää myös huomiota työelämätaitoihinsa, orientoituu työelämään siirtymiseen ja suunnittelee uraansa.

Asiasisältö

FI: Jokainen opiskelija kokoaa oman henkilökohtaisen portfolionsa, joka sisältää seuraavat oppimistehtävät: asiantuntijahaastattelu opettajatuutoroinnin osana, avoimet HOPSit, lukukausipalautteet ja oman oppimisen arvioinnit, HowULearn-kyselyt, progress-arvioinnit, portfolion loppuanalyysin ja näyttötilaisuuden.

Lisätiedot

FI: Suoritustavat

Osallistuminen opettajatuutoritapaamisiin ja näyttötilaisuuteen sekä annettujen oppimistehtävien palauttaminen Moodle-alueelle.

Portfolion loppuanalyysi käsitellään tiedekunnan yhteisessä näyttötilaisuudessa, joka järjestetään kolmannen lukuvuoden lopussa. Edellä mainittujen osasuoritusten suorittaminen (palauttaminen oppimisalustalle) on edellytyksenä näyttötilaisuuteen osallistumiselle.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla hyväksytty–hylätty.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Farmaseutin koulutusohjelman 1.-3. lukuvuosi. Portfolio rakentuu pitkin farmaseuttiopintoja. Näyttötilaisuus toteutetaan 3. vuoden periodissa 4.

Opintokokonaisuus

Juonne 1: Tieteellinen ajattelu ja ammatillinen kasvu

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi. Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisalustaa.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1 op
Osallistuminen opetukseen		1 op

FARM-104 Kandidaatintutkielma farmaseutin tutkinnossa

FARM-104 Kandidatavhandling i farmaceutexamen

FARM-104 Bachelor's Thesis in Pharmacy

Lyhenne: Farmaseutin lop

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	6 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Minka Zotow, Hallintohenkilö Elisa Sippola, Hallintohenkilö Farmasian tiedekunta, Vastuuopettaja Artturi Koivuniemi, Vastuuopettaja Tuuli Karhu, Vastuuopettaja Yvonne Holm, Vastuuopettaja Jukka Saarinen, Vastuuopettaja Atte Junnila, Vastuuopettaja Marika Pohjanoksa-Mäntylä, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Ennen opintojakson aloittamista opiskelijalla on oltava suoritettuna Vieraan kielen opintoja 2 op sekä vähintään 80 opintopistettä farmaseutin tutkinnon pakollisista opinnoista. Suoritettujen opintojen pitää sisältää seuraavat opintojaksot:

- Biofarmasia: FARM-212 Biofarmasia ja FARM-204 Farmakokinetiikka tai FARM-214 Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet
- Farmaseuttinen biologia: FARM-301 Biotieteiden perusteet farmasiassa
- Farmakologia: FARM-202 Systemaattinen farmakologia tai FARM-215 Farmakologia ja tautioppi I, FARM-216 Farmakologia ja tautioppi II sekä FARM-217 Farmakologia ja tautioppi III

- Farmaseuttinen kemia: FARM-304 Farmaseuttinen kemia
- Farmasian teknologia ja teollisuusfarmasia: FARM-314 Lääkevalmiste I
- Sosiaalifarmasia: FARM-207 Lääkehuolto terveydenhuollossa tai FARM-218 Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa

Ks. myös lisätiedot.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590041 Lopputyö

Osaamistavoitteet

FI: Tiedolliset:

Opintojakson päätyttyä opiskelija

- ymmärtää, miten tieteellinen ajattelu eroaa arkiajattelusta ja mistä tieteellinen tieto syntyy
- ymmärtää farmasian tutkimuksessa käytettyjä tutkimusmenetelmiä

Taidolliset:

Opintojakson päätyttyä opiskelija

- osaa suunnitella ja toteuttaa tieteellisen tekstin kirjoittamisprosessin
- osaa etsiä, lukea, arvioida kriittisesti ja käyttää tieteellistä lähdemateriaalia
- osaa tuottaa tieteellistä tekstiä sujuvalla ja lähes virheettömällä kielellä lähdemateriaaliin perustuen
- osaa viitata lähdemateriaaliin tieteellisten käytänteiden mukaisesti
- osaa valmistella ja esittää tieteellisen suullisen esityksen tai posterin sekä keskustella aiheestaan
- osaa antaa ja vastaanottaa palautetta

Asiasisältö

FI:

Ydinaines

- Tiedot: Oman tutkielman aihepiirin hallinta.
- Taidot: Alan tiedonlähteiden käyttö, tieteellisen lähdemateriaalin arviointi, olennaisten asioiden löytäminen lähdemateriaalista, sujuvan tekstin tuottaminen, viittaaminen lähdemateriaaliin, kyky omaan pohdintaan kerätyn materiaalin pohjalta, selkeä ja johdonmukainen suullinen ilmaisu/ taito koota ja esittää jäsennelty posterin työn keskeisistä asioista.

Täydentävä tietämys

- Tiedot: Oman tutkielman aihepiirin syvälinen hallinta, muiden tutkielmantekijöiden aihealueiden tuntemus, oman tutkielma-aiheen uusimman tutkimustiedon seuranta.
- Taidot: Tieteellisen tekstin tuottaminen, alan tiedonlähteiden monipuolinen käyttö, omien johtopäätösten tekeminen, tieteellisten esitysten arviointi ja niiden kommentoiminen.

Erityistietämys

- Tiedot: Muiden tutkielmantekijöiden aihepiirien hyvä tuntemus, oman opintosuunnan uusimman tutkimustiedon seuranta.
- Taidot: Oman tutkielman aihepiirin kriittinen ja pohtiva tarkastelu, omien perusteltujen johtopäätösten tekeminen, rakentavan palautteen antaminen ja vastaanottaminen tieteellisestä esityksestä.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Pakolliset suoritukset:

- Opintosuuntien infotilaisuuksiin osallistuminen
- Kirjallinen tutkielma ja siihen mahdollisesti liittyvä pienimuotoinen tutkimus.
- Seminaariesityksen valmistelemineen, sen esittäminen ja symposiumiin osallistuminen. Ohjeet seminaarien valmistelemiseen annetaan myöhemmin. Kandidaattitutkielman on oltava viimeistelyä vaille valmis ennen symposiumia.
- Toisen opiskelijan tutkielmaseminaarin opponointi kunkin opintosuunnan ohjeiden mukaan.
- Vertaispalautteen antaminen toiselle opiskelijalle.

Vapaaehtoiset suoritukset:

- Tiedonhaun verkko-opetusmateriaaliin tutustuminen ja tarvittaessa osallistuminen tiedonhaun ohjaukseen
- Osallistuminen opintosuuntien järjestämiin tutkielman tekemistä tukeviin yhteisiin tapaamisiin.

Ks. tarkemmat suoritustavat [Moodlesta](#).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0-5 perustuen tutkielman arviointimatriisiin, joka on saatavilla Opiskelijan ohjeista.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään sähköistä oppimisympäristöä [Moodlea](#), josta löytyy opintosuuntien tutkielma-aiheet ja tarkempia ohjeita. Ks. ohjeet myös Opiskelijan ohjeista.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Järjestetään lukuvuosittain. Opintojakso suoritetaan farmaseutin tutkinnon kolmantena lukuvuotena. Kandidaattitutkielmaan ilmoittaudutaan elokuussa suoraan yhteen tiedekunnan opintosuuntaan. Ruotsinkieliset opiskelijat voivat halutessaan ilmoittaa tekevänsä työnsä ruotsiksi.

Opintokokonaisuus

Farmaseutin tutkinnon Juonne 1: Tieteellinen ajattelu ja ammatillinen kasvu

Opetuskielet

Opetuskieli on suomi tai ruotsi.

Lisätiedot

Niissä opintosuunnissa, joissa kandidaattitutkielmaan hakeutuvia on enemmän kuin kyseiseen opintosuuntaan voidaan ottaa ohjattavaksi, tutkielmantekijät valitaan opintomenestyksen perusteella. Valintaperusteina käytetään esitietovaatimuksina olevia ko. opintosuuntien opintojaksoja. Tutkielma-aiheet jaetaan sen jälkeen, kun opiskelijat on valittu opintosuuntiin.

Kandidaattitutkielma jätetään tarkastettavaksi sähköisessä muodossa Moodleen. Tutkielman hyväksyy kaksi tarkastajaa, joista toinen on tutkielman ohjaaja.

Tutkielmat tarkistetaan arvosteltavaksi luovuttamisen yhteydessä yliopiston käytössä olevassa plagiaatin-tunnistusjärjestelmässä.

Opintosuuntien vastuuhenkilöt:

Biofarmasia: Tutkijatohtori Artturi Koivuniemi
 Farmakologia: Yliopistonlehtori Tuuli Karhu
 Farmaseuttinen biologia: Yliopistonlehtori Yvonne Holm
 Farmaseuttinen kemia: Yliopistonlehtori Jukka Saarinen
 Farmasian teknologia ja teollisuusfarmasia: Väitöskirjatutkija Atte Junnila
 Sosiaalifarmasia: Yliopistonlehtori Marika Pohjanoksa-Mäntylä

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Pakollinen: Opiskelijan itse keräämä kirjallisuus tutkielma-aiheestaan.

Vapaaehtoinen:

- Hirsjärvi, Remes & Sajavaara: Tutki ja kirjoita, ISBN 978-951-26-5635-6, Tammi.
- Korpela: Kirjoita asiaa. Arkisen asiakirjoittamisen opas. www.cs.tut.fi/~jkorpela/kirj/index.html
- Korpela: Nykyajan kielenopas. www.cs.tut.fi/~jkorpela/kielenopas/
- Kirjoittajan ABC-kortti. <http://webcgi.oulu.fi/oykk/abc/>
- Kielijelppi. www.kielijelppi.fi/
- Språkhjälpen. www.sprakhjalpen.fi/
- Reading Room. <http://kielikeskus.helsinki.fi/vkk/rr/index.php>

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		6 op
Osallistuminen opetukseen		6 op

FARM-105 Kypsyysnäyte

FARM-105 Mognadsprov

FARM-105 Maturity test

Lyhenne: Kypsyysnäyte

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	0 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Farmasian tiedekunta, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590164 Suomenkielinen kypsyysnäyte

tai

590165 Ruotsinkielinen kypsyysnäyte

tai

590166 Englanninkielinen kypsyysnäyte**Asiasisältö****FI:** Suomenkielinen kypsyysnäyte

Suomen kielellä koulusivistyksen saaneen opiskelijan on farmaseutin tutkintoa varten kirjoitettava kypsyysnäyte, joka osoittaa perehtyneisyyttä opinnäytteen alaan ja suomen kielen taitoa.

Ruotsinkielinen kypsyysnäyte

Ruotsin kielellä koulusivistyksen saaneen opiskelijan on farmaseutin tutkintoa varten kirjoitettava kypsyysnäyte, joka osoittaa perehtyneisyyttä opinnäytteen alaan ja ruotsin kielen taitoa.

Englanninkielinen kypsyysnäyte

Jos opiskelija on saanut koulusivistyksensä muulla kuin suomen tai ruotsin kielellä tai jos hän on saanut koulusivistyksensä ulkomailla, voi hän antaa kypsyysnäytteen englannin kielellä. Farmaseutin tutkintoa varten opiskelijan on kirjoitettava kypsyysnäyte, joka osoittaa perehtyneisyyttä opinnäytteen alaan.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat**

Kypsyysnäyte suoritetaan kandidaatintutkielman yhteydessä.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kypsyysnäyte arvioidaan asteikolla hyväksytty-hylätty.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Farmaseutin koulutusohjelman 3. lukuvuosi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		0 op
Osallistuminen opetukseen		0 op
Tapa 2		0 op
Itsenäinen työskentely		0 op

ME-004 Tilastotiede I: Tilastollisen ajattelun perusteet

ME-004 Statistik I: Grunderna i statistisk tänkande

ME-004 Statistics I: Basics of statistics thinking

Lyhenne: Tilastotiede I

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op

Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatiot	Metsätieteiden kandiohjelma 50% Biologian kandiohjelma 50%
Järjestävät organisaatiot	Metsätieteiden kandiohjelma 50% Biologian kandiohjelma 50%
Vastuuhenkilöt	Teppo Mattsson, Vastuuopettaja Jouni Vainio, Vastuuopettaja Ulrika Candolin, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Maa- ja metsätalousalat

Esitiedot

FI: Digitaaidot -kurssin tasoiset oman tietokoneen käyttötaidot.

Vastaavuudet muihin opintoihin

58583 Biostatistiikka

tai

80033 Tilastollisen päättelyn perusteet (Y130)

tai

80090 Grundkurs i statistik (Y57)

tai

80144 Tilastotiede I: Tilastollisen ajattelun perusteet (Y130A)

tai

AYVALT-103 Avoin yo: Johdatus yhteiskuntatilastotieteeseen, osa 1

tai

ME-004sv Statistik I: Grunderna i statistisk tänkande

tai

VALT-103 Johdatus yhteiskuntatilastotieteeseen, osa 1

tai

A78240 Avoin yo: Johdatus yhteiskuntatilastotieteeseen osa 1

tai

MAT12001 Tilastotiede ja R tutuksi I

tai

AYMAT12001 Avoin yo: Tilastotiede tutuksi ja R I

tai

FYS1014 Havaintojen tilastollinen käsittely

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija ymmärtää tilastotieteen keskeisen merkityksen tutkimuksen ja tiedon luotettavana perustana. Opiskelija osaa laskea havaintoaineistosta tunnuslukuja ja tehdä aineistolle kuvailevaa tilastollista analyysiä. Opiskelija ymmärtää satunnaisilmiön ja satunnaismuuttujan käsitteet se-

kä hahmottaa estimoinnin ja hypoteesien testauksen merkityksen tilastollisessa päättelyssä. Opiskelija tuntee regressioanalyysin ja varianssianalyysin perusteet.

SV: Efter avlagd kurs bör studerande

- känna till de mest elementära statistiska begreppen, termerna och testerna
- kunna använda sig av dessa för att analysera biologiskt material statistiskt
- kunna avläsa statistiska analyser och resultat

Asiasisältö

FI: Tilastotieteen merkitys, kuvailevan tilastotieteen perusteet, tilastollinen päättely, tilastollisen riippuvuuden tutkiminen, regressioanalyysin ja varianssianalyysin alkeet. Tilasto-ohjelman käyttö: syksyn kurssilla käytössä SPSS, kevään kurssilla R.

SV: Kursen i statistik är en intensiv session bakom datorskärmen, som tar upp filosofin bakom statistisk hypotestestning och ger eleven förutsättningar att i praktiken analysera och utvärdera data, samt dra vetenskapliga slutsatser. Proceduren med att praktiskt organisera och analysera biologiskt data tacklas med hjälp av tabellprogrammet Excel och statistikprogrammet SPSS.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Syksyn kurssi: Opintojakso suoritetaan viikkotehtävillä, joista vähintään puolet tulee olla oikein ratkaistuna ja ajoissa palautettuna. 26 h luentoja ja 28 h tehtävien omatoimista ratkomista.

Kevään kurssi: 18 h luentoja/luentovideoita, 12 h laskuharjoituksia, 24 h omatoimista opiskelua sisältäen osallistumisen tenttiin sekä vapaaehtoiisiin tukiovetustilaisuuksiin.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Syksyn kurssi: Arvioidaan asteikolla 0–5. Arvosana perustuu opiskelijan itse oikein ratkaisemien ja ajoissa palauttamien tehtävien määrään.

Kevään kurssi: Arvioidaan asteikolla 0–5. Arvosana perustuu tenttiin (80 %) ja harjoitustehtäviin (20 %). Arviointimatriisi sekä arvosteluperusteet nähtävillä kurssin Moodle-alueella.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Tehtävien ratkomisen opetustilaisuuksissa ja Moodlessa. Keskusteluun osallistuminen ja kysyminen luennoilla, tukiovetuksessa ja kurssin Moodle-alueella.

Kohderyhmät

Erityisesti maatalous-metsätieteellisen, bio- ja ympäristötieteellisen sekä farmasian tiedekunnan pääaineopiskelijat. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat ovat kurssille tervetulleita.

Järjestämisajankohta

Järjestetään kaksi kertaa vuodessa. Syksyn kurssi I periodissa, kevään kurssi IV periodissa.

Suositeltava suoritusajankohta

1.-3. opintovuonna, ennen opintojaksoa ME-005.

Opintokokonaisuus

Kandiohjelmien yhteiset opinnot (maatalous-metsätieteellisen, bio- ja ympäristötieteellisen sekä farmasian tiedekunnan opinnoissa)

Opetuskieli

Opetus suomeksi ja ruotsiksi. Ruotsinkielisen opetuksen tiedot ovat ruotsinkielisessä kentässä.

Vastuuhenkilöt

Yliopistonlehtori Teppo Mattsson (syksyn kurssi) ja yliopisto-opettaja Jouni Vainio (kevään kurssi).

Biologian kandiohjelma vastaa ruotsinkielisestä kurssista ja metsätieteiden kandiohjelma suomenkielisestä kurssista.

Opintojakson EQF taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Prestationssätt

Deltagande i undervisningen, föreläsningar, datorövningar, slutarbete. Obligatorisk närvaro.

Bedömningsmetoder och kriterier

Bedöms på en skala 0-5, baserat på resultat från en tent och hemuppgifter. Specifika uppgifter om bedömningen finns på Moodle.

Aktiviteter och metoder som stöder lärandet

Uppgifter som utförs under undervisningen samt hemuppgifter. Deltagande i diskussioner.

Målgrupper

I första hand första årets studerande i biologins kandidatprogram. I andra hand fakultetens Tvex-studerande. Även Tvex-studerande från andra enheter om resurserna det medger.

När studieavsnittet ordnas

Period 4

Rekommenderad tidpunkt för prestationen

Det rekommenderas att kursen avläggs under första studieåret.

Studiehelhet

Studieavsnittet ingår som obligatorisk i studiehelheten BIO-200 och BIO-250 Biologi, ämnesstudier

Studiernas giltighetstid

Studieavsnittet föråldras på 10 år.

Oppimateriaalit

FI: Opintojakson Moodle-alueella jaettava materiaali.

Oheislukemistoa:

- Ranta, Rita, Kouki (2012). Biometria: tilastotiedettä ekologeille. Gaudeamus.
- Agresti (2014). Statistical methods for the social sciences. Pearson Prentice Hall.
- Meyers, Gamst, Guarino (2013). Performing data analysis using IBM SPSS. Wiley.

SV: Egna anteckningar, kursmaterial. Kursmaterial i Moodle.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen suomenkieliseen opetukseen	-----	2 op
Tapa 2		2 op
Osallistuminen ruotsinkieliseen opetukseen	-----	2 op

HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet

HNFB-111 Grunderna i anatomi och fysiologi

HNFB-111 Basics of Anatomy and Physiology

Lyhenne: Anatomian ja fy

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Ihmisen ravitsemuksen ja ruokakäyttäytymisen maisteriohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Eeva Voutilainen, Vastuupettaja Tomi Rantamäki, Vastuupettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Luonnontieteet

Vastaavuudet muihin opintoihin

815021 Anatomian ja fysiologian harjoitustyöt (KEL203/RAV094)

tai

815019 Anatomian ja fysiologian perusteet (KEL201/RAV093)

tai

590374 Ihmisen fysiologia ja anatomia

tai

AYHNFB-111 Avoin yo: Anatomian ja fysiologian perusteet

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa:

- tunnistaa ja nimetä nisäkkään, erityisesti ihmisen elimistön perusrakenteet
- selittää anatomian ja fysiologian peruskäsitteet ja -ilmiöt
- kuvata keskeiset elinjärjestelmät ja niiden toiminnan perusteet
- selittää elimistön toimintojen ja niiden säätelyn pääpiirteet
- yhdistää keskeisten elintoimintojen merkityksen terveyden ylläpitoon

Asiasisältö

FI: Anatomian ja fysiologian peruskäsitteet, peruskudokset, elinjärjestelmät ja niiden toiminta, elimistön toiminnan hermostollinen ja hormonaalinen säätely, elimistön energia-aineenvaihdunnan perusteet, elämäntahti, kronobiologia.

Lisätiedot

FI:

Kohderyhmä

Kurssi on pakollinen farmasian opiskelijoille (1. vuosikurssi). Kurssi on avoin kaikille HY:n tutkinto-opiskelijalle ja avoimia yliopisto-opintoja suorittaville opiskelijoille.

Ajoitus

Kandiopintojen 1. tai 2. vuosi. Periodi I-II (uusintatentit periodi III).

Toteutus

Pääosin verkkokurssi, joka suoritetaan verkkotenttinä

Oppimista tukevat aktiviteetit ja opetusmenetelmät

- Verkkoluennot
- Vapaaehtoiset oppimistehtävät
- Videoklippejä, joissa itseopiskelutehtäviä
- Verkkotentti

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Verkkotentin arviointi arvosanoilla 0-5; huolella tehdyt vapaaehtoiset tehtävät voivat korottaa arvosanaa

Opintokokonaisuus

HNFB-1000 Ravitsemustieteen perusteet

Kieli

Opetuskieli suomi. Mahdolliset suorituskielet suomi, ruotsi.

Lisätiedot

Kurssilla käytetään Moodle-oppimisympäristöä

Vastuuhenkilöt

Eeva Voutilainen, eeva.voutilainen@helsinki.fi

Opintojakson taso

kanditaso = alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6, perusopinnot

Oppimateriaalit

FI: Kirjallisuus#ja oppimateriaali

- Leppäluoto #J, Rintamäki H,#Vakkuri O #ym.
Anatomia ja fysiologia. Rakenteesta toimintaan. 9. uudistettu painos.
SanomaPro 2019 tai uudempi, soveltuvin osin
- Luentomateriaali ja opintojaksolla osoitettu muu materiaali Moodlessa

Syventävä kirjallisuus

- Martini F,#Nath #JL,#Bartholomew#EF.#
Fundamentals of Anatomy & Physiology, 11th ed.
Pearson. 2018 tai uudempi, soveltuvin osin.
- Silverthorn #DU.
Human Physiology, an integrated approach. 8th ed.
Pearson 2019 tai uudempi, soveltuvin osin.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op
Tapa 2		5 op
Tentti		5 op
Tapa 3		5 op
Itsenäinen työskentely		5 op
Tapa 4		5 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-203 Toksikologia

FARM-203 Toksikologi

FARM-203 Toxicology

Lyhenne: Toksikologia

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Tomi Rantamäki, Vastuuopettaja Petteri Piepponen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590021 Toksikologia

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on antaa opiskelijoille yleiskäsitys paitsi lääkeaineiden myös eräiden muiden kemikaalien aiheuttamista haitallisista ja myrkyllisistä vaikutuksista ihmiselimestöön sekä kuvata tärkeimpien myrkytysten hoitoperiaatteet. Päähuomio kiinnitetään lääketoksikologiaan, jossa käsitellään lääkkeiden haitallisia sivu- ja yhteisvaikutuksia sekä niiden mekanismeja. Kurssi antaa valmiuksia myös myrkytysten ennaltaehkäisemiseen ja varotoimenpiteisiin.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot 30 h. Opintojaksosta on loppukuulustelu.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suoritustapa tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 2. lukuvuosi, kevätlukukausi, 3. periodi

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on pääsääntöisesti suomi, mutta osa opetuksesta on ruotsiksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: M. Koulu, J. Tuomisto (toim.): Farmakologia ja toksikologia (uusin painos, soveltuvien kohdin).

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

FARM-212 Biofarmasia

FARM-212 Biofarmaci

FARM-212 Biopharmaceutics

Lyhenne: Biofarmasia

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Patrick Lauren, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590342 Biofarmasia

tai

FARM-205 Biofarmasia

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija osaa kuvata eri antoreittien ja lääkemuotojen haasteet ja mahdollisuudet. Hän osaa antaa lääkeneuvontaa lääkkeen annosteluun (esim. silmätipat, inhalaattorit) ja annosteluajankohtaan (esim. ruoan vaikutus) liittyen. Opiskelija osaa verrata eri lääkemuotoja ja annostelureittejä keskenään kliinisistä tutkimuksista saatavan tiedon perusteella.

Asiasisältö

FI: Eri antoreittien keskeiset piirteet sekä tekijät, jotka vaikuttavat lääkehoidon onnistumiseen kyseisellä antoreitillä. Erilaisten lääkemuotojen mahdollisuudet ja rajoitukset lääkehoidon tehokkaassa ja turvallisessa toteuttamisessa. Bioteknologisten ja aihiolääkkeiden erityispiirteet lääkehoidossa. Luennolla opittuja asioita syvennetään tilanneharjoituksissa, joihin valmistaudutaan itsenäisesti. Yksi tilanneharjoitusryhmistä on ruotsinkielinen, jossa on mahdollisuus oppia ruotsinkielistä termistöä ja kehittää farmaseuttista osaamista myös ruotsiksi.

Lisätiedot**FI: Suoritustavat**

Kurssin suorittaminen edellyttää tentin läpäisyä hyväksyttävällä arvosanalla sekä läsnäoloa tilanneharjoituksissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5. Tenttiin sisältyy kurssin koko materiaali (luennot ja tilanneharjoitukset).

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Osallistuminen luennoille, oppikirjan lukeminen, tilanneharjoituksiin valmistautuminen ennakkotehtävien avulla.

Kohderyhmä

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa. Voidaan tarjota myös avoimen yliopiston opiskelijoille.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Farmaseutin koulutusohjelman 2. lukuvuosi, 3. periodi

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi. Tilanneharjoituksista yksi ryhmä on ruotsinkielinen, jossa tutustutaan myös ruotsinkieliseen termistöön. Ryhmä on avoin kaikille halukkaille.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Kurssikirjana on Biofarmasian perusteet (Marika Ruponen, Katja Pajula, Paavo Honkakoski ja Arto Urtti; 2018).

Luento- ja harjoitustyömateriaali

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op

FARM-206 Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia

FARM-206 Farmaceutisk mikrobiologi och immunologi

FARM-206 Pharmaceutical microbiology and immunology

Lyhenne: Farmaseuttinen

Ops-kaudet

2023-24, 2024-25, 2025-26

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Anna Galkin, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Pohjatietoina edellytetään Biotieteiden perusteet farmasiassa –kurssin sisällön sekä aiheeseen liittyvän orgaanisen kemian hyvää hallintaa.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590018 Farmaseuttinen mikrobiologia

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija ymmärtää mikrobien ominaispiirteet ja osaa arvioida ominaisuuksien merkitystä ihmisen terveyden ja sen ylläpitämisen ja mikrobien kasvatuksen näkökulmasta. Opiskelija pystyy soveltamaan osaamistaan tulkitessaan aiheeseen liittyviä tieteellisiä ja viranomaisten tuottamia tekstejä ja arvioidessaan aiheeseen liittyvien tekstien laatua.

Opiskelija

- hallitsee eri mikrobiryhmien rakenteet ja keskeiset ominaisuudet ja osaa arvioida näiden vaikutusta mikrobien toimintaan
- kykenee vertailemaan mikrobien ja ihmiselimistön vuorovaikutukseen liittyviä seikkoja, kuten mikrobien taudinaiheuttamiskyvyn, tartuntareittien ja normaalimikrobiston merkitystä sairauksien synnyssä ja terveyden ylläpitämisessä
- tuntee farmasian kannalta keskeisimmät mikrobisuvut ja osaa arvioida niiden vaikutuksia
- hallitsee antimikrobisten lääkeaineiden keskeiset vaikutuskohteet ja osaa arvioida lääkeaineresistenssin syitä ja mekanismeja
- Ymmärtää immunologisen järjestelmän ja rokotteiden toimintaperiaatteet, tuntee Kansallisen rokotusohjelman ja osaa arvioida näiden merkityksiä terveyden ylläpitämisessä

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla käsitellään bakteerien, virusten, mikrosienten, alkueläinten ja prionien rakenteen ja aineenvaihdunnan ominaispiirteet. Normaalimikrobiston, infektiosairauksien ja lääkkeenvalmistuksen kannalta tärkeiden mikrobisukujen osalta käsitellään nimistö ja keskeiset ominaisuudet. Mikrobien vuorovaikutuksia ihmiselimistön kanssa käsitellään perehtymällä mikrobien taudinaiheuttamiskykyyn sekä syventymällä immunologisen järjestelmän toimintaan. Luontaisen ja hankitun immunitetin toimintaperiaatteiden lisäksi perehdytään vasta-aineisiin, eri rokotetyyppeihin, Kansalliseen rokotusohjelmaan ja immunologisten sovellusten hyödyntämiseen diagnostiikassa. Antimikrobisten lääkeaineiden toimintaa ja lääkeaineresistenssiä käsitellään mikrobien rakenteen ja ominaisuuksien näkökulmasta.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opiskelujakso 135 h sisältäen 30 h luentoja, 10 h läsnäoloa vaativia ryhmäharjoituksia sekä kirjallisia yksilö- ja ryhmätöitä. Omatoimisen opiskelun osuus on 95 h.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0-5.

Loppuarvosana määräytyy loppukuulustelun ja vapaaehtoisten oppimistenhtävien perusteella. Kurssilla suoritettavat yksilö- ja ryhmätehtävät täytyy olla hyväksytysti suoritettu.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suoritussajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi, 3. periodi

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on pääsääntöisesti suomi. Kurssin voi suorittaa myös ruotsiksi tai englanniksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Completion methods

The teaching language is mainly Finnish. Alternatively, exercises, independent studying of the course text book and exam in English.

Assessment practices and criteria

For those making the course in English, the final grade is based on the exam grade (100%).

EQF level

Bachelor's / EQF level 6

Oppimateriaalit

FI: Kurssikirja, johon luennot pääosin perustuvat: Tortora G.J., Funke B.R., Case C.L.: Microbiology: An introduction, 10. painos, 2010 tai uudempi

Lisäksi aiheeseen liittyvät tieteelliset ja viranomaisten tuottamat tekstit sekä tukena:

Häggman K, Heikkinen t, Huovinen P, Järvinen A, Meri S, Vaara M. (toim.). Mikrobiologia, Immunologia ja Infektiosairaudet. Osat 1-3. Helsinki: Kustannus Oy Duodecim, soveltuvin osin (saatavilla Duodecimin Oppiportti -verkkopalvelusta).

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakso korvaa aiemmat opintojaksot 590018 (Farmaseuttinen mikrobiologia, 3 op) ja 590205 (Immunologia ja rokotukset, 3 op).

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-221 Lääkeneuvonta ja farmakoterapia

FARM-221 Farmakoterapi och läkemedelsrådgivning

FARM-221 Pharmacotherapy and patient counselling

Lyhenne: Läfa

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marika Pohjanoksa-Mäntylä, Vastuuopettaja Tuuli Karhu, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Farmakologia ja tautioppi I, II ja III -opintojaksot (FARM-215, -216 ja -217) oltava suoritettuna Alkukuulustelu ennen opintojakson alkua (Moodle-tentti)

Alkukuulustelussa tentitään Kuuri loppuun -kirja (Moodlessa). Sen hyväksytty suorittaminen on edellytyksenä opintojaksolle osallistumiselle.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Tämä opintojakso yhdessä opintojakson KK-AIAKVU10P kanssa korvaa aiemman opintojakson FARM-213 Lääkeneuvonta ja farmakoterapia I (sisältäen puheviestintää 1 op) 6 op tai kokonaisuuden FARM-209 Lääkeneuvonta ja farmakoterapia I (sisältää puheviestintää 1 op) 6 op.

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on käynnistää pitkäjänteinen lääkeneuvonta- ja viestintätaitojen kehittäminen, joka jatkuu apteekkiharjoittelussa ja työelämässä.

Farmakoterapeuttiset tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa tunnistaa keskeisiä itsehoidossa hoidettavia oireita ja sairauksia, tuntee niiden hoitoperiaatteet, hoidossa käytettävät lääkkeet ja ei-lääkkeelliset hoidot
- hallitsee lääkityksen tarkistuksessa tarvittavan kliinisen lääkehoidon perusteet ja keskeiset hoitosuosituksukset
- osaa arvioida potilastapauksia ja ratkaista keskeisimpiä potilaiden lääkitysongelmia (mm. yhteis- ja haittavaikutukset sekä hoitoon sitoutuminen) ja osaa muodostaa niihin perusteltuja ratkaisuehdotuksia

Lääkeneuvonnalliset tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa soveltaa farmakologista tietoa lääkeneuvonnassa
- ymmärtää apteekin erityispiirteet viestintäympäristönä ja lääkeneuvonnan merkityksen lääkitysturvallisuuden ja lääkehoidon onnistumisen näkökulmasta
- tuntee tärkeimmät terveydenhuollon ammattilaisten ja potilaiden luotettavat lääketiedon lähteet ja tietokannat ja osaa hyödyntää niitä lääkityksen tarkistuksessa ja lääkeneuvonnassa
- hallitsee viestinnän peruskäsitteet ja teorit sekä osaa soveltaa näitä lääkeneuvonnassa sekä omien viestintätaitojensa tavoitteellisessa kehittämisessä
- hallitsee potilaiden tarpeista lähtevän yksilöllisen lääkeneuvonnan perusperiaatteet, joka ottaa huomioon potilaan tilanteen ja lääkityksen erityispiirteet
- osaa tietoisesti rakentaa neuvottelevan dialogin potilaan kanssa

- hahmottaa itsehoitoasiakkaiden ja pitkäaikaisessa lääkehoidossa olevien neuvonnalliset erityispiirteet ja tarpeet
- hallitsee tavat seurata ja edistää lääkehoitoon sitoutumista ja osaa neuvoa potilaita omatoimisesti hoitamaan sairauttaan

Opintojakson lähtökohtana on lääkehoitojen ennakoiva riskienhallinta ja lääkitysturvallisuus.

Lisäksi samanaikaisesti suoritettavalla ja tämän opintojakson opetukseen integroidulla puheviestinnän opintojaksolla KK-AIAKVU10P (ruotsinkielisillä KK-MOAKKO1SP) on omat osaamistavoitteensa.

Asiasisältö

FI:

Farmakoterapeuttinen sisältö

- keskeiset itsehoidossa hoidettavat oireet ja sairaudet sekä niiden lääkkeellinen ja lääkkeetön hoito
- potilaiden lääkehoitojen tarkistaminen sekä lääkehoitoihin liittyvät ongelmat, haitta- ja yhteisvaikutukset
- haavanhoitotuotteet, diabeetikon apuvälineet, astmanhoidon apuvälineet

Lääkeneuvonnallinen sisältö

- näyttöön perustuva lääkeneuvonta ja Käypä hoito
- hoitoon sitoutuminen, voimaantuminen ja omahoito
- asiakaslähtöinen lääkeneuvonta prosessina
- resepti- ja itsehoitoasiakkaiden neuvonnan erityispiirteet
- viestinnän peruskäsitteet ja teoriat
- viestijäkuva, sanallinen ja sanaton viestintä
- lääkeneuvontakäsikirjoitukset eli skriptit
- lääkeneuvontataitojen itse- ja vertaisarviointi
- rakentavan palautteen antaminen ja vastaanottaminen
- terveydenhuollon ammattilaisten ja potilaiden lääketiedon lähteet

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Tentti, osallistuminen opetukseen (luennot, työpajat, tilanneharjoitukset) ja itsenäinen työskentely

Alkukuulustelu suoritetaan 2. lukuvuoden alussa ja siinä tentitään Kuuri loppuun -kirja (Moodlessa). Alkukuulustelun hyväksytty suorittaminen on edellytyksenä opintojaksolle osallistumiselle.

Johdantoluennoilla on läsnäolovaatimus:

- Opintojakson aloitustilaisuus
- Perehdytys lääketiedon lähteisiin
- Johdatus tilanneharjoituksiin: Farmaseutin viestintätaidot ja taitojen oppiminen

Tilanneharjoituksissa on läsnäolovaatimus

Itsenäiseen työskentelyyn sisältyvät muun muassa:

- Tilanneharjoituksiin valmistautuminen ennakotehtävien avulla (asiakastapaukset)
- Viestinnän tehtävä
- Lääkeneuvonnan ryhmätehtävä
- Duodecimin verkkokurssit
- Muut oppimistehtävät

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Alkukuulustelun arviointi: hyväksytty-hylätty. Opintojakson arvosana muodostuu kahden lopputehtävän arvosanojen keskiarvosta (painotus 50-50) asteikolla 1-5. Kurssisuoritukseen kuuluu myös ryhmäopetukseen osallistuminen ja niihin liittyvien ennakkotehtävien tekeminen.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Alkukuulustelu, luennot, lääkeneuvontaa apteekissa simuloivat tilanneharjoitukset

Opintojaksolla on käytössä Moodle-alue, jonne sijoitetaan oppimista tukevaa materiaalia

Kohderyhmä

Pakollinen farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmien opiskelijoille

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Vuosittain 2. periodi

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 2. lukuvuosi, suoritettava ennen ensimmäistä apteekkiharjoittelua

Opintokokonaisuus

Farmaseutin koulutusohjelman juonne "Potilas ja lääkehoito". Opintojakson suorittaminen on edellytyksenä 1. apteekkiharjoitteluun pääsemiselle.

Mahdolliset opetuskielet

suomi

Osa opetuksesta voidaan järjestää englanniksi tai ruotsiksi. Opintojaksoon liittyvät oppimistehtävät on mahdollista tehdä ruotsiksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI:

Farmakoterapiaan liittyvä kirjallisuus

Duodecim Itselääkityksen Käypä hoito -suositus

Duodecim Terveysportti

Duodecim Terveyskirjasto

Valmisteyhteenvedot ja pakkausselosteet, www.fimea.fi

Luennoilla ja Moodlen kautta jaettava muu materiaali

Lääkeneuvontaan liittyvä kirjallisuus

Hakkarainen T, Airaksinen M: Kuuri loppuun! Lääkeneuvonnan opas. Fortis, Kuopio 2010 (Moodlessa).

Counselling, Concordance, and Communication - Innovative Education for Pharmacists. 2. edition. Ed. Pohjanoksa-Mäntylä M, Yeung S, Puimalainen I, Airaksinen M. FIP-IPSF 2012. http://www.fip.org/files/fip/PI/fip_ipsf_pce_2nd_2012.pdf

TIPPA-projekti: Apteekit mukana terveystalkoissa - TIPPA-projektin loppuraportti 2000-2003 ja jatkosuunnitelma (Moodlessa).

Hyväksilukuohjeet

FI: Tämä opintojakso yhdessä opintojakson KK-AIAKVU10P kanssa korvaa aiemman opintojakson FARM-213 Lääkeneuvonta ja farmakoterapia I (sisältäen puheviestintää 1 op) 6 op tai kokonaisuuden FARM-209 Lääkeneuvonta ja farmakoterapia I (sisältää puheviestintää 1 op) 6 op.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-210 Johdatus lääkehoidon arviointiin (LHA)

FARM-210 Introduktion till utvärdering av läkemedelsbehandling (LHA)

FARM-210 Introduction to medication reviews (LHA)

Lyhenne: LHA

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marika Pohjanoksa-Mäntylä, Vastuuopettaja Tuuli Karhu, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Farmakologia ja tautioppi I, II ja III (FARM-215, -216 ja -217) sekä Lääkeneuvonta ja farmakoterapia -opintojaksot oltava suoritettuna.

Ensimmäinen tutkintoon kuuluva harjoittelujakso (FARM-102) tulee olla suoritettuna ennen opintojaksolle osallistumista.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590353 Lääkeneuvonta ja farmakoterapia II

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on syventää Lääkeneuvonta ja farmakoterapia -opintojaksolla sekä 1. harjoittelujaksolla (FARM-102) aloitettua pitkäjänteistä lääkeneuvonta- ja viestintätaitojen kehittämistä asiakas-keskeiseen, asiakkaan yksilölliset tarpeet huomioivaan neuvontaan.

Opintojaksolla käydään läpi lääkehoidon arvioinnin (LHA) toteutusprosessi ja harjoitellaan arvioinnin tekemistä "paperipotilaaseen" perustuvassa ryhmätehtävässä. Opintojakso syventää soveltavan farmakoterapian osaamista ja antaa valmiuksia työskennellä hoitotiimissä ja potilaiden/lääkkeiden käyttäjien kanssa mm. hyödyntämällä hoidollisen haastattelun periaatteita. LHA-taitojen harjoittelu ja syventäminen jatkuvat edelleen 2. harjoittelujaksolla (FARM-103), harjoittelun jälkeen suoritettavalla Turvallinen ja rationaalinen lääkehoito (FARM-211) -opintojaksolla, tiedekunnan näyttökokeessa sekä myöhemmin työelämässä.

Opintojakson lähtökohtana on lääkehoitojen ennakoiva riskienhallinta ja lääkitysturvallisuus.

Lääkehoidon arviointiosaamiseen liittyvät tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- Tuntee yleisimpien sairauksien lääkehoidon periaatteet ja osaa soveltaa farmakologian tietoja käytäntöön lääkeneuvonnassa ja lääkehoidon arvioinnissa
- Osaa huomioida keskeisten erityisryhmien tarpeet turvallisen lääkehoidon toteutuksessa
- Tuntee lääkehoidon arvioinnin toteutusprosessin ja oppii soveltamaan sitä asiakas-/potilaskohtaisesti
- Osaa tunnistaa ja ratkaista mahdollisia lääkehoidon ongelmia ja riskejä yksilökohtaisesti
- Osaa hankkia ja hyödyntää lääkeneuvonnassa ja lääkehoidon arvioinnissa tarvittavia potilastietoja (mm. laboratorioarvot sekä potilastietojärjestelmästä ja potilailta hankitut tiedot)

- Osaa luoda perusteltuja ratkaisuja asiakkaan terveydentilaan, sairauksiin ja lääkehoitoon liittyviin ongelmiin sekä kommunikoida näistä potilaan ja hoitotiimin kanssa

Asiakaskeskeiseen työskentelyyn liittyvät tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- Osaa asiakastyöskentelyn perusteet ja merkityksen lääkehoitojen riskienhallinnassa
- Hallitsee hoidollisen haastattelun perusteet ja osaa soveltaa näitä taitoja lääkehoidon arviointeihin sekä erilaisten potilasryhmien neuvontaan
- Tuntee omahoidon ja hoitoon sitoutumisen teoreettisen perustan ja pystyy soveltamaan sitä asiakastyöskentelyssä
- Pystyy hyödyntämään erilaisia lääke- ja terveystiedon sekä lääkehoidon arvioinnin työkaluja asiakastyössä, tunnistamaan niiden avulla oleelliset lääkehoidon onnistumiseen vaikuttavat asiat sekä keskustelemaan niistä lääkkeen käyttäjän ja hoitotiimin kanssa
- Ymmärtää lääkehoidon arvioinnin (LHA) osana apteekkien lääkitysturvallisuustyötä, jota toteutetaan työskentelemällä hoitotiimissä lääkkeenkäyttäjä tiimin keskiössä
- Tuntee lääkeneuvonnan pitkäjänteisen kehittämisen ja johtamisen pääperiaatteet sekä yksilö- että työyhteisötasolla apteekissa

Asiasisältö

FI:

Farmakoterapeuttinen sisältö

Opintojakson farmakoterapian luentojen tavoitteena on luoda kokonaiskuvaa yleisimpien sairauksien lääkehoidosta ja lääkehoitoon liittyvistä erityistilanteista. Opintojakson aikana sovelletaan farmakologian tietoja käytäntöön ja esimerkkien avulla käydään läpi keskeisimpiä lääkehoidon onnistumiseen liittyviä tekijöitä (esimerkkinä keskushermostoon vaikuttavat lääkeaineet ja sydän- ja verisuonisairauksien lääkehoito).

Lääkeneuvonnallinen sisältö

Tavoitteena on valmentaa opiskelijaa lääkehoidon arvioinnissa (LHA) tarvittavaan asiakastyöskentelyyn ja lääkehoito-osaamiseen. Samalla syvennetään osaamista omahoidon ja hoitoon sitoutumisen tukemisessa. Kurssin luennoilla ja työpajoissa hyödynnetään erilaisia tietolähteitä ja asiantuntijoita. Yksi työpaja keskittyy lääkeneuvontapalvelujen johtamiseen apteekissa.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Osallistuminen opetukseen (luennot, työpajat, tilanneharjoitukset, purkutilaisuus) ja itsenäinen työskentely

Aloitustuennoilla, työpajoissa, tilanneharjoituksissa ja purkutilaisuudessa on läsnäolovaatimus

Itsenäiseen työskentelyyn sisältyvät muun muassa:

- Työpajojen ja tilanneharjoitusten ennakotehtävinä ratkaistavat potilastapaukset
- Ryhmissä ratkaistavat potilastapaukset (1 potilastapaus/ryhmä)
- Duodecimin verkkokurssit
- Muut oppimistehtävät

Suoritus edellyttää opetukseen osallistumisen lisäksi oppimistehtävien tekemistä

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu oppimistehtävien hyväksytyyn suorittamiseen ja arvioidaan hyväksytty-hylätty

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Luennot, ryhmätyö ja muut oppimistehtävät

Kurssilla on käytössä Moodle-alue, jonne sijoitetaan oppimista tukevaa materiaalia

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmien opiskelijoille

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Vuosittain 1. periodi

Suosittelava suoritusaikajako tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 3. lukuvuosi

Opintokokonaisuus

Farmaseutin koulutusohjelman juonne "Potilas ja lääkehoito"

Mahdolliset opetuskielet

suomi

Oppimistehtävät on mahdollista suorittaa ruotsiksi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit**FI:****Lääkehoidon arviointiosaamiseen liittyvä kirjallisuus**

Ruskoaho H, Hakola J ym: Lääketieteellinen farmakologia ja toksikologia

Koulu M, Mervaala E: Farmakologia ja toksikologia

Duodecim Käypä Hoito -suositukset

Duodecim Terveysportti

Asiakaskeskeiseen työskentelyyn liittyvä kirjallisuus

LHA-osaamistavoitteet. Dosis 3/2017

Omahoidon tukeminen. Opas terveydenhuollon ammattilaisille. Routasalo P ja Pitkälä K (toim.). Duodecim, 2009. Internetissä:

https://wiki.metropolia.fi/download/attachments/77695203/omahoidon_tukem_opas_12_09.pdf?version=2&modificationDate=1385543461000

Counselling, Concordance, and Communication - Innovative Education for Pharmacists. 2. edition. Ed. Pohjanoksa-Mäntylä M, Yeung S, Puumalainen I, Airaksinen M. FIP-IPSF 2012. Internetissä: http://www.fip.org/fi-les/fip/PI/fip_ipsf_pce_2nd_2012.pdf

Stina Parkkamäen väitöskirja: Voimaantumiseen pohjautuva tyypin 2 diabeteksen omahoidon tuki apteekissa: - Esimerkinä Mäntyharjun Havu-apteekki Internetissä:

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-10-9057-8>

Hakkarainen T, Airaksinen M: Kuuri loppuun! Lääkineuvonnan opas. Fortis, Kuopio 2010.

Luennoilla ja Moodlen kautta jaettava muu materiaali

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op

FARM-211 Turvallinen ja rationaalinen lääkehoito

FARM-211 Säker och rationell läkemedelsbehandling

FARM-211 Safe and rational medication management

Lyhenne: TURA

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Marika Pohjanoksa-Mäntylä, Vastuunopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Lääkehoito sosiaali- ja terveydenhuollossa, Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen, 1. harjoittelu, Lääkneuvonta ja farmakoterapia

Vastaavuudet muihin opintoihin

590354 Turvallinen ja rationaalinen lääkehoito

Osaamistavoitteet

FI: Tiedolliset tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- on syventänyt osaamistaan keskeisistä sosiaali- ja klinisen farmasian osa-alueista ja niihin liittyvistä peruskäsitteistä
- ymmärtää lääkkeiden merkityksen hoitomuotona yksilön, terveydenhuollon ja yhteiskunnan näkökulmasta
- tuntee keskeiset käytännöt sosiaali- ja terveydenhuollossa turvallisen ja rationaalisen lääkehoidon varmistamiseksi
- osaa kuvailla keskeisiä sosiaali- ja klinisen farmasian tutkimusmenetelmiä ja hyödyntää niitä tutkimustiedon tulkitsemiseen
- ymmärtää näyttöön perustuvan lääkehoidon merkityksen turvallisen ja rationaalisen lääkehoidon toteuttamisessa

Akateemisiin asiantuntijataitoihin liittyvät tavoitteet

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa hyödyntää monipuolisesti erilaisia tietolähteitä ja tietokantoja tiedon haussa, raportoinnissa ja seminaariesityksen laatimisessa sekä arvioida kriittisesti löytämänsä tietoa
- osaa laatia suullisen ja kirjallisen esityksen sekä pitää tieteellisen esityksen
- hallitsee tieteellisen keskustelun ja argumentoinnin peruseräatteen sekä osaa toimia opponentinä seminaarissa
- on syventänyt taitojaan itsearvioinnissa, palautteen antamisessa ja vastaanottamisessa, kirjallisessa ja suullisessa viestinnässä sekä ryhmätyöskentelyssä

Opintojakson lähtökohtana on lääkehoitojen ennakoiva riskienhallinta ja lääkitysturvallisuus.

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla käsiteltävät teemat:

1) Orientaatio- ja asiantuntijaluennot (länäolo edellytetään, korvaava tehtävä mahdollinen, luennot antavat perusvalmiudet teemaseminaariesityksen ja loppuraportin valmisteluun)

- Kansanterveys käsitteenä ja terveyspolitiikan lähtökohtana

- Lääkehoidon yhteiskunnalliset vaikutukset
- Kliininen farmasia tieteenalana
- Potilas- ja lääkitysturvallisuus
- Lääkehoidon kokonaisarviointikäytännöt eri maissa
- Eurooppalaiset lääkehuoltopalvelut ja -järjestelmät muutoksessa
- Sosiaali- ja terveydenhuollon digitalisaatio
- Lääketaloustiede ja vaikuttavuustutkimus rationaalisen lääkehoidon edistäjänä, terveydenhuollon menetelmäarviointi (HTA) ja lääkehoidot

2) Teemaseminaarit (opiskelijaseminaarit)

- Suomalainen terveys- ja lääkepolitiikka
- Lääkehuoltopalvelut ja kansansairaudet
- Lääkehoitoihin liittyvät ongelmat ja niiden tutkiminen
- Hoitoon sitoutuminen ja lääkkeiden käyttöä selittävät teoriat
- Lääkehoidon arviointi – ratkaisu lääkehoidon ongelmiin?
- Kliininen farmasia Suomessa
- Viisas oppii virheistä – lääkitysturvallisuuden edistäminen järjestelmänäkökulmasta
- Lääketurvatoiminta (pharmacovigilance)
- Medikalisaatio ja terveydenhuollon kaupallistuminen – syyt ja seuraukset
- Itsehoito ja itselääkitys
- Lääkehuollon ammattietiikka ja eettinen päätöksenteko käytännön työssä
- Digitalisaatio lääkehuollossa
- Lääkehoito ja terveydenhuollon priorisointi
- Lääkehuolto ja kriisinhallinta
- Kansainvälinen näkökulma lääkkeiden käyttöön

Lisätiedot

FI: Suoritustavat

Opintojakso sisältää:

Aloitusluennon 2 h (läsnäolo edellytetään)

Asiantuntijaluentoja 18 h (läsnäolo edellytetään, korvaava tehtävä mahdollinen)

Opiskelijoiden toteuttamia teemaseminaareja 30 h (läsnäolo edellytetään kahdeksalla seminaarikerralla, joista yhdessä opponointi ja yhdessä oma esitys, yht. 16 h)

Palautetilaisuuden 2 h (läsnäolo edellytetään)

Osa opetuksesta järjestetään etäopetuksena.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Opintojakson arviointi tapahtuu teemaseminaarin aiheesta ryhmätyönä tehdyn loppuraportin perusteella. Raportti arvioidaan arvosanoin 0-5.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Luennot, teemaseminaarit, ryhmätyö

Kohderyhmä

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa. Farmaseutin koulutusohjelma 3. vuoden opiskelijat.

Järjestämisajankohta periodin tarkkuudella

Farmaseutin koulutusohjelman 3. lukuvuosi, kevätlukukausi.

Suositeltava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 3. lukuvuosi, kevätlukukausi

Opintokokonaisuus

Kuuluu farmaseutin koulutusohjelman juonteeseen 2. Potilas ja lääkehoito

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi. Ryhmätyö ja sen pohjalta pidettävä seminaari on mahdollista tehdä ruotsiksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Kauhanen J, Erkkilä A, Korhonen M, Myllykangas M, Pekkanen J. Kansanterveystiede. 4. painos. Sanoma-Pro, 2018.

Sote-uudistuksen verkkosivut

Hämeen-Anttila K, Katajavuori N (toim.): Yhteiskunnallinen lääketutkimus. Ideasta näyttöön. Helsingin yliopisto, 2021. https://helda.helsinki.fi/bitstream/handle/10138/335914/Yhteiskunnallinen_laaketutkimus_2021.pdf?sequence=2&isAllowed=y

WHO: 3rd Global Challenge on Patient Safety: Medication without Harm. 2017 (verkkosivut)

Institute for Safe Medication Practices ISMP. Verkkosivut: www.ismp.org

WHO: Pitkäaikaisiin hoitoihin sitoutuminen - näyttöä toiminnan tueksi. WHO, 2003.

www.who.int/chp/knowledge/publications/adherence_report_fin.pdf

Sihto M, Palosuo H, Topo P, Vuorenkoski L, Leppo K (toim.): Terveyspolitiikan perusta ja käytännöt. Terveysten ja hyvinvoinnin laitos 2013. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-245-814-8>

Teemaseminaarien teemoihin liittyvät tieteelliset artikkelit ja muu materiaali. Muu opintojakson yhteydessä ilmoitettava materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-214 Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet

FARM-214 Grunderna i farmakokinetik och farmakodynamik

FARM-214 Fundamentals of pharmacokinetics and pharmacodynamics

Ops-kaudet

2023-24, 2024-25, 2025-26

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Petteri Piepponen, Vastuuopettaja Noora Sjöstedt, Vastuuopettaja Heidi Kidron, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Avainteksti

FI: Farmaseutin koulutusohjelman farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan peruskurssi.

SV: Grundkurs i farmakokinetik och farmakodynamik inom utbildningsprogrammet för farmaceut

Esitiedot

FI: Kurssin "HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet" suorittamista suositellaan ennen osallistumista opintojaksolle.

SV: Kursen " "HNFB-111 Grunderna i Anatomi och fysiologi" rekommenderas före deltagande i kursen.

Suosittelut esitiedot

HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Farmakokinetiikan (3 op), Systemaattisen farmakologian (12 op) ja Tautiopin (5 op) tilalle on tullut neljä kurssia, jotka yhdessä korvaavat nämä kolme. Uudet kurssit ovat Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet (5 op), Farmakologia ja tautioppi I (5 op), Farmakologia ja tautioppi II (5 op) sekä Farmakologia ja tautioppi III (5 op). Suoria korvaavuuksia yksittäisten kurssien välillä ei ole. Vanhoista kursseista voidaan kuitenkin järjestää uusintakuulusteluja lukuvuosien 2023-2024 ja 2024-2025 aikana. Tämän jälkeen on suoritettava uudet kurssit.

Osaamistavoitteet

FI: Kurssin tavoitteena on, että opiskelija osaa tulkita lääkeaineiden farmakokineettisiä ominaisuuksia (imeytyminen, jakautuminen, metabolia ja erittyminen) potilaan lääkehoidon tehon ja turvallisuuden näkökulmasta. Hän osaa erottaa miten eri annostelureitit vaikuttavat farmakokinetiikkaan, millaiset farmakokineettiset ominaisuudet tekevät lääkkeestä tehokkaan ja turvallisen, ja hän osaa antaa lääkeneuvontaa riskilääkkeistä tai yhteisvaikutuksista vaarantamatta potilaan hoitoon sitoutumista. Hän osaa selittää potilaalle geneerisen lääkevaihdon periaatteen. Farmakodynamiikka käsittelee lääkeaineen ja sen kohdolekkylin vuorovaikutuksia ja siten antaa valmiuden ymmärtää lääkeaineen vaikutusmekanismeja, tehoa ja turvallisuutta.

SV: Kursens mål är att studerande kan tolka läkemedels farmakokinetiska egenskaper (absorption, distribution, metabolism och exkretion) ur en synvinkel av patientens läkemedelsbehandlings effekt och säkerhet. Studeranden kan skilja hur olika doseringssätt påverkar farmakokinetiken, hurdana farmakokinetiska egenskaper gör ett läkemedel effektivt och säkert och studeranden kan ge läkemedelsrådgivning om riskläkemedel eller interaktioner så att patienten fortsättningsvis förbinder sig till vården. Studeranden kan förklara till en patient principen bakom generisk läkemedelssubstitution. Farmakodynamik behandlar växelverknningar mellan ett läkemedel och dess mål-molekyl och ger därigenom beredskap att förstå läkemedelsverkningsmekanismer, effekt och säkerhet.

Asiasisältö

FI: Lääkeaineiden vaiheet ja vaikutukset elimistössä. Farmakokinetiikan peruskäsitteet ja laskentakaavat liittyen lääkeaineen imeytymiseen, jakautumiseen, metaboliaan ja erittymiseen. Lääkeaineiden annostelu-

reitit ja aihiolääkkeen käsite. Yhteisvaikutusten, sairauksien, iän ja CYP-entsyymien geneettisten erojen vaikutus farmakokinetiikkaan ja tätä kautta lääkehoitoon. Biologisen samanarvoisuuden käsite ja farmakoki-neettinen näkökulma geneeriseen lääkevaihtoon. Proteiinilääkkeiden farmakokinetiikka. Luennolla opittuja asioita syvennetään lasku-, tilanne- ja tietokoneharjoituksissa, jotka ovat suurelta osin itsenäistä työskentelyä. Farmakodynamiikan peruskäsitteet (mm. stereoisomeerit ja rakenne-vaikutus suhteet, täysagonisti, osittaisagonisti, antagonist, käänteisagonisti, autoreseptori, heteroreseptori, toleranssi, takyfylaksia, de-sensitisaatio) sekä lääkeaineen tehoon ja voimaan vaikuttavat tekijät. Tärkeimmät välittäjäaineet sekä niiden reseptorit ja toisiolähehtijärjestelmät.

SV: Läkemedels skeden och verkan i kroppen. Grundbegreppen i farmakokinetik och ekvationer om läkemedels absorption, distribution, metabolism och exkretion. Läkemedels doseringssätt och prodrug begreppet. Interaktioners, sjukdomars, ålderns och CYP-enzymers genetiska variations inverkan på farmakokinetik och läkemedelsbehandling. Begreppet bioekvivalens och en farmakokinetisk synvinkel på generisk läkemedelssubstitution. Proteinkläkemedels farmakokinetik. Det man lärt sig på föreläsningarna fördjupas i räkne-, situations- och datorövningar, vilka till stor del är självständigt arbete. Farmakodynamikens grundbegrepp (stereoisomerer och struktur-aktivitetsförhållanden, fullständig agonist, partiell agonist, antagonist, omvänd agonist, autoreceptor, heteroreceptor, tolerans, takyfylaxi, desensitisering) och faktorer som påverkar läkemedels effekt och styrka. De viktigaste signalsubstanserna samt deras receptorer och sekundära budbärarsystem.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot, laskuharjoitukset, simulaatio- ja tilanneharjoitukset, itsenäinen työskentely, tentti. Simulaatio- ja tilanneharjoituksiin osallistuminen on pakollista.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tenttiin sisältyy kurssin koko materiaali (oppikirjat, kurssin aikana jaettu materiaali, luennot, harjoitukset). Tentissä on aina mukana laskutehtäviä. Arvioinnissa on käytössä yleinen asteikko, 0-5.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Kurssilla on Moodle-alue, jonne sijoitetaan oppimista tukevaa materiaalia (luento- ja harjoitustyömateriaalit, kurssin aikana jaettava muu materiaali, kurssikirjallisuutta, tallenteita ym.). Kursiin sisältyy laskuharjoituksia, sekä simulaatio- ja tilanneharjoitukset.

Kohderyhmät

Farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmat. Kurssille voidaan ottaa mahdollisuuksien mukaan myös avoimen yliopiston opiskelijoita.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

3. periodi

Suosittelava suoritusaikajako tai -vaihe

Farmaseutin tutkinnon 1. lukuvuosi

Opintokokonaisuus

Farmaseutin ja proviisorin tutkinto

Mahdolliset opetuskielet

Suomi ja ruotsi

Muuta huomioitavaa

Tämän opintojakson arvosana vaikuttaa Biofarmasian opintosuuntaan sijoittumiseen kandidutkielmassa, katso tarkemmat tiedot Opiskelijan ohjeista.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Studieavsnittets form**

Föreläsningar, räkneövningar, simulations- och situationsövningar, självständigt arbete, examen. Deltagningen i simulations- och situationsövningar är obligatorisk.

Bedömningsmetoder och kriterier

Hela kursens material ingår i examen (kursböcker, material som delats ut under kursen, föreläsningar, övningar). Examen innehåller alltid räkneuppgifter.

Aktiviteter och metoder som stöder inlärandet

Kursen har ett Moodle-område, dit material som stöder inläringen placeras (Föreläsnings- och övningsmaterialet, material som delats ut under kursen, inspelningar mm.) Kursen innehåller räkneövningar samt simulations- och situationsövningar.

Målgrupp

Utbildningsprogrammen för farmaceut och provisor. Studeranden från öppna universitetet kan tas med på kursen enligt möjlighet.

Arrangeras

Period 3

Timing

Första årskursen för utbildningsprogrammen för farmaceut

Studiehelhet

Farmaceut- och provisorsexamen

Undervisningsspråk

Finska och svenska

Övrig information

Den här kursens vitsord påverkar placeringen inom Biofarmaci för kandidatexamen, för mera information se Instruktioner för studeranden.

EQF-nivå

lägre högskoleexamen / EQF-nivå 6

Oppimateriaalit

FI: Luento- ja harjoitustyömateriaalit, kurssin aikana jaettava muu materiaali, kurssikirjallisuus soveltuvien osien.

SV: Föreläsnings- och övningsmaterialet, material som delats ut under kursen, tillämpliga delar av kurslitteraturen.

Kirjallisuus

Ranta V-P, Honkakoski P, 2017 Farmakokinetiikan perusteet

Koulu M, Mervaala E, 2018 (10. painos) /2022 (11. painos) Farmakologia ja toksikologia

<https://www.oppiporssi.fi/op/opk04499>

Suoritustapa ja arviointikohteet**Toistuvuus****Laajuus****Tapa 1**

5 op

Osallistuminen opetukseen

5 op

FARM-215 Farmakologia ja tautioppi I

FARM-215 Farmakologi och patologi I

FARM-215 Pharmacology and pathology I

Lyhenne: FATO1

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Petteri Piepponen, Vastuuopettaja Mikko Airavaara, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Avainteksti

FI: Keskushermoston sairaukset ja niiden lääkehoidot.

Esitiedot

FI: Kurssin "HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet" suorittamista suositellaan ennen osallistumista opintojaksolle.

Suosittelut esitiedot

HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Farmakokinetiikan (3 op), Systemaattisen farmakologian (12 op) ja Tautiopin (5 op) tilalle on tullut neljä kurssia, jotka yhdessä korvaavat nämä kolme. Uudet kurssit ovat Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet (5 op), Farmakologia ja tautioppi I (5 op), Farmakologia ja tautioppi II (5 op) sekä Farmakologia ja tautioppi III (5 op). Suoria korvaavuuksia yksittäisten kurssien välillä ei ole. Vanhoista kursseista voidaan kuitenkin järjestää uusintakuulusteluja lukuvuosien 2023-2024 ja 2024-2025 aikana. Tämän jälkeen on suoritettava uudet kurssit.

Osaamistavoitteet

FI: Kurssin tavoitteena on, että opiskelija tuntee tärkeimpien keskushermoston sairauksien ja kivun patologiset mekanismit, oireet ja niiden hoitomuodot (Käypä hoito-ohjeiden perusteet). Erityisenä tavoitteena on oppia tuntemaan lääkeaineiden vaikutusmekanismit, haittavaikutukset ja yhteisvaikutukset potilaan lääkeshoidon tehon ja turvallisuuden näkökulmasta, ja siten osata antaa lääkeneuvontaa vaarantamatta potilaan hoitoon sitoutumista. Tavoitteena on myös oppia hyödyntämään Duodecimin Oppiportissa ja Terveysportissa olevaa monipuolista materiaalia.

Asiasisältö

FI: Keskushermoston kemialliset välittäjäaineet, toiminnalliset häiriöt ja niiden hoito, kivun lääkehoito (Anestesia-aineet ja opioidit, tulehduskipulääkkeet), Skisofrenia ja psykoosilääkkeet, mielialahäiriöt ja niiden lääkkeet, uni- ja ahdistushäiriöt ja niiden lääkkeet, epilepsiat ja epilepsialääkkeet, Parkinsonin tauti ja Parkinsonlääkkeet, Alzheimerin tauti ja Alzheimerlääkkeet, migreeni ja migreenilääkkeet, MS-tauti ja sen lääkeshoidon periaatteet.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Osallistuminen opetukseen (luennot, palautetilaisuudet), itsenäinen työskentely, tentti

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kurssista järjestetään loppukuulustelu. Tenttiin sisältyy kurssin koko materiaali (valikoidut oppiportin materiaalit ja Käypä Hoito -suositukset, kurssin aikana jaettu materiaali, luennot, harjoitustehtävät). Arvioinnissa käytetään monimuotoista tenttiä Examinarium-ympäristössä.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Kurssilla on Moodle-alue, jonne sijoitetaan oppimista tukevaa materiaalia (Luento- ja harjoitustyömateriaalit, kurssin aikana jaettava muu materiaali, kurssikirjallisuutta, viikkotehtäviä)

Kohderyhmät

Farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmat

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

3. periodi

Suosittelava suoritusaikajako tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi

Mahdolliset suorituskielet

Suomi, ruotsi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Koulu M, Mervaala E, 2018 (10. painos) /2022 (11. painos) Farmakologia ja toksikologia tai Ruskoaho H, Hakkola J, 2021, Lääketieteellinen farmakologia ja toksikologia. Muu soveltuva Oppiportin/Terveystieteen materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op
Tapa 2		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-216 Farmakologia ja tautioppi II

FARM-216 Farmakologi och patologi II

FARM-216 Pharmacology and pathology II

Lyhenne: FATO2

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%

Vastuuhenkilöt	Petteri Piepponen, Vastuuopettaja Mikko Airavaara, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Avainteksti

FI: Systemaattinen farmakologia ja tautioppi osa 2 -Sydän- ja verisuonisairaudet, tulehdus ja immunologia, aineenvaihdunta ja lisääntymisjärjestelmä

Esitiedot

FI: Pakollisena esitietona ennen kurssin suorittamista tulee olla suoritettuna HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet 5 op tai vastaava opintojakso. Suositeltavana esitietona on lisäksi FARM-214 Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet 5 op.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Farmakokinetiikan (3 op), Systemaattisen farmakologian (12 op) ja Tautiopin (5 op) tilalle on tullut neljä kurssia, jotka yhdessä korvaavat nämä kolme. Uudet kurssit ovat Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet (5 op), Farmakologia ja tautioppi I (5 op), Farmakologia ja tautioppi II (5 op) sekä Farmakologia ja tautioppi III (5 op). Suoria korvaavuuksia yksittäisten kurssien välillä ei ole. Vanhoista kursseista voidaan kuitenkin järjestää uusintakuulusteluja lukuvuosien 2023-2024 ja 2024-2025 aikana. Tämän jälkeen on suoritettava uudet kurssit.

Osaamistavoitteet

FI: Kurssin tavoitteena on, että opiskelija tuntee keskeisten suomalaisten kansansairauksien, kuten sydän- ja verisuonisairauksien ja diabeteksen lääkehoidon perusperiaatteet. Erityisenä tavoitteena on oppia tuntemaan lääkeaineiden vaikutusmekanismit, haittavaikutukset ja yhteisvaikutukset potilaan lääkehoidon tehon ja turvallisuuden näkökulmasta, ja siten osata antaa lääkeneuvontaa vaarantamatta potilaan hoitoon sitoutumista. Tavoitteena on myös oppia hyödyntämään Duodecimin Oppiportissa ja Terveysportissa olevaa monipuolista materiaalia.

Asiasisältö

FI: Suomalaiset kansansairaudet, sydän- ja verisuonisairaudet ja niiden lääkkeet, diabetes ja diabeteslääkkeet, vitamiinien ja hormonien käyttö lääkeaineina (mm. osteoporoosi, raskauden ehkäisy, aineenvaihduntahäiriöt), immunosuppressiiviset lääkeaineet, histamiini ja antihistamiinit, munuaisen ja virtsateiden sairaudet, urologisten sairauksien lääkeaineet.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Osallistuminen opetukseen (luennot, palautetilaisuudet), itsenäinen työskentely, tentti.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kurssista järjestetään loppukuulustelu. Tenttiin sisältyy kurssin koko materiaali (oppikirjat, kurssin aikana jaettu materiaali, luennot, harjoitukset, Duodecimin Oppi- ja Terveysportti). Arvioinnissa käytetään monimuotoista tenttiä Examinarium-ympäristössä.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Kurssilla on Moodle-alue, jonne sijoitetaan oppimista tukevaa materiaalia (Luento- ja harjoitustyömateriaalit, kurssin aikana jaettava muu materiaali, kurssikirjallisuutta, viikkotehtäviä)

Kohderyhmät

Farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmat, avoin yliopisto

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

4. periodi

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi

Mahdolliset opetuskielet

Suomi, ruotsi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Koulu M, Mervaala E, 2018 (10. painos) /2022 (11. painos) Farmakologia ja toksikologia tai Ruskoaho H, Hakkola J, 2021, Lääketieteellinen farmakologia ja toksikologia. Muu soveltuva Oppiportin/Terveysportin materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-217 Farmakologia ja tautioppi III**FARM-217** Farmakologi och patologi III**FARM-217** Pharmacology and pathology III

Lyhenne: FATO3

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Petteri Piepponen, Vastuupettaja Mikko Airavaara, Vastuupettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Pakollisena esitietona ennen kurssin suorittamista tulee olla suoritettuna HNFB-111 Anatomian ja fysiologian perusteet 5 op tai vastaava opintojakso. Suositeltavana esitietona on lisäksi FARM-214 Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet 5 op

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Farmakokinetiikan (3 op), Systemaattisen farmakologian (12 op) ja Tautiopin (5 op) tilalle on tullut neljä kurssia, jotka yhdessä korvaavat nämä kolme. Uudet kurssit ovat Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet (5 op), Farmakologia ja tautioppi I (5 op), Farmakologia ja tautioppi II (5 op) sekä Farmakologia ja tautioppi III (5 op). Suoria korvaavuuksia yksittäisten kurssien välillä ei ole. Vanhoista kursseista voidaan kuitenkin järjestää uusintakuulusteluja lukuvuosien 2023-2024 ja 2024-2025 aikana. Tämän jälkeen on suoritettava uudet kurssit.

Osaamistavoitteet

FI: Kurssin tavoitteena perehdyttää opiskelijat hengityselinten ja ruoansulatuskanavan sairauksiin sekä niiden lääkehoitoon. Lisäksi kurssilla perehdytään silmä-, syöpä- ja eläinlääkkeisiin. Erityisenä tavoitteena on oppia tuntemaan lääkeaineiden vaikutusmekanismit, haittavaikutukset ja yhteisvaikutukset potilaan lääkeshoidon tehon ja turvallisuuden näkökulmasta, ja siten osata antaa lääkeneuvontaa vaarantamatta potilaan hoitoon sitoutumista. Tavoitteena on myös oppia hyödyntämään Duodecimin Oppiportissa ja Terveysportissa olevaa monipuolista materiaalia

Asiasisältö

FI: Hengityselimistön sairaudet ja lääkehoito, ruoansulatuskanavan sairaudet ja lääkehoito, syöpätaudit ja syöpälääkkeet, bakteeritulehdukset ja mikrobilääkkeet, silmän sairaudet ja lääkehoito, eläinlääkkeet ja eläinten hoitoperiaatteet.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Osallistuminen opetukseen (luennot, palautetilaisuudet), itsenäinen työskentely, tentti.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kurssista järjestetään loppukuulustelu. Tenttiin sisältyy kurssin koko materiaali (oppikirjat, kurssin aikana jaettu materiaali, luennot, harjoitukset, Duodecimin Oppi- ja Terveysportti). Arvioinnissa käytetään monimuotoista tenttiä Examinarium-ympäristössä.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Kurssilla on Moodle-alue, jonne sijoitetaan oppimista tukevaa materiaalia (Luento- ja harjoitustyömateriaalit, kurssin aikana jaettava muu materiaali, kurssikirjallisuutta, viikkotehtäviä)

Kohderyhmät

Farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmat.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

4. periodi

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi

Opintokokonaisuus

Farmaseutin ja proviisorin tutkinto

Mahdolliset opetuskielet

Suomi, ruotsi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Koulu M, Mervaala E, 2018 (10. painos) /2022 (11. painos) Farmakologia ja toksikologia tai Ruskoaho H, Hakkola J, 2021, Lääketieteellinen farmakologia ja toksikologia. Muu soveltuva Oppiportin/Terveysportin materiaali.

Osallistuminen opetukseen

5 op

FARM-218 Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa**FARM-218** Farmaceutisk omsorg i social- och hälsovården**FARM-218** Pharmaceutical care in social and health care

Lyhenne: LHT

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marja Airaksinen, Vastuuopettaja Taina Oravainen, Vastuuopettaja Noora Lias, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**FI:** Opintojakso korvaa aiemman kokonaisuuden FARM-207 Lääkehuolto terveydenhuollossa 3 op.**Osaamistavoitteet****FI:** Opintojakson tavoitteena on luoda kokonaiskäsitys siitä, miten lääkehoito toteutetaan ja miten lääkehuolto toimii osana sosiaali- ja terveystalouden järjestelmää. Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tuntee turvallisen lääkehoidon periaatteet, lääkkeen määrittelyn, lääkehuollon ja sosiaali- ja terveystalouden järjestelmän rakenteet ja toiminnan sekä näitä määrittävät keskeiset säädökset (kansalliset ja Euroopan unionin kautta tulevat)
- osaa kuvata farmasian asiakaskeskeisiä palveluita ja toimintaa sekä avo- että laitoshoidossa
- tuntee keskeisimmät ammatilliset tietolähteet ja osaa soveltaa niitä käytäntöön

Asiasisältö**FI:** Lääkehuolto osana sosiaali- ja terveystalouden järjestelmää:

- Sosiaali- ja terveystalouden järjestelmää koskeva lainsäädäntö
- Lääkehuollon valvonta ja ohjaus
- Suomalainen lääke- ja terveystalouden politiikka sekä Euroopan unionin vaikutus siihen
- Ammatinharjoittamislaki sekä tietosuoja
- Sairausvakuutuksen perusteet ja lääkekorvaukset
- Kansaneläkelaitoksen tehtävät sairausvakuutuksen toteuttamisessa ja lääkehoitoon seurannassa
- Eläinlääkkeet ja niihin liittyvä lainsäädäntö, eläinten lääketieteellisen hoitoon
- Lääkepoliittinen tutkimus

Rationaalinen lääkehoito

- Kliininen farmasia ja asiakaskeskeinen lääkehoito
- Potilas- ja lääketurvallisuus
- Apteekkien, sairaala-apteekkien ja lääkekeskusten tehtävät sosiaali- ja terveystalouden järjestelmässä
- Lääkehuolto avo- ja laitoshoidossa
- Lakisääteinen lääkeinformaatio terveydenhuollon ammattilaisille ja kuluttajille
- Lääketurvallisuuteen liittyvä tutkimus

- Kliiniseen farmasiaan liittyvä tutkimus

Lääke

- Lääkkeen määritelmä ja sen soveltaminen erilaisiin lääkkeiksi luokiteltaviin tuoteryhmiin
- Lääkkeiden valmistus ja maahantuonti, myyntilupamenettelyt
- Lääketurvatoiminta
- Lääkkeiden mainonta ja markkinointi
- Huumausaineet ja huumausainelainsäädäntö lääkehuollon näkökulmasta
- Ravintolisät ja elintarvikkeet sekä Ruokaviraston tehtävät
- Alkoholi- ja kemikaalilainsäädäntö lääkehuollon näkökulmasta

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

30 h luentoja (aloitustilaisuudessa läsnäolo suositeltava, käydään läpi opintojakson sisältö ja suorittaminen).

51 h itsenäistä opiskelua, sisältäen ryhmätehtävän, oppimistehtävät ja tenttiin valmistautumisen.

Opintojakson hyväksyminen edellyttää seuraavat suoritukset:

Loppukuulustelu (tehdään yksilösuorituksena, käsittelee lainsäädännön soveltamista)

Ryhmätehtävä (lääkehoidon toteutus lääkkeenkäyttäjän ja sosiaali- ja terveystalvvelujärjestelmän näkökulmasta, perustuu potilastapaukseen)

Luento-opetukseen liittyvät soveltavat oppimistehtävät

Opintojakson suorittamisen kokonaistyömäärä: 81 h

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu loppukuulusteluun (verkkotentti). Loppukuulustelun arviointi asteikolla 0-5. Lisäksi edellytetään hyväksytysti suoritettu ryhmätehtävä. Ryhmätehtävän arviointi hyväksytty/hylätty.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Opintojakson ensisijaisena tiedustelukanavana toimii Moodle.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

1. periodi

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi, 1. periodi

Opintokokonaisuus

Kuuluu juonteeseen 2: Potilas ja lääkehoito.

Opintojakson suorittaminen edellytetään farmaseutin tutkintoon kuuluvaan harjoitteluun pääsemiseksi.

Opintojakson arvosana vaikuttaa sosiaali- ja kliinisen farmasian opintosuuntaan sijoittumiseen farmaseutin tutkinnon kandintyössä, katso tarkemmat tiedot [Opiskelijan ohjeista](#).

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi. Loppukuulustelu on mahdollista suorittaa myös ruotsiksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Lait ja määräykset sekä niiden tulkinta:

- Terveysturvallisuuslaki, lääkelaki ja -asetus, huumausainelaki, sairausvakuutuslaki sekä näihin liittyvät viranomaismääräykset (ajantasainen, www.finlex.fi, www.fimea.fi, www.stm.fi)
- Eläinlääkintää ja ravintolisiä koskevat normit (ajantasainen, www.ruokavirasto.fi, www.mmm.fi)
- Sote-uudistus (<https://soteuudistus.fi/etusivu>)
- Sihto ym. Terveyspolitiikan perusta ja käytännöt. Terveiden ja hyvinvoinnin laitos, 2013 (www.julkari.fi/bitstream/handle/10024/104409/URN_ISBN_978-952-245-814-8.pdf?sequence=1)
- Koski ym. Evolution of European Union legislation of herbal medicinal products and its transposition to national legislation in 1965-2007: case Finland. Int J Health Plann Mgmt 30:260-275, 2013 (<https://doi.org/10.1002/hpm.2233>)

Turvallinen lääkehoito ja kliininen farmasia:

- Sosiaali- ja terveysministeriö: Lääkeasioiden uudistus -verkkosivu (<https://stm.fi/laakeasioiden-uudistus>)
- Sosiaali- ja terveysministeriö: Rationaalinen lääkehoito -verkkosivu (<https://stm.fi/rationaalinen-laakehoito>)
- Turvallinen lääkehoito: Opas lääkehoitosuunnitelman laatimiseen. Sosiaali- ja terveysministeriö, 2021 (<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-00-8682-4>)
- Fimea: Laadukas lääkeinformaatio -verkkosivu (<https://www.fimea.fi/kehittaminen/laakeinformaation-kehittaminen/laadukas-laakeinformaatio>)
- World Health Organization (WHO) Global Patient Safety Challenge: Medication Without Harm. WHO, 2017 (<http://www.who.int/patientsafety/medication-safety/en/>)

Muu opintojaksolla jaettava materiaali

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakso korvaa aiemman kokonaisuuden FARM-207 Lääkehoito terveydenhuollossa 3 op.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

FARM-219 Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen

FARM-219 Läkemedelsbehandling och dess ledning

FARM-219 Medication process and its management

Lyhenne: LHPJ

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marja Airaksinen, Vastuuopettaja Taina Oravainen, Vastuuopettaja Noora Lias, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: FARM-218 Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Opintojakso korvaa aiemman kokonaisuuden FARM-208 Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen 4 op.

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija

-tuntee lääkehoitoprosessin ja lääkitysturvallisuuden peruseriaatteen sekä avo- että laitoshoidossa (sisältäen lääkkeiden määräämistä, toimittamista, hinnoittelua ja lääkekorvauksia koskevat määräykset sekä niiden soveltamisen käytäntöön asiakaskohtaisesti)

-ymmärtää lääkehoitoprosessin johtamisen perusteet (sisältäen toiminnan suunnittelun, laatutyön, sähköisen tiedonhallinnan sekä sidosryhmäyhteistyön)

-osaa ammattietiikan periaatteet ja lääkehoidon keskeiset vastuukysymykset

Opintojakson lähtökohtana on lääkehoitojen ennakoiva riskienhallinta ja lääkitysturvallisuus.

Asiasisältö

FI: Opintojakso jakautuu kahteen osaan.

1) Ensimmäisessä osassa käydään läpi lääkkeiden määräämisen ja toimittamisen periaatteet lääkitysturvallisuuden näkökulmasta avo- ja laitoshoidossa. Lisäksi opetellaan hinnoittelemaan lääkevalmisteet lääketaksan mukaisesti sekä laskemaan sairausvakuutuslain mukaiset lääkekorvaukset. Luennoilla käydään läpi määräysten soveltamisen keskeiset periaatteet, joita harjoitellaan oppimistehtävien avulla.

2) Toisessa osassa tutustutaan lääkehoitoprosessiin ja sen johtamiseen sekä avo- että laitoshoidossa. Näiden toimintaperiaatteiden tunteminen valmentaa opiskelijaa saamaan käsityksen siitä, miten lääkehuollon toimintayksikköä johdetaan ja miten hän on itse siinä osallisena. Näitä taitoja tarvitaan harjoittelujaksoilla ja myöhemmin työelämässä apteekissa, sairaala-apteekissa ja lääkekeskuksessa omien ammatillisten tehtävien ja toimenkuvan hahmottamiseksi. Perehdymme apteekkiin ja sairaala-apteekkiin liikeyrityksenä, tieto- ja laatuajattelun, työehtosopimusasioihin, ammattieettisiin periaatteisiin ja lääkevalikoimiin. Kouluttajina toimii käytännön työtä tekeviä lääkealan ja terveydenhuollon ammattilaisia.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Intensiivikurssi, jossa 39 h verkko-opetusta (tästä 6 h yksilötehtävien läpikäyntiä) sekä 69 h itsenäistä opiskelua sisältäen oppimistehtävät, apteekkiohjelmien esittelyt, verkkokurssit ja tenttiin valmistautumisen.

Opintojakso koostuu neljästä osasuorituksesta, joiden hyväksytty suorittaminen on edellytys opintojakson läpäisyyteen.

- Ryhmätehtävä (perustuu potilastapaukseen)

- Loppukuulustelu
- Yksilötehtävä, SV-laskuharjoitukset
- Pienryhmäharjoitukset, apteekkiohjelmien esittely + yksilötehtävä

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu yksilökuulusteluun (verkkotentti). Loppukuulustelun arviointi asteikolla 0-5. Lisäksi edellytetään hyväksytysti suoritettu ryhmätehtävä. Ryhmätehtävän arviointi hyväksytty/hylätty.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Opintojakson ensisijaisena tiedustelukanavana toimii Moodle.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Intensiivijakso toukokuussa

Suosittelava suoritusaikajako tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi. Kevätlukukausi (intensiivijakso toukokuussa)

Opintokokonaisuus

Kuuluu juonteeseen 2: Potilas ja lääkehoito.

Opintojakson suorittaminen edellytetään farmaseutin tutkintoon kuuluvaan harjoitteluun pääsemiseksi.

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi. Loppukuulustelu on mahdollista suorittaa myös ruotsiksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Lääkkeiden määräämiseen, toimittamiseen, hinnoitteluun ja SV-korvauksiin liittyvä säädöstö:

- Sosiaali- ja terveysministeriön asetus lääkkeiden määräämisestä, lääkelaki, terveydenhuoltolaki, sairausvakuutuslaki (ajantasainen, www.finlex.fi)
- Valtioneuvoston asetus lääketaksasta (ajantasainen, www.finlex.fi)
- Fimean määräys lääkkeiden toimittamisesta (ajantasainen, www.fimea.fi)
- Fimean määräys lääkkeiden toimittamisesta eurooppalaisen lääkemääräyksen perusteella (ajantasainen, www.fimea.fi)
- Maa- ja metsätalousministeriön asetus lääkkeiden käytöstä ja luovutuksesta eläinlääkinnässä (ajantasainen, www.mmm.fi)
- Kelan SV-ohjeet apteekeille (ajantasainen, Moodlessa)

- Kanta-palvelu ja sähköinen resepti: <https://www.kanta.fi/>
- Eeva M, Paaskoski S, Rauha J-P: Farmaseuttista latinaa, YFK 2002
- Apteekkien työehtosopimus (ajantasainen, www.farmasialiitto.fi)
- Suomen Apteekkariliitto, Suomen Farmasialiitto. Apteekkitoiminnan eettiset ohjeet (www.apteekkariliitto.fi)
- THL:n koulutusmateriaali sähköisestä lääkemääräyksestä (2.11.2016): https://thl.fi/documents/920442/3022844/Apteekkien_infotilaisuuden_021116_lisakysymykset.pdf/6888e502-5897-4625-88b3-64044a46a9d7

Potilas- ja lääkitysturvallisuus:

- Sosiaali- ja terveysministeriö: Rationaalinen lääkehoito -verkkosivu (<https://stm.fi/rationaalinen-laakehoito>)
- Sosiaali- ja terveysministeriö: Asiakas- ja potilasturvallisuus -verkkosivu (<https://stm.fi/asiakas-ja-potilasturvallisuus>)
- World Health Organization (WHO) Global Patient Safety Challenge: Medication Without Harm. WHO, 2017 (<http://www.who.int/patientsafety/medication-safety/en/>)

Muu opintojaksolla jaettava materiaali.

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakso korvaa aiemman kokonaisuuden FARM-208 Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen 4 op.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op

FARM-301 Biotieteiden perusteet farmasiassa

FARM-301 Biovetenskapernas grunder inom farmacin

FARM-301 Fundamentals of Biosciences in Pharmacy

Lyhenne: Biotieteiden pe

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Leena Hanski, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590203 Biotieteiden perusteet farmasiassa

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija ymmärtää ihmisen elintoimintojen periaatteet solutasolla. Hän

- osaa kuvata hiilihydraattien, lipidien, proteiinien ja nukleiinihappojen ominaisuudet ja tehtävät solutasolla
- osaa kuvata entsyymien ja reseptoriproteiinien toiminnan perusperiaatteet ja merkityksen solutasolla
- osaa kuvata eukaryoottisolun rakenteen ja sen rakenneosien sekä solunulkoisen aineksen merkityksen elimistön toiminnassa

- osaa kuvata geenien ilmentymisen ja sen säätelyn pääperiaatteet
- osaa selittää energia-aineenvaihdunnan pääperiaatteet
- ymmärtää solujen välisen viestinnän sekä solujen jakautumisen ja erilaistumisen pääperiaatteet ja säätelymekanismit

Asiasisältö

FI: Kurssilla tutustutaan eukaryoottisolujen rakenteeseen ja toimintaan biokemian, solubiologian ja molekyylibiologian näkökulmista. Keskeisimpien biomolekyylien (hiilihydraattien, lipidien, proteiinien ja nukleotidien) ominaisuudet käsitellään solujen ja solunulkoisen aineen toiminnan näkökulmasta. Solubiologian osuudessa syvennytään ihmiselimistön solujen rakenteeseen, solujen jakautumiseen ja sen säätelyyn, solujen väliseen viestintään, solujen erilaistumiseen ja uusiutumiseen sekä solujen energia-aineenvaihduntaan.

Molekyylibiologian osalta tutustutaan ihmisgenomin ominaisuuksiin, DNA:n replikaatioon sekä geenien ilmentymisen mekanismeihin ja säätelyyn.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Lähtötasotehtävät, luentotallenteet ja niihin liittyvät oppimateriaalit, harjoitustehtävät ja purkutilaisuudet, pienryhmätyöskentely ja loppukuulustelu tai projektityö.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Opintojakson hyväksytty suorittaminen edellyttää pienryhmätyöskentelyyn osallistumista. Opintojakso arvioidaan asteikolla 0-5. Arvosana määräytyy loppukuulustelun (suoritustapa A) tai projektityön (suoritustapa B) ja kurssin aikana palautettavien tehtävien kokonaispistemäärän perusteella. Tarkemmat arviointikriteerit on esitetty kurssin Moodle-alueella.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä. Opiskelijoiden ryhmäjaosta pienryhmätyöskentelyä varten tiedotetaan kurssin ilmoittautumisajan päättyessä.

Kohderyhmä

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suorisajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi, 1. periodi

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi.

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä. Opiskelijoiden ryhmäjaosta pienryhmätyöskentelyä varten tiedotetaan kurssin ilmoittautumisajan päättyessä.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Alberts, B. ym. Essential Cell Biology, 4. tai 5. painos

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakson voi korvata aiemmin hankitun osaamisen perusteella. Korvaamisen edellytyksenä on aiemman opintosuorituksen tai muulla tavalla hankitun osaamisen riittävä sisällöllinen ja määrällinen vastaavuus.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-302 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa A

FARM-302 Organisk kemi i molekylära biovetenskaper och farmaci A

FARM-302 Organic chemistry in molecular biosciences and pharmacy A

Lyhenne: Molekyylibiotie

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Erik Wallen, Vastuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Lukion kemian laaja oppimäärä tai vastaavat tiedot.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590171 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa I

tai

590172 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa II

tai

590395 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanisen kemian perusteet

tai

KEK102 Orgaaninen kemia 1

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija muodostaa kokonaiskuvan orgaanisesta kemiasta, painottuen biotieteissä ja farmasiassa tarvittavaan orgaanisen kemian osaamiseen. Erityisiä painopisteitä oppimisessa ovat orgaanisten yhdisteiden elektronirakenne ja elektronien jakautuminen (induktiivinen vaikutus, delokalisoituminen), happo-emäsominaisuudet, liukoisuus ja muut fysikaaliset ominaisuudet, konformaatioanalyysi ja stereokemia, orgaanisen reaktion termodynamiikka ja kinetiikka, nukleofiilin ja elektrofiilin välisen reaktion mekanismi, radikaalireaktion mekanismi ja yleisimpien orgaanisten yhdisteryhmien reaktiivisuus (alkaanit, alkeenit, alkyynit, aromaattiset yhdisteet, alkyylialidit, alkoholit, eetterit, epoksidit, amiinit, tiolit, tioetterit, karboksyylihapot, karboksyylihapojohdannaiset, aldehydit ja ketonit). Opiskelija osaa piirtää yksiselitteisiä ja stereokemiallisesti mielekkäitä rakennekaavoja ja osaa myös itsenäisesti arvioida näiden välittämää tietoa orgaanisesta yhdisteestä. Opiskelija osaa soveltaa oppimiaan asioita lääkeaineisiin ja biomolekyyliihin. Opiskelija tun-

tee tavallisimmat orgaanisen yhdisteen tunnistamismenetelmät ja ymmärtää mihin tunnistaminen perustuu (NMR, IR, MS, polarimetria).

Asiasisältö

Fi:

- Kemialliset sidokset orgaanisissa yhdisteissä
- Hapot ja emäkset orgaanisessa kemiassa
- Orgaanisten yhdisteiden nimeämisen periaatteet ja rakenteen esittäminen sekä konformaatioanalyysi
- Stereokemian perusteet, käsitteet ja nimistö
- Elektronien delokalisoituminen ja aromaattisuus
- Orgaanisten yhdisteiden rakenteen määrittäminen (NMR, MS, IR, polarimetria)
- Tavallisimpien orgaanisten yhdisteryhmien (alkaanit, alkeenit, alkyynit, aromaattiset yhdisteet, alkyylialidit, alkoholit, eetterit, epoksidit, amiinit, tiolit, tioetterit, karboksyylihapot, karboksyylihappojohdannaiset, aldehydit ja ketonit) rakenne, nimistö ja reaktiivisuus
- Orgaanisten reaktioiden reaktiotyypit (nukleofiilin ja elektrofiilin välinen reaktio, radikaalireaktio, perisyklinen reaktio)

Lisätiedot

Fi:

Suoritustavat

Opintojakson voi suorittaa joko opetusperiodin aikana suoritettavilla kahdella osakuulustelulla tai vaihtoehtoisesti myöhemmin järjestettävällä loppukuulustelulla. Osallistumalla aktiivisesti opetukseen voi kerätä lisäpisteitä, jotka lisätään osakuulusteluiden tai loppukuulustelun pistemäärään. Opetuskieli on suomi, mutta oppikirja on englanniksi. Tiedekunnan henkilökuntarakenteesta johtuen yhden harjoitusryhmän opetuskieli voi olla tilapäisesti englanti. Ennakkotehtävät on käännetty myös ruotsiksi ja englanniksi ja harjoitustehtävät on käännetty myös englanniksi. Opintojaksolla on mahdollista saada tukea ruotsin kielellä ja ruotsinkielisessä terminologiassa vastuuopettajalta. Kuulustelut voi tehdä joko suomeksi, ruotsiksi tai englanniksi.

Uusintoihin liittyviin loppukuulusteluihin on ilmoittauduttava erikseen. Opintojakson aikana suoritettaviin osakuulusteluihin riittää ilmoittautuminen opintojaksolle.

Kurssin voi myös suorittaa osallistumatta opetukseen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0–5. Arvosana perustuu kurssin loppupisteisiin. Hyväksymisrajana on, että opiskelija saavuttaa loppupisteissä 50 % kuulusteluiden (kaksi osakuulustelua tai yksi loppukuulustelu) enimmäispistemäärästä. Ennakkotehtävistä ja harjoituksista voi saada lisäpisteitä 15 % saakka kuulusteluiden enimmäispistemäärästä. Lisäpisteet ovat voimassa seuraavan vuoden opetuksen alkamiseen asti. Kurssin loppupisteet lasketaan ynnäämällä mahdolliset lisäpisteet kuulusteluiden pistemäärään ja lisäpisteet voivat siten auttaa hyväksymisrajan ylittämisessä.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Infotilaisuus (1 h), aktivoivat luennot (28 h), harjoitustehtävien purkutilaisuudet (14 h), osakuulustelut (4 h) ja omatoiminen opiskelu (n. 90 h). Opetus on toteutettu *flipped classroom* -opetusmenetelmää soveltaen, jossa jokaisen uuden aiheen käsittely aloitetaan omatoimisella opiskelulla ja kontaktiopetuksen tavoitteena on tukea omatoimista opiskelua. Opetus on jaksoitettu 7 viikolle siten, että jokainen viikko noudattaa seuraava ohjelmaa: Jokaiselle viikolle on annettu kaksi oppikirjan lukua ja näihin liittyvinä kuusi ennakkotehtävää Moodle-tenttinä. Ennakkotehtävien ratkaisut on palautettava ennen niihin liittyvää luentoa. Viikko-ohjelmat ovat valmiina Moodlessa jo kurssin alkaessa ja niitä voi halutessaan opiskella myös nopeammassa tahdissa. Lisäksi jokaisen viikon aiheista on kymmenen harjoitustehtävää erillisinä tehtävänantoina, jotka julkaistaan Moodlessa viikkoa ennen harjoitusten purkutilaisuutta. Viikoittaisena kontaktiopetuksena on kaksi luentoa sekä yksi oppikirjan lukuihin liittyvä harjoitusten purkutilaisuus. Harjoitusten purkutilaisuudet järjestetään pienemmissä salissa ja jokaisen opiskelijan harjoitusryhmä ilmoitetaan kurssin alussa.

Kohderyhmät

Molekyylibiotieteiden ja farmasian opiskelijat. Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Järjestämisajankohta

2. opetusperiodi

Suositeltava suoritusajankohta

Farmaseutin koulutusohjelmassa opintojakso sisältyy 1. lukuvuoden opintoihin.

Yhteydet muihin opintojaksoihin

Farmasian 2. lukuvuoden opintojaksoilla edellytetään, että tämä opintojakso on suoritettuna. Tämän kurssin jatkokurssi on PROV-601 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa B (5 op). Korvaa aiemmat kurssit 590171 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa I (3 op) ja 590395 Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanisen kemian perusteet (3 op) farmaseutin koulutusohjelmassa.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Y. Bruice, Essential Organic Chemistry, 3. painos, Pearson, 2015, ISBN 10-292-08903-2 (luvut 1-14).

Oppikirjana voi myös käyttää ja erityisesti B-jatkokurssin suorittaville opiskelijoille suositellaankin laajempaa teosta: P. Y. Bruice, Organic Chemistry (eri painosten luvut ja kappaleet on ilmoitettu tarkemmin Moodlella).

Molemmat kirjat ovat saatavilla myös e-kirjana.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-303 Farmasian laskuharjoitukset

FARM-303 Räkneövningar i farmaci

FARM-303 Pharmaceutical calculations

Lyhenne: Farmasian lasku

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Patrick Lauren, Vastuuopettaja Ilkka Miettinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590167 Farmaseuttisen kemian laskuharjoitukset

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija oppii laskemaan tyypillisimpiä farmasian alaan liittyviä laskuja ja osaa soveltaa oppimaansa käytäntöön. Tarkoitus on ymmärtää tärkeitä ja kriittisiä laskuperiaatteita liittyen mm. potilasturvallisuuteen. Lisäksi kurssilla perehdytetään eri opintosuuntien soveltaviin tehtäviin, jotka valmistavat opiskelijan myöhempiä opintoja varten.

Asiasisältö

FI: Kurssilla käsitellään mm. laimennoksia, pitoisuuslaskuja, pH-laskuja, suuruusluokkia ja yksikkömuunnoksia. Opittavat asiat esitetään farmaseuttisessa kontekstissa, kuten esimerkiksi annossuuruuksien laskeminen. Tästä syystä kurssilla edellytetään erityistä tarkkuutta, koska se on tärkeä tekijä hoidon onnistumiselle.

Lisätiedot

FI: Suoritustavat

Kurssin suorittaminen edellyttää kahdeksan pakollisen laskuharjoituksen ja kahden loppukuulustelun suorittamista. Luennot ja laskutuutoroinnit ovat vapaaehtoisia.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty - hylätty.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Luennoille ja laskutuutorointeihin osallistuminen. Omatoiminen opiskelu mm. Moodle-ympäristössä. Kursialueella on runsaasti vapaaehtoisia laskuharjoituksia, jotka edistävät laskurutiinin kehittymistä. Laskuharjoitukset valmistavat opiskelijaa samalla kurssin kumpaankin loppukuulusteluun (soveltava laskutentti ja lääkelaskutentti). Laskuharjoitukset valmentavat myös tuleville kursseille, kuten laboratorioharjoituksiin.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi, 1. periodi

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi.

Vanhentuminen

Kaikki pakolliset osasuoritukset (8 laskuharjoitusta ja 2 loppukuulustelua) on suoritettava vuoden sisällä kurssin alkamispäivästä lähtien.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Luentomateriaali, kurssialustan taulukkokirja ja muu oheismateriaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

FARM-304 Farmaseuttinen kemia

FARM-304 Farmaceutisk kemi

FARM-304 Pharmaceutical chemistry

Lyhenne: Farmaseuttinen

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Erik Wallen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Opintojakson suorittaminen edellyttää, että opiskelijalla on riittävät pohjatiedot yleisessä ja orgaanisessa kemiassa. Edeltävinä opintoina edellytetään lukion kemian laaja oppimäärä tai vastaavat tiedot (esim. Kemian perusteet (KEK110)) sekä opintojakso Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa A (FARM-302). Myös muut suoritettut farmasian 1. opintovuoden pakolliset opintojaksot tukevat oppimista tällä opintojaksolla.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590006 Farmaseuttinen kemia

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on, että opiskelija osaa tarkastella lääkeaineiden rakenteita ja ymmärtää miten lääkeaineen fysikaaliskemialliset ja farmaseuttiset ominaisuudet perustuvat lääkeaineen rakenteeseen. Opetus kohdistuu pääasiassa tyypillisiin pienmolekyyleihin, mutta myös monimutkaisempien isompien molekyylien rakenteiden osaamista rakennetaan opintojakson aikana. Ensisijaisena oppimistavoitteena on, että opiskelija osaa arvioida miten lääkeaineen rakenne vaikuttaa sen ionisoitumiseen, vesiliukoisuuteen, jakautumiskertoimeen, kemialliseen pysyvyyteen ja metaboliaan. Opiskelija oppii tarkastelemaan lääkeaineissa yleisesti esiintyviä funktionaalisia ryhmiä ja rengasrakenteita sekä osaa arvioida lääkeaineiden rakenteita myös niiden synteettisen valmistuksen näkökulmasta. Lisäksi opiskelija oppii yhdistämään lääkeaineen rakenteen sen farmakologiseen aktiivisuuteen.

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla arvioidaan lääkeaineiden ionisoitumista, vesiliukoisuutta ja jakautumiskerrointa, kemiallisia hajoamisreaktioita sekä metaboliareaktioita lääkeaineiden rakenteiden osaamisen avulla. Lääkeaineiden rakenteita tarkastellaan kokonaisvaltaisesti (hiilivetyrangan rakenne, funktionaaliset ryhmät ja heterosyklit, huomioiden myös elektronien jakautumisen lääkeaineen rakenteessa). Opintojaksolla perehdytään myös aihiolääkekehitykseen. Lääkeaineen rakennetta tarkastellaan rakenne-aktiivisuussuhteen ja lääkevai-

kutuksen kohteeseen sitoutumisen näkökulmasta. Opittuja asioita sovelletaan myös erilaisiin lääkeaineen käyttöön liittyviin ongelmatilanteisiin.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojakso suoritetaan kirjallisella työllä. Kirjallisuustyön voi palauttaa joko suomeksi tai ruotsiksi. Kirjallisuustyöhön liittyy myös vapaaehtoinen vertaisarviointi, josta vertaisarvioijan on myös mahdollista saada lisäpisteitä. Osallistumalla aktiivisesti opetukseen voi myös kerätä lisäpisteitä, jotka lisätään kirjallisuustyöstä saatuun pistemäärään. Opetuskieli on suomi. Opintojaksolla on mahdollista saada tukea ruotsin kielellä ja ruotsinkielisessä terminologiassa vastuopettajalta. Kurssin voi myös suorittaa osallistumatta opetukseen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0–5. Arvosana perustuu kirjallisuustyöhön. Kirjallisuustyö arvostellaan arviointimatriisilla, jossa työlle muodostuu kokonaispistemäärä. Hyväksytty arvosana edellyttää, että kirjallisuustyön kokonaispistemäärä on vähintään 50% enimmäispistemäärästä. Ennakkotehtävistä, työpajatehtävistä ja vertaisarvioinnin suorittamisesta on lisäksi mahdollista saada lisäpisteitä 15 % saakka kirjallisuustyön enimmäispistemäärästä. Lisäpisteet ynnätään kokonaispistemäärään ja ne parantavat hyväksyttyä arvosanaa, mutta niillä ei voida ylittää hyväksymisrajaa.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Infotilaisuus (1 h), luennot (7 luentoa, yhteensä 14 h), työpajatyöskentely (3 työpajaa, yhteensä 6 h), kirjallisuustyön laatiminen ja itsenäinen opiskelu (n. 110 h). Ennakkotehtäviin vastaaminen, työpajatyöskentelyyn osallistuminen ja vertaisarviointiin osallistuminen on vapaaehtoista ja täydet pisteet on saavutettavissa myös ilman näitä suorituksia. Opetus noudattaa ns. flipped classroom opetusmenetelmää ja se rakentuu seuraavasti: Opiskelija opiskelee ensin annetun aihealueen oppikirjasta ennakkotehtävien tukemana, jonka jälkeen luennolla käsitellään vaikeita tai epäselviksi jääneitä asioita opiskelijälähtöisesti. Tämän jälkeen harjoitellaan soveltamaan opittua tietoa työpajatyöskentelyn avulla. Vertaisarvioinnin suorittamisella harjoitellaan kirjallisuustyössä mitattavien taitojen arviointia. Kirjallisuustyön laatiminen on hyvä aloittaa jo kurssin opetuksen aikana, koska se edellyttää omatoimista tiedonhakua ja tämän tiedonhaun tekeminen rinnakkain opetuksen kanssa syventää oppimista.

Kohderyhmät

Farmaseutin koulutusohjelman opiskelijat. Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Järjestämisajankohta

1. periodi

Suosittelava suoritusajankohta

Farmaseutin koulutusohjelman 2. lukuvuosi

Yhteydet muihin opintojaksoihin

Kandityön (lopputyön) suorittaminen Farmaseuttisen kemian opintosuunnassa edellyttää, että tämä opintojakso on suoritettuna.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Oppikirja:

- Rautio, J., Laine, K., Jarho, P., Wallén, E., Vuorensola, K., Wikberg, T. ja Lindeke, B. (2013). Farmaseuttisen kemian perusteet, Farmasian opiskelijayhdistys Fortis ry, Kuopio (tästä kirjasta on tulossa 2. painos luku-vuoden 2022-23 aikana).

Oheislukemiseksi suositellaan yhtä seuraavista kirjoista:

- Lemke, T.L., Williams, D.A., Roche, V.F ja Zito, S.W. (toim.) (2016). Essentials of Foye's principles of medicinal chemistry, Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, USA
- Roche, V.F., Zito, S.W., Lemke, T.L. ja Williams, D.A. (toim.) (2019). Foye's principles of medicinal chemistry (8. painos), Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, USA (tai vanhempi painos)
- Patrick, G.L. (2017). An introduction to medicinal chemistry (6. painos), Oxford University Press, UK (tai vanhempi painos)

Ruotsinkieliseksi oheislukemiseksi suositellaan lisäksi kirjaa:

- Claesson, A. ja Svensson U. (2016). Läkemedelskemi (4. painos), Awametox Consulting, Rönninge, Sverige (tai aiempi painos).

Muu materiaali kuvataan opintojakson oppimisalustalla.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-315 Laboratoriotyöskentelyn perusteet farmasiassa

FARM-315 Laboratoriearbetets grunder i farmaci

FARM-315 Basics of laboratory work in pharmacy

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Jaakko Teppo, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Opintojakson suorittaminen edellyttää, että opiskelijalla on hyvät pohjatiedot yleisessä ja orgaanisessa kemiassa.

Edeltävinä opintoina edellytetään tiedot lukion kemian laajasta oppimäärästä (tai farmaseuttitutkinnon valinnaisesta opintojaksosta Kemian perusteet (KEK110)) sekä kurssista Farmasian laskuharjoitukset (FARM-303).

Suoritettu Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa A (FARM-302) tukee myös opintojaksolla opiskeltavia asioita.

Vastaavuudet muihin opintoihin

FARM-305 Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt I

tai

590355 Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt I

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa toimia suunnitelmallisesti, itsenäisesti ja huolellisesti laboratorioissa työturvallisuus- ja keskeiset laatu- ja turvallisuusnäkökulmat huomioiden ja osaa käyttää tavallisimpia työvälineitä ja -menetelmiä sekä tiedonlähteitä. Opiskelija huomioi työskentelyssään laboratorion jätteenkäsittelyn ja välinehuollon käytännöt. Opiskelija tiedostaa erilaisia laboratoriotyöskentelyn riskejä, tunnistaa vaaratilanteita ja osaa toimia oikein onnettomuustilanteissa. Yksityiskohtaisemmat osaamistavoitteet annetaan opintojakson oppimisalustalla.

Asiasisältö

FI: Kurssin aluksi opiskelija perehtyy laboratoriotyöskentelyn periaatteisiin sekä laboratorion työturvallisuuteen virtuaalisessa oppimisympäristössä, perehtyy harjoitustöiden teoreettiseen pohjaan itsenäisesti opiskelemalla ja tutustuu laboratorioon ja työturvallisuusnäkökulmiin. Näiden perusteella opiskelija osoittaa osaamisensa Moodle-alkutentissä. Moodle-alkutentin hyväksytty suorittaminen on edellytys laboratoriotöiden tekemiselle.

Ennen laboratoriotyöskentelyä opiskelija laatii työsuunnitelman osana pienryhmää. Työsuunnitelman perusteella tehtävissä laboratoriotöissä opitaan laboratoriotyöskentelyn perusteet, kuten huolelliset ja turvalliset työskentelytavat, tarkoituksenmukaisten työvälineiden valinta, punnitseminen ja tilavuuden mittaaminen, liuosten valmistus, liuoksen pH:n määrittäminen, aineen pitoisuuden määrittäminen UV-spektrofotometrillä sekä laboratoriotyöskentelyn dokumentointi ja työselostuksen kirjoittaminen.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Aloitusluento, laboratoriotyöskentelyn periaatteisiin ja työturvallisuuteen perehtyminen, harjoitustöiden teoreettiseen pohjaan perehtyminen, laboratorioon ja työturvallisuusnäkökulmiin tutustuminen, Moodle-alkutentti, työsuunnitelman laatiminen, vapaaehtoinen ryhmäopetus, laboratorioharjoitustyöt, työselostuksen laatiminen, sis. itsearviointi laboratoriotyöskentelystä.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla hyväksytty – hylätty. Moodle-alkutentin hyväksytty suorittaminen on edellytys laboratoriotöiden tekemiselle. Opintojakson loppuarviointi perustuu työselostukseen ja opiskelijan itsearviointiin laboratoriotyöskentelystä.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

4. periodi

Suositeltava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi, 4. periodi

Opintokokonaisuus

Juonne 3: Farmaseuttiset luonnontieteet

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi. Kurssilla voi olla yksittäisiä opettajia, jotka opettavat englanniksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Harjoitustyömoniste, virtuaalinen oppimisympäristö ja erikseen ilmoitettava kirjallinen materiaali.

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakson voi korvata aiemmillä vastaavilla opinnoilla.
Korvaa kurssin (FARM-305) Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt I (2 op).

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op

FARM-307 Lääkeanalytiikan perusteet**FARM-307** Grunderna i läkemedelsanalytik**FARM-307** Basics in drug analysis

Lyhenne: Lääkeanalytiika

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Jukka Saarinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Opintojaksolle osallistuvilla tulee olla suoritettuna seuraavat opintojaksot tai vastaavat tiedot: lukion kemian laaja oppimäärä tai Kemian perusteet (KEK110), Farmasian laskuharjoitukset (FARM-303), Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa A (FARM-302) ja Laboratoriotyöskentelyn perusteet farmasiasassa (FARM-315). Lisäksi ensimmäisessä periodissa suoritettu Farmaseuttisen kemian kurssi (FARM-304) tukee opintojaksolla opiskeltavia asioita.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590218 Analytiikan perusteet

tai

PROV-102 Lääketutkimuksen analyyttiset ja tilastolliset menetelmät

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija ymmärtää erityisesti farmaseuttisessa laadunvarmistuksessa ja tutkimuksessa käytetyn analytiikan periaatteet. Opiskelija osaa selittää käsiteltyjen instrumenttianalytiikan menetelmien taustateoriat ja laitteistojen toimintaperiaatteet. Opiskelija osaa perustella käsiteltyjen analyyttisten menetelmien soveltuvuudet ja rajoitukset ja siten valita sopivan analyyttisen menetelmän käsillä olevan analyyttisen ongelman ratkaisemiseksi. Opiskelija ymmärtää analyyttisen prosessin kokonaisuutena ottaen huomioon myös näytteen esikäsittelyn. Opiskelija ymmärtää kvalitatiivisen ja kvantitatiivisen analytiikan eron.

Yksityiskohtaiset osaamistavoitteet aihealueittain annetaan kurssin oppimisalustalla

Asiasisältö

FI: Kurssilla käsitellään lääkekaaka-aineiden ja lääkevalmisteiden analytiikkaa bioanalytiikan ja lääkkeiden laadunvarmistuksen näkökulmasta. Lisäksi kurssilla käsitellään analyyttisiä menetelmiä, joita tarvitaan farmaseuttisessa tutkimuksessa. Keskeisinä ohjekirjoina ovat mm. Euroopan farmakopea sekä ICH:n ohjeet.

Kurssilla käsitellään näytteen esikäsittelyä (mm. erilaiset uutot), kromatografiaa sekä erilaisia analyttisiä instrumenttimenetelmiä (esim. spektroskopiaa). Lisäksi käsitellään lääkeaineen kvantitointia, lyhyesti menetelmän validointia ja hyvän laboratoriokäytännön periaatteita. Kurssi antaa perusvalmiudet analyttisten menetelmien kehittämiseksi ja käytännön analyysien toteuttamiseksi sekä analyttisen datan tulkitsemiseksi.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Kurssi koostuu luennoista, omatoimisesta opiskelusta sekä tentistä. Luennoilla käsitellään aihepiirin keskeisiä asioita sekä esitetään analyttisille ongelmille ratkaisumalleja. Luennoille osallistuminen on suositeltavaa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0–5.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 2. lukuvuosi, 2. periodi.

Mahdolliset suorituskielet

Opetuskieli on suomi.

Lisätiedot

Opintojakson sisältö on keskeistä ennakkotietoa opintojaksolle Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt II (FARM-306).

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä, <https://moodle.helsinki.fi>

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Oppimateriaali

- Hansen, S.H., Pedersen-Bjergaard, S. ja Rasmussen, K.E. (2012). Introduction to pharmaceutical chemical analysis, Wiley, UK

Oheismateriaalina soveltuvien osien mm.

- Watson, D.G. (2012). Pharmaceutical analysis. A Textbook for pharmacy students and pharmaceutical chemists, Churchill Livingstone, Edinburgh, UK tai vanhempi painos
- Rautio, J., Laine, K., Jarho, P., Wallén, E., Vuorensola, K., Wikberg, T. ja Lindeke, B. (2013). Farmaseuttisen kemian perusteet, Farmasian opiskelijayhdistys Fortis ry, Kuopio
- Mullertz, Perrie, Rades (2016). Analytical Techniques in the Pharmaceutical Sciences, Springer

Muu materiaali kuvataan opintojakson oppimisalustalla.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laaajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op

FARM-306 Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt

FARM-306 Farmaceutisk kemi, laborationer

FARM-306 Pharmaceutical Chemistry, Laboratory

Lyhenne: Farmaseuttisen

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Jukka Saarinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Opintojakson suorittaminen edellyttää, että opiskelijalla on hyvät pohjatiedot yleisessä, orgaanisessa, analyttisessä ja farmaseuttisessa kemiassa.

Edeltävinä opintoina edellytetään tiedot kurseista Farmasian laskuharjoitukset (FARM-303), Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa A (FARM-302), Laboratoriotyöskentelyn perusteet farmasiassa (FARM-315), Farmaseuttinen kemia (FARM-304) sekä Lääkeanalytiikan perusteet (FARM-307).

Opintokokonaisuus Työturvallisuus farmasiassa (590313C) tai Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt I (FARM-305, sis. työturvallisuusopetuksen) tai Laboratoriotyöskentelyn perusteet farmasiassa (FARM-315) on oltava suoritettuna ennen laboratoriotyöosuuden alkamista.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590356 Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt II

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa tutkia lääkevalmistuksessa käytettävän lääkeaineen laadun Euroopan farmakopean ohjeiden mukaisesti. Opiskelija osaa myös tutkia lääkeaineen säilyvyyttä nestekromatografisesti huomioiden ICH:n ohjeet. Opiskelija osaa määrittää kokeellisesti/laskennallisesti lääkeaineen pK_a -arvon ja $\log P$ -arvon ja käyttää UV-Vis-spektrofotometriä kvantitatiivisessa analytikassa.

Opiskelija osaa toimia itsenäisesti kemian laboratoriossa työturvallisuus- ja keskeiset laatu- ja ympäristötekijät huomioiden ja osaa käyttää tavallisimpia kemiallisia työvälineitä ja -menetelmiä sekä tiedonlähteitä.

Yksityiskohtaisemmat osaamistavoitteet annetaan opintojakson oppimislustalla.

Asiasisältö

FI: Ryhmätöissä perehdytään harjoitustöiden teoreettiseen pohjaan ja harjoitellaan tiedonhakua. Aihepiirit käsittelevät mm. lääkeaineiden fysikaalis-kemiallisten vakioiden kokeellista määrittämistä (pK_a -arvo ja $\log P$ -arvo), Euroopan farmakopean lääkeainemonografiaa sekä ICH:n mukaisia säilyvyytystutkimuksia sekä laboratoriotöissä käytettäviä analyttisiä menetelmiä.

Laboratoriotöissä harjaannutaan huolellisten ja turvallisten työtapojen noudattamisessa. Lääkeaineiden fysikaalis-kemiallisia vakioita määritetään käyttäen potentiometriasta titrausta ja UV-Vis-spektrofotometriä. Töissä opitaan kvantitatiivisen analytiikan periaatteet. Lisäksi tutkitaan lääkeaineen säilyvyyttä nestekromatografisella analyysillä ja tutkitaan lääkeaineen laatua Euroopan farmakopean lääkeainemonografian mukaan.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Ryhmätyötapaamiset, luento, laboratorioharjoitustyöt, itsenäinen opiskelu/ryhmäopiskelu ja lopputentti. Luennolle osallistuminen on vapaaehtoista, ryhmätyötapaamisissa ja laboratorioharjoitustoissa on pakollinen läsnäolo (huom. aikataulut ilmoittautumisen yhteydessä).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0–5. Arvosana perustuu tenttiin (100%).

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä, <https://moodle.helsinki.fi>

Kohderyhmä

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suositeltava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 2. lukuvuosi, 3. periodi.

Opintokokonaisuus

Farmaseutin tutkinto, Juonne 3: Farmaseuttiset luonnontieteet

Opetuskieli

Opetuskieli on suomi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Oppimateriaalina

- Rautio, J., Laine, K., Jarho, P., Wallén, E., Vuorensola, K., Wikberg, T. ja Lindeke, B. (2013). Farmaseuttisen kemian perusteet, Farmasian opiskelijayhdistys Fortis ry, Kuopio
- Hansen, S.H., Pedersen-Bjergaard, S. ja Rasmussen, K.E. (2012). Introduction to pharmaceutical chemical analysis, Wiley, UK
- harjoitustyöohjeet

Oheismateriaalina soveltuvien osien mm.

- Euroopan farmakopea
- ICH:n ohjeet
- Roth, H.J., Eger, K. ja Troschütz, R. (1991). Pharmaceutical Chemistry, 2. Drug analysis, Ellis Horwood, New York
- Dean, J.R., Jones, A.M., Holmes, D., Reed, R., Weyers, J. ja Jones, A. (2002). Practical Skills in Chemistry, Prentice Hall tai uudempi painos

Muu materiaali kuvataan opintojakson oppimisalustalla.

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakson voi korvata ainoastaan Itä-Suomen yliopistossa terveystieteiden tiedekunnassa farmasian laitoksella tai Åbo Akademin matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa (farmasia) suoritetuilla vastaavilla opinnoilla.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-308 Luonnonaineet terveydenhuollossa

FARM-308 Natursubstanser i hälsovården

FARM-308 Natural substances in the healthcare

Lyhenne: Luonnonaineet t

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Yvonne Holm, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Orgaaninen kemia, Lääkehuolto terveydenhuollossa

Vastaavuudet muihin opintoihin

590318 Luonnonaineet terveydenhuollossa

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson jälkeen opiskelija osaa käyttää rohdoskäsitettä ja tietää miten erilaisia rohdoksia sisältäviä valmisteita käytetään terveydenhuollossa. Hän osaa selittää miten raaka-aineesta eri tavoin tuotetaan käyttökelpoisia valmisteita. Opiskelija osaa luetella yleisimmät rohdokset ja niiden pääasialliset käyttöaiheet.

Asiasisältö

FI: Kurssilla käydään läpi farmaseuttisen biologian kannalta keskeisiä peruskäsitteitä, kuten rohdos, rohdostuote, rohdosvalmiste jne. Rohdokset käsitellään terapia-alueittain ja käsiteltäviä alueita ovat sydän ja verenkierto, immuunivaste ja syöpä, kivun hoito, ruoansulatuselimistö sekä tuki- ja liikuntaelimistö. Lisäksi käsitellään rohdosten tuotantotapoja ja uusien lääkkeiden etsimistä luonnosta.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Tentti.

Kurssin aikana suoritettavia itseopiskelutehtäviä, joista saa lisäpisteitä tenttiin.

Luentoja 20 h, itseopiskelua 35 h.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0-5.

Kohderyhmä

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 2. lukuvuosi, 2. periodi

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli on suomi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Raimo Hiltunen ja Yvonne Holm: Farmakognosia – Farmaseuttinen biologia. Yliopistopaino 2000.
Yvonne Holm ja Raimo Hiltunen: Lääkkeitä luonnosta. Palmenia-kustannus 2003.

Gunnar Samuelsson and Lars Bohlin: Drugs of Natural Origin, 7th revised edition. Apotekarsocieteten 2015.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

FARM-309 Farmaseuttinen biologia ja aseptiikka

FARM-309 Farmaceutisk biologi och aseptik

FARM-309 Pharmaceutical biology and asepsis

Lyhenne: Farmaseuttinen

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Karmen Kapp, Vastuuopettaja Mingwei Li, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Pohjatietoina edellytetään kurssit "Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia" ja "Biotieteiden perusteet farmasiassa"

Vastaavuudet muihin opintoihin

590316 Farmaseuttisen biologian harjoitustyöt

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- Hallitsee farmaseuttisen biologian kokeissa tarvittavat työskentelyn yleiset periaatteet ja taidot sekä laboratoriossa että apteekissa.
- Osaa käyttää European farmakopean rohdosmonografioita sekä suorittaa että tulkita Euroopan farmakopean mukaiset yleisimmät rohdosten ja niistä eristettyjen tuotteiden toteamis-, puhtaus- ja pitoi-suuskokeet.
- Hallitsee rohdosten ja niistä eristettyjen tuotteiden analyysitodistuksen laatimisen sekä tulkinnan.
- Osaa käyttää mikroskooppia rohdos- ja mikrobinäytteiden tutkimiseen sekä tulkita mikroskoopissa saatuja rohdos- sekä mikrobinäytteiden tuloksia.
- Hallitsee mikrobien käsittelyn ja aseptisen työskentelyn yleiset periaatteet ja taidot sekä laboratoriossa että apteekissa.
- Osaa siirrostaa ja viljellä mikrobikantoja, suorittaa mikrobien värjäyksiä, tutkia mikrobien ominaisuuksia ja käyttää niitä mikrobien tunnistamisessa.
- Tuntee yleisemmät antimikrobisen tehon määrittämisessä käytetyt menetelmät sekä osaa tulkita herkkyysmäärittäytymisen tuloksia.
- Osaa suorittaa ja tulkita lääkevalmisteiden sekä raaka-aineiden Euroopan farmakopean mukaisia yleisimpiä mikrobiologisen puhtauden kokeita.
- Tuntee aseptisen työskentelyn työolosuhteiden puhtauden tutkimisen menetelmät ja säännökset sekä osaa tulkita ja analysoida saatuja tuloksia säännösten yhteydessä.
- Kykenee työskentelemään itsenäisesti laboratoriossa työ- sekä turvallisuusohjeiden mukaisesti ja suunnittelemaan oman työskentelynsä aikataulun.
- Oppii esittelemään yksityiskohtaisia työsuunnitelmia suullisesti ja kirjallisesti.

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla tutustutaan farmaseuttisen biologian tutkimusmenetelmiin ja laatukäsikirjan, Euroopan farmakopean käyttöön rohdosten ja niistä eristettyjen tuotteiden laadun arvioimiseksi. Perehdytään analyysitodistuksen laadintaan, sisältöön ja merkitykseen.

Mikrobiologisessa työskentelyssä perehdytään ravintoalustojen valmistukseen, mikrobien viljelyyn ja tunnistukseen sekä antimikrobisen tehon määrittämiseen.

Aseptisessä työskentelyssä paneudutaan lääkkeiden ja raaka-aineiden mikrobiologisen puhtauden tutkimiseen sekä aseptisen työskentelyn työolosuhteiden puhtauden tutkimiseen.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot, työskentely laboratoriossa ja laboratoriotöihin liittyvät kirjalliset tehtävät, itsenäinen opiskelu.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0-5. Arvosana määräytyy tentin, kirjallisen tehtävän ja alkukokeen perusteella. Kurssin aikana ohjaajat tarkkailevat myös kirjallisten tehtävien suoritusta ja laboratoriotyöskentelyä, jotka otetaan huomioon kun lopullinen arvosana on kahden arvosanan välillä.

Kurssin hyväksytty suorittaminen edellyttää tentin, alkukokeen sekä kirjallisen tehtävän hyväksyttyä suoritamista määräaikaan mennessä. Lisäksi harjoitustyömonisteissa olevien laboratoriotöiden ja tehtävien sekä Moodle-alueen virtuaalisten tehtävien hyväksyttyä suorittamista määräaikaan mennessä.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Kirjalliset tehtävät ja ryhmätyöskentely, digitaaliset opetusmateriaalit.

Kohderyhmät

Farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

2. periodi; suositellaan suoritettavaksi 2. opiskeluvuotena

Opintokokonaisuus

Juonne 3: Farmaseuttiset luonnontieteet

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli suomi ja soveltuviin osiin ruotsi sekä englanti.

Lisätiedot

- Kurssille ilmoittautumisen yhteydessä valitaan töiden suorittaminen ryhmässä 1-3. Opiskelijat valitaan ryhmiin ilmoittautumisjärjestyksessä. Ryhmien 1-3 tarkempi aikataulu ilmoitetaan kurssisivulla.
- Kurssilla on vapaa aikataulu laboratoriotöiden suoritukseen laboratorion aukioloaikoina, poikkeuksena ohjatut ryhmätöet.
- Aseptisten töiden tulosten tarkastelu voi edellyttää laboratoriotyöskentelyä oman ryhmän 1-3 aikataulun ulkopuolella.
- Kurssilla käytetään Moodle-oppimisympäristöä. Alkukoe suoritetaan Moodle-oppimisympäristöässä. Alkukoe perustuu luentomateriaaleihin, kurssimonisteeseen ja laboratoriotyöskentelyn turvallisuuteen sekä jätteiden käsittelyyn liittyviin materiaaleihin. Alkukoe täytyy suorittaa kurssin alkaessa ilmoitettuun päivämäärään mennessä. Laboratoriotöiden tekemisen edellytys on alkukokeen suoritus.
- Kurssin luennot ovat videomateriaaleina Moodle-oppimisympäristössä.
- Laboratoriotyöt suoritetaan paritoina tai työpareista muodusteina ryhmätöinä.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Oppimateriaali:

"Farmaseuttinen biologia ja aseptiikka" kurssimoniste
Moodle-alueella olevat opetusvideot ja virtuaaliset tehtävät

Lisämateriaali:

Euroopan farmakopean voimassa oleva painos

Tortora G.J., Funke B.R., Case C.L.: Microbiology: An introduction, 10. painos, 2010 tai uudempi

Häggman K, Heikkinen t, Huovinen P, Järvinen A, Meri S, Vaara M. (toim.). Mikrobiologia, Immunologia ja Infektiosairaudet. Osat 1-3. Helsinki: Kustannus Oy Duodecim, soveltuvin osin (saatavilla Duodecimin Oppiporssi -verkkopalvelusta).

Samuelsson G., Bohlin L.: Drugs of Natural Origin: A Treatise of Pharmacognosy, 7th ed. Swedish Pharmaceutical Press 2015

Hyväksilukuohjeet

FI: Korvaa kurssin 590316 Farmaseuttisen biologian harjoitustyöt

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-310 Biologiset lääkevalmisteet, peruskurssi

FARM-310 Biologiska läkemedel, grundkurs

FARM-310 Biopharmaceuticals, basic course

Lyhenne: Biologiset lääk

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Päivi Tammela, Vastuuopettaja Michael Jeltsch, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Opintojaksolle osallistuminen edellyttää opintojakson FARM-301 Biotieteiden perusteet farmasiassa tai sitä vastaavien opintojen suorittamista.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590357 Biologiset lääkevalmisteet, peruskurssi

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa määritellä, mikä on biologinen lääkevalmiste
- osaa kuvata tärkeimpien bioteknologisten tuotantomenetelmien pääpiirteet
- osaa kuvata miten biologiset lääkevalmisteet eroavat pienmolekyylilääkkeistä ja selittää mistä nämä erot johtuvat
- osaa luetella tärkeimmät avohoidossa käytettävät biologiset lääkevalmisteryhmät sekä osaa selittää niiden tuotantomenetelmien, ominaisuuksien ja käytön pääperiaatteet
- ymmärtää biologisten lääkevalmisteiden kustannusvaikuttavuuden merkityksen lääkityksessä
- osaa selvittää biologisten lääkevalmisteiden laatuun ja määrään liittyvän analytiikan perusmenetelmät
- osaa kuvata biologisten lääkevalmisteiden farmaseuttiseen tuotekehitykseen ja formulointiin liittyviä ominaispiirteitä

Asiasisältö

FI: Farmaseuttista bioteknologiaa ja biologisia lääkevalmisteita koskevat peruskäsitteet ja erityispiirteet. Yhdistelmä-DNA-tekniikan perusteet sekä rekombinanttiproteiinien ja vasta-aineiden tuotannon perusperiaatteet. Tärkeimpien bioteknologisten lääkevalmisteiden (mm. insuliini johdoksineen, interferonit, epoetiini johdoksineen, filgrastiimi johdoksineen, vasta-aineet, rokotteet) tuotantoa, ominaisuuksia ja käyttöä koskevat perustiedot. Kustannusvaikuttavuuden analysoinnin periaatteet. Biologisten lääkevalmisteiden laatu- ja pitoisuusanalytiikan keskeiset menetelmät. Perustiedot biologisten lääkevalmisteiden tai biosimilaarien formuloinnin ominaispiirteistä verrattuna lääkevalmisteen kehittämiseen pienmolekyylilääkkeelle.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opiskelujakso sisältää luentoja, kirjallisia tehtäviä sekä itsenäistä opiskelua.

Kurssilla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0-5. Arvosana määräytyy loppukuulustelun perusteella.

Kohderyhmät

Farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

1. periodi; suositellaan suoritettavaksi 3. opiskeluvuotena

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskieli suomi, soveltuvien osin ruotsi ja englanti.

EQF-taso

Alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Pakollinen materiaali:

Luennoilla esitettävä materiaali sekä oheismateriaalit, jotka löytyvät opintojakson Moodle-alueelta

Lisämateriaali:

Euroopan farmakopean voimassa oleva painos

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-314 Lääkevalmiste I

FARM-314 Läkemedelspreparat I

FARM-314 Medicinal preparations I

Lyhenne: Lääkevalmiste I

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Tapani Viitala, Vastuuopettaja Erika Espo, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Ei esitietovaatimuksia.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590335 Lääkevalmiste I

tai

FARM-312 Lääkevalmiste I

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson aikana opiskelijalle muodostuu ymmärrys ja perustietämys eri lääkemuodoista. Opintojakso vahvistaa myös opiskelijoiden työelämätaitoja ja ammatti-identiteetin kehittymistä.

Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- 1) Ymmärtää ja osaa kuvata keskeisten lääkemuotojen rakenteet ja koostumuksen.
- 2) Ymmärtää ja osaa selittää keskeisten lääkemuotojen toiminnan pääpiireittäin.
- 3) Ymmärtää fysikaalisia tekijöitä jotka vaikuttavat lääkemuotojen rakenteisiin ja toimintoihin.
- 4) Osaa suorittaa farmasiaan liittyviä laskusuorituksia.
- 5) Hallitsee lääkevalmistukseen ja lääkemuotoihin liittyvän perustermistön suomeksi ja ruotsiksi.
- 6) Tuntee lääkemuotoihin liittyvät viranomaisohjeet.

Asiasisältö

FI: Kurssilla perehdytään:

- 1) Fysiikan perusteisiin ja fysiikan perusilmiöihin jotka liittyvät lääkevalmisteisiin.
- 2) Kaikkien keskeisten lääkemuotojen farmaseuttisiin ominaisuuksiin, koostumuksiin, rakenteisiin ja toimintoihin.
- 3) Lääkemuotoja käsitteleviin viranomaisohjeisiin.
- 4) Farmasian kannalta relevantteihin laskuihin.
- 5) Farmasiaan liittyvään suomen- ja ruotsinkieliseen terminologiaan.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot, lasku-, oppimis- ja ryhmätehtäviä ja loppukuulustelu.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5. Lasku-, oppimis- ja ryhmätehtävien osuus arvosanasta on yhteensä 30% ja loppukuulustelun osuus on 70%. Opintojakson hyväksymiseksi loppukuulustelusta pitää saada vähintään 50% maksimipisteistä.

Kohderyhmät

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 1. lukuvuosi, 2. periodi

Opintokokonaisuus

Juonne 3: Farmaseuttiset luonnontieteet

Lisätiedot

Tämän opintojakson arvosana vaikuttaa opintosuuntaan sijoittumiseen kandidutkielmassa, katso tarkemmat tiedot [Opiskelijan ohjeista](#).

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Kurssikirja Moodlessa, luentomateriaali ja kurssilla jaettava materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op
Tapa 2		5 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-313 Lääkevalmiste II

FARM-313 Läkemedelspreparat II

FARM-313 Medicinal preparations II

Lyhenne: Lääkevalmiste I

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Tapani Viitala, Vastuuopettaja Joao Pedro Martins, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Lääkevalmiste I (FARM-314)

SV: Läkemedelsformer I (FARM-312)

Vastaavuudet muihin opintoihin

590336 Lääkevalmiste II

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson aikana opiskelijalle muodostuu syvempi ymmärrys eri lääkeumuodoista ja niiden toiminnasta, ja hallitsee keskeisempien lääkevalmisteiden valmistuksen. Opintojakso vahvistaa myös opiskelijoiden työelämätaitoja ja ammatti-identiteetin kehittymistä.

Opintojakson päätyttyä opiskelija:

- 1) Osaa tulkita ja analysoida reseptin.
- 2) Osaa etsiä valmistuksen ja laadun kannalta relevanttia kirjallisuustietoa sekä soveltaa tätä tietoa lääkevalmisteiden valmistusohjeiden laatimiselle ja laadun varmistamiseksi.
- 3) Osaa lääkevalmistuksessa tarvittavia laskutoimituksia.
- 4) Osaa valmistaa, etikoida ja dokumentoida yleisimpiä lääkevalmisteita.
- 5) Tuntee ja ymmärtää aseptisen valmistuksen ja hyvien tuotantotapojen (GMP) periaatteet.
- 6) Opiskelija osaa kuvata keskeisimpien lääkeumotojen rakenteet ja niiden toimintaperiaatteet, sekä perustella apuainevalintoja ja ymmärtää niiden toimintaperiaatteet.
- 7) Opiskelija tuntee ja ymmärtää keskeisimpien lääkevalmisteiden käyttäytymistä ohjaavien fysikaalisten ilmiöiden perustat ja osaa soveltaa tätä tietoa lääkkeenvalmistukseen ja valmisteiden käyttäytymisen selittämiseksi.
- 8) Opiskelija osaa arvioida valmistamansa lääkkeen laadun analysoimalla valmisteesta saatua tietoa.

SV: Under kursen utvecklar studenten en djupare förståelse för de olika läkemedelsformerna och deras funktion och behärskar framställningen av de viktigaste läkemedelsprodukterna. Kursen stärker också elevernas arbetsfärdigheter och utvecklingen av deras yrkesidentitet.

Efter avslutad kurs kommer studenten att:

- 1) Kunna tolka och analysera ett recept.
- 2) Kunna söka efter relevant litteratur om tillverkning och kvalitet av läkemedelsformer, och kunna tillämpa denna information för att bereda framställningsinstruktioner och för kvalitetssäkring.
- 3) Känna till de beräkningar som krävs för läkemedelsframställning.
- 4) Kunna tillverka, märka och dokumentera de vanligaste läkemedelsformer.
- 5) Känna till och förstå principerna för aseptisk tillverkning och god tillverkningspraxis (GMP).
- 6) Kunna beskriva strukturerna och funktionsprinciperna av de viktigaste läkemedelsformerna, samt att motivera valet av hjälpämnen och förstå deras funktionsprinciper.
- 7) Känna till och förstå grunderna i de fysiska fenomen som kontrollerar beteendet av de viktigaste läkemedelsformer och kan tillämpa denna kunskap i läkemedelsframställningen samt för att förklara läkemedelsformers beteende.
- 8) Kunna utvärdera kvaliteten av läkemedelsformer som framställts genom att analysera information som erhållits från slutprodukten.

Asiasisältö

FI: Kurssilla käydään läpi lääkkeenvalmistusta ohjaavia fysikaalisia ilmiöitä ja säännönmukaisuuksia, jonka lisäksi ilmiöitä havainnollistetaan laboratoriossa. Teoreettinen tausta linkitetään lääkevalmisteen rakenteeseen, toimintaan ja apuainevalintoihin pienen mittakaavan lääkkeenvalmistuksen harjoituksilla. Kurssilla valmistetaan keskeisimmät lääke muodot ja tehdään näihin liittyviä kirjallisia tehtäviä, laskuharjoituksia, dokumentointia ja tutustutaan lääkevalmisteen laadunvarmistuksen periaatteisiin.

SV: Under kursen behandlas de fysiska fenomen och regelbundenheterna som styr läkemedelsframställning, och dessa fenomen illustreras i laboratoriet. Den teoretiska bakgrunden kopplas till läkemedlets struktur, funktion och hjälpämnesval genom laboratorieövningar. Under kursen framställs de viktigaste läkemedelsformerna och innehåller skriftliga uppgifter, räkneövningar, dokumentation och introduktion till principerna för kvalitetssäkring av läkemedelsformer.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot (12h), laboratoriotyöskentelyä (48h), omatoimista opiskelua (75 h)

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5. Laskutehtävien ja tehtävämonisteiden osuus arvosanasta on yhteensä 40% ja loppukuulustelun osuus on 60%. Opintojakson hyväksymiseksi loppukuulustelusta pitää saada vähintään 50% maksimipisteistä.

Kohderyhmä

Opintojakso on pakollinen farmaseutin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suorisajankohta tai -vaihe

Farmaseutin koulutusohjelman 2. lukuvuosi, 1. periodi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Studieavsnittets form

Föreläsningar (12 timmar), laborationer (48 timmar), självstudier (75 timmar).

Bedömningsmetoder och kriterier

Betyg på en skala från 0 till 5. Beräkningar och uppgiftsdokument står för 30% av betyget och 70% består av tentamen. Minst 50% av maximala poäng måste erhållas från tentamen för att få kursen godkänd.

Målgrupp

Denna kurs är obligatorisk i farmaceutiska undervisningsprogrammet.

Timing

2:a terminen, 1:a perioden i farmaceutiska undervisningsprogrammet.

EQF-nivå

lägre högskoleexamen / EQF-nivå 6

Oppimateriaalit

FI: Lääkevalmiste I ja Lääkevalmiste II kurssikirjat Moodlessa, laskutehtävät, luentomateriaali, harjoitustyökirjat, tehtävämonisteet ja kurssilla jaettava materiaali.

SV: Läkemedelsformer I och Läkemedelsformer II kursböcker i Moodle, beräkningar, föreläsningsanteckningar, övningsböcker, uppgiftsdokument och utdelat material under kursen.

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakson voi korvata hyväksytysti suoritettulla kurssilla 590016 Farmasian teknologian harjoitustyöt tai Lääkevalmiste II, 4 op (590336).

SV: Kursen kan ersättas av en tidigare genomförd laboratoriekurs 590016 Övningsarbeten i farmaceutisk teknologi eller Läkemedelsformer II, 4 sp (590336).

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

KEK110 Kemian perusteet

KEK110 Kemins grunder

KEK110 Basics of chemistry

Lyhenne: KePe

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kemian kandiohjelma 100%
Järjestävät organisaatiot	Kemian kandiohjelma 50%
	Elintarviketieteiden kandiohjelma 50%
Vastuuhenkilöt	Miia Mäntymäki, Vastuuopettaja
	Maarit Lahtinen, Vastuuopettaja
	Stefan Taubert, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Perusopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Luonnontieteet

Avainteksti

FI: Kemian peruskäsitteisiin tutustuttava kurssi.

EN: A course on the basics of chemistry

Esitiedot

FI: Kurssilla ei ole pakollisia esitietoja.

SV: Inga obligatoriska förhandskunskaper

Vastaavuudet muihin opintoihin

55395 Kemian perusteet

tai

85038 Kemian perusteet YKEM100

tai

KEK180 Kemins grunder

tai

AYKEK110 Avoin yo: Kemian perusteet

tai

AYKEK180sv Öppna uni: Kemins grunder

Osaamistavoitteet

FI: Atomin rakenne ja jaksollinen järjestelmä:

Opiskelija

- osaa kuvata atomin perusrakenteen
- osaa soveltaa atomin elektronirakennetta alkuaineiden sijoittamisessa jaksolliseen järjestelmään
- osaa päätellä alkuaineen jaksollisia ominaisuuksia (atomisäde, ionisäde, elektronegatiivisuus, ionisaatioenergia) elektronirakenteen ja jaksollisen järjestelmän avulla.

Ainemäärä ja kemialliset reaktiot:

Opiskelija

- osaa kirjoittaa tasapainotetun reaktioyhtälön
- osaa soveltaa tasapainotettua reaktioyhtälöä yksinkertaisissa stoikiometrisissä laskuissa.

Kemiallinen sidos:

Opiskelija

- osaa kuvailla tavallisten sidostyyppien ominaisuudet sekä esiintymistilanteet (vahvat sidokset: kovalenttinen sidos, ionisidos, metallisidos, sekä heikot sidokset: vetysidos, ioni-dipolisidos, dipoli-dipolisidos, dispersiovoimat)

Kemiallinen tasapaino:

Opiskelija

- osaa soveltaa kemiallisen tasapainon käsitettä yksinkertaisissa laskuissa (kaasujen tasapaino, happo-emästasapaino, liukoisuustasapaino)
- osaa selittää Le Chatelierin periaatteen avulla, miten tasapainotila muuttuu, kun tasapainoa häiritään
- osaa määritellä termit "happo" ja "emäs"
- osaa hyödyntää happo-emästasapainoon liittyviä käsitteitä, kuten pH, pOH, pKa, pKw laskutehtävissä

Termodynamiikka/Lämpökemia:

Opiskelija

- tuntee termodynamiikan peruskäsitteet (entalpia, entropia, vapaa energia) ja osaa soveltaa näitä käsitteitä yksinkertaisissa laskutehtävissä

Kinetiikka:

Opiskelija

- tutustuu eroon kinetiikan ja termodynamiikan välillä
- tuntee reaktioiden erilaisia nopeuslakeja ja osaa soveltaa 1. kertaluokan reaktion nopeuslakia ja puoliintumisaajan yhtälöä yksinkertaisissa laskutehtävissä
- osaa soveltaa Arrheniuksen yhtälöä yksinkertaisissa laskutehtävissä

Kaasut:

Opiskelija

- tuntee kaasujen yleiset ominaisuudet
- osaa soveltaa ideaalikaasun tilanyhtälöä laskutehtävissä

Sähkökemia:

Opiskelija

- osaa tasapainottaa hapetus-pelkistysreaktion reaktioyhtälön
- osaa selostaa galvaanisen kennon rakenteen ja toiminnan sekä laskea sen lähdejännitteen
- osaa hyödyntää pelkistyspotentiaalitaulukon tietoja ja metallien jännitesarjaa hapetus-pelkistysreaktioiden yhteydessä

Orgaaniset yhdisteet:

Opiskelija

- osaa nimetä tavallisimmat orgaaniset yhdisteet
- tuntee orgaanisten yhdisteiden funktionaaliset ryhmät ja tavallisimmat reaktiot
- tunnistaa hiilen eri hybridisaatiot (sp^3 , sp^2 , sp) ja miten nämä vaikuttavat molekyylin geometriaan
- tunnistaa eri isomerialajit
- osaa päätellä orgaanisen molekyylin poolisuuden molekyyliarakenteen ja funktionaalisten ryhmien perusteella

Yleiset työelämätaidot:

Opiskelija

- oppii organisoimaan ja aikatauluttamaan omaa työtään

SV: Atomers struktur och det periodiska systemet:

Studeranden

- kan beskriva atomens grundstruktur
- kan tillämpa atomens grundstruktur och med hjälp av den placera atomerna i det periodiska systemet
- kan utifrån elektronstrukturen och med hjälp av det periodiska systemet leda sig till atomers periodiska egenskaper (atomradie, jonradie, elektronegativitet, jonisationsenergi)

Substansmängd och kemiska reaktioner:

Studeranden

- kan beskriva egenskaperna för de vanligaste bindningstyperna samt var de förekommer (starka bindningar: kovalent bindning, jonbindning, metallbindning; svaga bindningar: vätebindning, jon-dipolbindning, dipol-dipolbindning, dispersionskrafter)

Kemisk jämvikt:

Studeranden

- kan tillämpa begreppet kemisk jämvikt i enkla beräkningar (jämvikt i gassystem, syra-basjämvikt, löslighetsjämvikt)
- kan med hjälp av Le Chateliers princip förklara hur jämviktstillståndet förändras då jämvikten störs
- kan definiera begreppen "syra" och "bas"
- kan tillämpa begrepp som hör ihop med syra-basjämvikt som pH, pOH, pKa, pKw i beräkningsuppgifter

Termodynamik/Värme kemi:

Studeranden

- blir bekant med skillanden mellan kinetik och termodynamik
- känner till olika hastighetslagar för reaktioner och kan tillämpa 1. ordningens reaktioners hastighetslag och formeln för halveringstiden i enkla beräkningsuppgifter
- kan tillämpa Arrhenius ekvation i enkla beräkningsuppgifter

Gaser:

Studeranden

- känner till gasers allmänna egenskaper
- kan tillämpa idealgasernas tillståndsekvation på enkla beräkningsuppgifter

Elektrokemi:

Studeranden

- kan balansera reaktionslikheten för en redox-reaktion
- kan förklara hur en galvanisk cell är uppbyggd och kan beräkna dess källspänning
- kan tillämpa informationen ur normalpotentialtabeller och metallernas spänningsserie på redox-reaktioner

Organiska föreningar:

Studeranden

- kan namnge de vanligaste organiska föreningarna
- känner de funktionella grupperna i organiska föreningar samt de vanligaste reaktionstyperna
- kan identifiera kolets olika hybridiseringar (sp^3 , sp^2 , sp) och vet hur de här inverkar på molekylernas geometri
- kan identifiera olika slag av isomeri
- kan leda sig till polariteten för en organisk molekyl utifrån molekylstrukturen och de funktionella grupperna

Allmänna arbetslivsfärdigheter:

Studeranden

- lär sig disponera över sitt eget arbete och att lägga upp tidtabell för det

EN: The structure of the atom and the periodic table:

The student is able to

- describe the basic structure of an atom
- apply the electron structure of an atom to find its place in the periodic table
- deduce properties of an element (atomic radius, ionic radius, electronegativity, ionization energy) based on the element's electronic structure and the periodic table

The amount of substance and chemical reactions:

The student is able to

- write a balanced reaction equation
- apply a balanced reaction equation in simple stoichiometric calculations

Chemical bonds:

The student is able to

- describe the properties of the common chemical bond types and when they occur (covalent bonds, ionic bonds, metallic bonds, hydrogen bonds, ion-dipole bonds, dipole-dipole bonds, dispersion forces)

Chemical equilibrium:

The student is able to

- apply the concept of chemical equilibrium in simple calculations (gases, acid-base, solubility)
- explain with the help of the Le Chatelier principle how the equilibrium changes when it is disturbed
- define the concepts "acid" and "base"
- apply concepts related to acid-base equilibria such as pH, pOH, pKa and pKw in calculations

Thermodynamics:

The student is

- familiar with the basic concepts of thermodynamics (enthalpy, entropy and Gibbs free energy) and is able to apply these in simple calculations

Kinetics:

The student is

- familiar with the difference between kinetics and thermodynamics

- familiar with different rate laws and is able to apply the 1. order rate law and half-life in simple calculations
- able to apply the Arrhenius equation in simple calculations

Gases:

The student is

- familiar with the basic properties of gases
- able to apply the ideal gas law in calculations

Electrochemistry:

The student is able to

- balance a redox reaction equation
- explain how a galvanic cell is formed and how it operates and to calculate its cell voltage
- apply the standard reduction potential table and the galvanic series in connection with redox reactions

Organic compounds:

The student is able to

- name common organic compounds
- recognize common functional groups and their reactions
- recognize the hybridization of carbon (sp^3 , sp^2 , sp) and understands how these affect molecular geometry
- recognize different types of isomerism
- deduce the nature of an organic compound (polar or non-polar) based on the functional groups and molecular shape

General skills:

The student is able to

- organize their own work and plan ahead

Asiasisältö

FI: Kurssilla tutustutaan kemian peruskäsitteisiin ja kemian merkkikieleen. Kurssin aikana opitaan tasapainottamaan reaktioyhtälöitä ja laskemaan näiden avulla. Kurssilla käsitellään mm. atomin rakennetta, kemiallisia sidoksia, kaasujen ja liuosten ominaisuuksia, kemiallista tasapainoa ja happo-emästasapainoa, lämpö- ja sähkökemian, kemiallista kinetiikkaa sekä orgaanisten molekyylien rakenteita, funktionaalisia ryhmiä ja reaktioita.

SV: På kursen bekantar studeranden sig med kemins grundbegrepp och kemins symbolspråk. Under kursen lär studeranden sig balansera reaktionslikheter och göra beräkningar utifrån reaktionslikheter. På kursen behandlas bl.a. atomens struktu, kemisk bindningar, gasers och lösningars egenskaper, kemisk jämvikt och syra-basjämvikt, värme- och elektrokemi, kemisk kinetik. För organiska molekyler behandlas strukturen, funktionella grupper och reaktioner.

EN: Basic concepts of chemistry, chemical formulas, reactions and stoichiometry, gases, thermodynamics, the structure of an atom, chemical bonding, solutions, chemical equilibrium, acid-base equilibrium, heterogeneous equilibrium, electrochemistry, basics of organic chemistry (functional groups).

Lisätiedot

FI: Opintojakso voidaan toteuttaa erilaisena toteutuksena osana koulutusohjelman jatkuvan oppimisen tarjontaa

Suoritustavat

Kurssi jakautuu kuuteen yhden viikon mittaiseen pakettiin, joita opiskellaan itsenäisesti. Syyskuussa käydään läpi puolet kurssin materiaalista (ensimmäiset kolme kurssiviikkoa) ja tehdään kolme ensimmäistä viikkotehtäväpakettia. Tämän jälkeen pidetään ensimmäinen välikoe Moodlessa. Lokakuussa käydään läpi toinen kolmen viikon osuus ja tehdään kolme seuraavaa viikkotehtäväpakettia. Tämän jälkeen on toinen välikoe.

Vaihtoehtoisesti kurssi on mahdollista suorittaa lopputentillä Examinariiumissa. Tarkemmat ohjeet löydet kurssin Moodle-sivuilla.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kurssin arvostelu (0-5) perustuu viikoittaisiin viikkotehtäviin (yhteensä 6 viikkotehtävää), itsearviointeihin sekä kahteen välikokeeseen. Jos kurssi suoritetaan Examinariumissa, huomioidaan vain Examinarium-tentin pistemäärä.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Kurssin Moodle-alustalla on laajat materiaalit itseopiskelun tueksi. Vapaaehtoisissa laskutuvissa opettajilta saa tarvittaessa lisää ohjausta ja opastusta. Kysymyksiä voi esittää myös Moodle-sivujen keskustelualueella.

Kohderyhmät

Valinnainen kokonaisuuksissa Kemia, perusopinnot (KEK150, AYKEK150) ja Kemia, opintokokonaisuus (KEK155).

Opintojaksoa ei voi sisällyttää Kemian kandiohjelman opintoihin.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Järjestetään joka vuosi I periodissa.

Suositeltava suoritusajankohta tai -vaihe

Opintojakso suositellaan ensimmäiseksi kemian kurssiksi muille kuin kemian kandiohjelman opiskelijoille.

Opintokokonaisuus

Pakollinen kokonaisuudessa ETK-005 ja valinnainen kokonaisuuksissa KEK150, KEK155, MFK-K210

Mahdolliset opetuskielet

suomi, ruotsi

Lisätiedot

Opintojaksoon liittyvät kyselyt voi lähettää Miia Mäntymäelle (miia.mantymaki@helsinki.fi).

EQF-taso

6

Vastuuhenkilö

Miia Mäntymäki

Maarit Lahtinen

SV:**Prestationssätt**

Kursen är indelad i sex paket som vart och ett studeras självständigt under en vecka. Hälften av materialet behandlas under september månad (de första tre kursveckorna) och de tre första veckouppgiftspaketen görs. Under sista veckan i september hålls det första mellanförhören. I oktober behandlas den andra hälften av materialet under tre veckors tid och då görs de tre följande veckouppgiftspaketen. Därefter hålls det andra mellanförhören.

Kursen kan alternativt avläggas med en sluttent i Examinarium. Närmare information hittar du på kursens Moodle-sida.

Opintojakso voidaan toteuttaa erilaisena toteutuksena osana koulutusohjelman jatkuvan oppimisen tarjontaa

Bedömningsmetoder och kriterier

Kursbedömningen (0-5) baserar sig på veckovisa veckouppgifter (totalt 6 veckouppgiftspaket), självutvärderingar samt två mellanförhör. Om kursen utförs som slutprov i Examinarium beaktas enbart poängen från Examinarium-tenten.

Aktiviteter och metoder som stöder lärandet

På Moodle-sidorna finns omfattande material till stöd för självständiga studier.

Därtill får du vid behov vidare handledning av lärarna på de frivilliga räkneshoptillfällena. Du kan också ställa frågor på diskussionsforumen på Moodle-sidan.

Målgrupper

Kursen rekommenderas att avläggas som den första kemikursen för studeranden vid andra kandidatprogram än kandidatprogrammet i kemi.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

Höstterminen, period I

Rekommenderad tidpunkt för prestationen

Rekommenderas vara den första kemikursen för de som gör Grundstudier i kemi för andra utbildningsprogram.

Studiehelhet

Obligatorisk i helheten ETK-005, frivillig i helheterna KEK150, KEK155

Studiernas giltighetstid

Möjliga undervisningsspråk

svenska

EQF-nivå

6

Ansvariga personen

Stefan Taubert

EN:

Target group

Optional for the study track **Kemia, perusopinnot (KEK150, AYKEK150)** and **Kemia, opintokokonaisuus (KEK155)**.

The course is not suitable for exchange students lacking fluent Finnish or Swedish skills (the corresponding Swedish course is KEK180 Kemins grunder).

The course cannot be included in the Bachelor of Science in Chemistry study track. The language of the course is Finnish.

Timing

The course is recommended as the first chemistry course for students not studying in the Bachelor of Science in Chemistry study track.

Arranged every year in the first period of the fall semester.

Activities and teaching methods in support of learning

The Moodle-platform provides material to help students study independently. Voluntary contact sessions are a place for additional help and guidance. The Moodle-message boards are also used for questions and tutoring.

Assessment practices and criteria

The course grade (0-5) is based on weekly exercises (a total of 6), self-assessment throughout the course, and two exams.

Completion

The course is divided into 6 packages, each taking up one week. During September, the first 3 packages are completed, followed by an exam. In October, the remaining 3 packages are studied, again followed by an exam. During the weeks, students study the given material in Moodle in their own pace and complete a set of exercises related to the topic of the week.

Alternatively, the course can be completed with a single exam in the exam system Examinarium. Instructions for this can be found in Moodle.

Other information

Any questions related to the course can be send to Miia Mäntymäki (miia.mantymaki@helsinki.fi).

Responsible person

Miia Mäntymäki

Maarit Lahtinen

Oppimateriaalit

FI: Kurssin sisältö on koottu Luentomonisteeseen, joka on toteutettu Moodle-kirjana. Moodle-materiaalin osoite löytyy toteutuksen kurssisivulta.

SV: Kursens innehåll har samlats i Kurskompendiet som hittas på Moodle-sidan. Kursmaterialet finns på kursens Moodle-sida. Linken till den hittas på kurssidan.

EN: The course material is provided on the Moodle-platform as a Moodle-book and Moodle-lesson activities.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen	-----	5 op
Tapa 2		5 op
Osallistuminen opetukseen, ruotsinkielinen opetus	-----	5 op
Tapa 3		5 op
Tentti	-----	5 op
Tapa 4		5 op
Tentti, ruotsinkielinen	-----	5 op
Tapa 5		5 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	-----	5 op

VIKF-002 Tuutorointi (farmasia)

VIKF-002 Tutorering (farmaceutiska)

VIKF-002 Tutoring (Pharmacy)

Lyhenne: Tuutorointi (fa)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi

Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmasian tiedekunta 100%
Vastuuhenkilö	Minka Zotow, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Luonnontieteet

Vastaavuudet muihin opintoihin

590394 Pienryhmäohjaus farmasian opinnoissa

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija tutustuu ryhmän perustamisen lainalaisuuksiin, ryhmäyttämiseen ja ryhmänohjaamiseen. Hän saa perustiedot siitä, miten toimia ristiriitatilanteissa sekä perehtyy koulutuksissa inklusioon ja monikulttuurisuuteen ja harjoittelee vuorovaikutustaitoja. Hän osaa myös vastata opintojen aloittamiseen liittyviin käytännön kysymyksiin. Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa ottaa vastuuta pienryhmäohjauksesta ja valmistaa toimintasuunnitelman ryhmän yhteisen tavoitteen saavuttamiseksi. Opiskelija syventää tietojaan Helsingin yliopistosta, omasta kampuksesta ja koulutusohjelmastaan sekä soveltaa niitä auttaessaan uutta opiskelijaa integroitumaan yliopistoyhteisöön.

EN: Students are familiar with the establishment of a group, group building and group supervision. In addition, they develop basic knowledge of how to act in conflict situations, participate in training to learn about inclusion and multiculturalism, and practise interaction skills. They will also be able to answer practical questions about the commencement of studies. After completing the course, students will be able to take responsibility for small group supervision and prepare an action plan for the achievement of a group's shared objective. Students will enhance their knowledge of the University of Helsinki, their campus and their degree programme, and will apply this knowledge to helping new students integrate into the University community.

Asiasisältö

FI: Opintojen aloittamiseen ja oppimisympäristöön liittyvät käytännön tiedot. Tuutorointisuunnitelman laatiminen yhteistyössä muiden tuutoreiden ja henkilökunnan kanssa. Ryhmäteorian perusteet ja ryhmäytymisharjoitukset. Tuutoroinnin toteutus ja sen sekä oman oppimisen arviointi kirjallisessa loppuraportissa.

EN: Practical information related to the beginning of studies and the learning environment. A tutor plan written together with other peer tutors. The basics of group theory and exercises that promote group development. Provision of peer tutoring as well as a written final tutor report assessing the peer tutoring process and one's own learning.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojakso toteutetaan lähiopetuksena. Sen lisäksi opiskelija osallistuu yliopiston yhteiseen Tuutoriseikkailuun, tekee tehtäviä Moodlessa, laatii tuutorointisuunnitelman, toimii pienryhmäohjaajana ja kirjoittaa loppuraportin. Lähiopetuksessa on pakollinen läsnäolo.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla hyväksytty/ hylätty. Arvioinnin perusteena osallistumisaktiivisuus ja loppuraportti.

Kohderyhmät

Farmaseutin koulutusohjelman opiskelijat

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

IV-I periodit.

Suosittelava suoritusaikajankohta tai -vaihe

Pääsääntöisesti farmaseuttivaiheen 1. tai 2. lukuvuoden aikana.

Opintokokonaisuus

Farmaseutin valinnaiset opinnot

Mahdolliset opetuskielet

Suomi ja englanti

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Completion methods**

The course will be offered as contact teaching. In addition, students will participate in Tutor Adventur, answer in assignments in Moodle, prepare a tutoring plan, supervise a small group and write a self-evaluation report. Attendance in the contact teaching sessions is compulsory.

Assessment practices and criteria

The course is graded on a scale of Pass/Fail. The assessment is based on active participation and the final report.

Target groups

The course is optional.

Teaching period when the course will be offered

4th–1st teaching periods.

Recommended time or stage of studies for completion

Generally during the first academic year.

Study module

Optional studies

Teaching languages

Finnish and English

EQF level

Bachelor's / EQF level 6

Oppimateriaalit

FI: Kirjallisuus osoitetaan opetuksen yhteydessä.

EN: The literature will be specified in the course.

Hyväksilukuohjeet

FI: Tuutorointia ei voi hyväksilukea

EN: Can not be

Suoritustapa ja arviointikohteet**Toistuvuus****Laajuus****Tapa 1**

Osallistuminen opetukseen

5 op

5 op

VIKF-005 Vaativat järjestö- ja opintohallintotehtävät

VIKF-005 Krävande förvaltnings- och studentorganisationsuppdrag

VIKF-005 Demanding participation in administrative bodies and student organisations

Lyhenne: Vaativat järjes

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1-5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmasian tiedekunta 100%
Vastuuhenkilö	⚠ [tieto puuttuu], Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Luonnontieteet

Osaamistavoitteet

FI: Hallinto- ja opiskelijajärjestötoimintaan osallistuminen liittyy opetussuunnitelmiin sisältyviin asiantuntijatehtäviin valmentaviin osuuksiin, ja tavoitteena on kehittää opiskelijan vuorovaikutustaitoja ja oman osaamisen ja asiantuntijaidentiteetin tunnistamista. Opiskelija saa hallinto- ja opiskelijajärjestötoiminnassa relevantteja työelämävalmiuksia hallinnon toimintaperiaatteista, vuorovaikutustaitoja ja projektinhallintakokemusta. Osallistuminen hallinto- ja opiskelijajärjestötoimintaan tukee myös yliopiston strategisia tavoitteita, joiden mukaan opiskelijoiden työelämätaitoja vahvistetaan monipuolisesti, yliopisto tukee opiskelijoiden oman osaamisen ja työuran aktiivista rakentamista ja jokaiselle opiskelijalle mahdollistetaan vuorovaikutteisia kohtaamisia yliopistoyhteisössä. Opiskelijat ovat strategian mukaisesti alusta lähtien aktiivisesti mukana yliopistoyhteisön kaikessa toiminnassa.

EN: As a student, you can participate in making decisions that guide the university's operations. You can also apply the skills you gain from administrative and student organisation activities to your degree and accrue credits.

Lisätiedot

FI: Nämä ohjeet koskevat farmasian tiedekunnan tiedekunnan koulutusohjelmien opiskelijoita. Hallinto- ja opiskelijajärjestötoiminnan opintopisteet on mahdollista sisällyttää osaksi valinnaisia opintoja.

Tarkat ohjeet: [Hallinto- ja opiskelijajärjestötoiminta osana opintojasi \(Opiskelijan ohjeet\)](#)

Lisätietoja [Viikin opiskelijapalveluista](#)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Målgrupp

De här instruktionerna är avsedd för studenter i Farmaceutiska fakulteten.

Det är möjligt att inkludera studiepoängar från uppdrag i universitetets förvaltningsorgan och studentorganisationer i valfria studier.

Studieavsnittets form

Studeranden kan anhänga om studiepoäng genom att lämna in en elektronisk ansökan till Studentservicen i Vik. Till ansökan ska man bifoga ett intyg av ordföranden eller sekreteraren eller den ansvariga för den or-

ganisation eller det organ uppdraget gällde. Av intyget ska framgå studerandens roll och uppgift, att studeranden har varit aktiv i uppdraget och hur stor del av mötena studeranden har deltagit i.

Man kan bara få studiepoäng en gång för uppdrag i ett och samma organ eller en organisation.

Innehåll

Studiepoängen bestäms enligt följande gemensamma principer:

Studeranden måste närvara vid minst hälften av mötena minst ett läsår eller kalenderår.

- Ett kollegialt organ i enlighet med universitetslagen, universitetets instruktion eller universitetets examens- och rättssäkerhetsinstruktion: universitetskollegiet, styrelsen, fakultetsrådet, institutionsrådet, direktionen för en fristående institution, delegationen för en övningsskola, pedagogiska nämnden, antagningsnämnden/kommittén, styrelsen för Öppna universitetet, utbildningsprogrammets ledningsgrupp, rättsskyddsnämnden eller annat kollegialt organ som inrättats på beslut av rektorn eller prorektor
- medlem eller suppleant (1 sp)
- Styrelsen för en förening inom studentkåren
- ordförande, skattmästare eller sekreterare (2 sp)
- Tjänsteman i en organisation inom studentkåren
- tjänsteman (1 sp), det förutsätts att studenten utför fastställda uppgifter och medverkar aktivt (t.ex. organiserar evenemang)
- Studentkårens delegation, styrelse eller utskott
- medlem (1 sp), det förutsätts att studenten utför fastställda uppgifter och medverkar aktivt (t.ex. organiserar evenemang)
- ordförande eller sekreterare för ett utskott (2 sp)
- styrelseordförande (3 sp)
- En nationell eller internationell studentorganisation inom studentens bransch:
- medlem (1 sp)
- ordförande, skattmästare eller sekreterare (2 sp)
- tjänsteman (1 sp), det förutsätts att studenten utför fastställda uppgifter och medverkar aktivt (t.ex. organiserar evenemang)

Bedömningsmetoder och kriterier

Förvaltnings- och organisationsuppdraget och den kompetens de ger bedöms enligt skalan godkänd – underkänd.

Prestationssätt

Studeranden kan anhänga om studiepoäng genom att lämna in en elektronisk ansökan till Studentservicen i Vik. Till ansökan ska bifogas ett intyg av ordföranden eller sekreteraren eller den ansvariga för den organisation eller det organ uppdraget gällde. Av intyget ska framgå studerandens roll och din uppgift, att studeranden har varit aktiv i uppdraget och hur stor del av mötena studeranden har deltagit i.

För förvaltningsuppdrag och uppdrag i studentorganisationer kan man få 2–5 studiepoäng per examen.

Det lägsta antalet studiepoäng ska vara minst 2 sp.

Ansvarig person

Studentservicen i Vik. Närmare instruktioner: Uppdrag i universitetets förvaltningsorgan och studentorganisationer

EN: Please read about applying for credits in [Participation in administrative bodies and student organisations as part of studies](#)

More information from [Viikki Student Services](#)

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1-5 op
Itsenäinen työskentely		1-5 op

FARM-407 Fytoterapia

FARM-407 Fytoterapi

FARM-407 Phytotherapy

Lyhenne: Fytoterapia

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Yvonne Holm, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Orgaaninen kemia, Luonnonaineet terveydenhuollossa

Vastaavuudet muihin opintoihin

590319 Fytoterapian perusteet

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson jälkeen opiskelija tuntee yleisimmät rohdoksia sisältävät valmisteet (kasvirohdosvalmisteet ja ravintolisät) ja osaa suositella niitä asiakkaille. Hän osaa lukea pakkausmerkintöjä ja tuntee myös valmisteiden valmistustapoja. Hän osaa käyttää luotettavia tietolähteitä etsiäkseen tietoa valmisteista ja niiden sisältämistä rohdoksista. Opiskelija osaa selittää miten valmisteille haetaan myyntilupaa tai tehdään ravintolisäilmoitus.

Asiasisältö

FI: Kurssilla käydään läpi hengitysteiden, keskushermoston, rasva-aineenvaihdunnan, ruoansulatuselimistön ja virtsateiden fytoterapiaa. Lisäksi kirjoitetaan essee annetusta tai itse valitusta fytoterapeuttisesta aiheesta.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Tentti 50%.

Essee 50%.

Luennot 12 h ja ryhmätöyt 10 h. Omatoimista opiskelua 60,5 h. Ryhmätöihin on erillinen ilmoittautuminen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0-5.

Kohderyhmä

Farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat, valinnainen opintojakso

Mahdolliset opetuskielet

Kurssin opetuskieli on muuten suomi, mutta yksi ryhmätyö pidetään englanniksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

FARM-409 Läkemedel och miljö

FARM-409 Läkemedel och miljö

FARM-409 Medicines and the environment

Lyhenne: Läkemedel och m

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Päivi Tammela, Vastuuopettaja Yvonne Holm, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

SV: Som grundkunnande kan man läkemedlet, också som produkt.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590391 Läkemedel och miljö

Osaamistavoitteet

SV: Målsättningen med kursen är att studeranden:

- har baskunskapen som är nödvändig för att kunna utvärdera läkemedlets eventuella miljöhot
- har en inblick i de miljöaspekt som har att göra med framställning och användning av läkemedel
- känner till hur läkemedels-/läkemedelsresternas inverkan på varandra, miljön och människan, också i global respekt

- ymmärtää lääkemedelien merkitys massamedia, uutiset, rekisteröinti, tarjonta ja aktiviteetit, ja viranomais-
tehtävät

Asiasisältö

SV: Kurssi käy läpi yleinen suunnitelma miten lääkemedelien jäännökset päätyvät ympäristöön, mitkä vaarat ja onnettomuudet esiintyvät lääkemedelien jäännösten kanssa ympäristössä ja miten tutkimus kiertäen ongelmaa voidaan hyödyntää uuden lääkkeen tuottamiseksi ympäristöystävällisempiä lääkkeitä. Kurssi käsittelee haasteita, joita ongelman ratkaisemiseksi on löydettävä lääkemedelien jäännösten poistaminen ja ympäristöön päätyvien lääkkeiden vaikutukset ympäristöön ja ihmisiin. <https://studiehandboken.abo.fi/sv/kurs/280100.0/946>

Lisätiedot

SV: Kurssi järjestetään avoimen yliopiston kautta Åbo Akademi. Pakollinen ilmoittautuminen verkkosivustolla: <https://www.abo.fi/opu-anmalan/>

Oppimateriaalit

SV: Lisäaineisto verkossa:

<http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/1987/19870395>

http://www.fimea.fi/lait_ja_ohjeet/euroopan_farmakopea

<http://blogs.helsinki.fi/generationgreen/>

http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/204120/1/9789241508667_eng.pdf?ua=1

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

FARM-414 Rokotteet farmasiassa

FARM-414 Vacciner i farmacin

FARM-414 Vaccines in pharmacy

Lyhenne: Rokotteet farma

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Päivi Tammela, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia-kurssi sekä muut pakolliset kurssit ennen harjoittelua.

SV: Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia-kurssi. Samt de andra obligatoriska kurserna före praktiken.

Osaamistavoitteet

FI: Kurssin suoritettuaan opiskelija:

- ymmärtää lähteiden normien, tieteellisten artikkelien sekä netistä saadun materiaalin rakenteet
- ymmärtää vertaisarvioinnin merkityksen
- osaa hyödyntää oppimaansa farmaseutin lopputyön tekemisessä
- on perehtynyt syvällisesti valitsemaansa rokotteita käsittelevään aiheeseen

SV: Målsättningen med kursen är att studeranden:

- förstår källornas normer, samt uppbygganden av vetenskapliga artiklar och nätets material
- förstår värdet av referentgranskning
- kan utnyttja kunnandet för slutarbetet
- klarar av ett skrivligt småprojekt om vacciner

Asiasisältö

FI: Kurssi tukee geneeristä osaamista ennen lopputyötä pienellä kirjallisella projektilla rokotteista itse valituista tieteellisistä artikkeleista. Aiheena voi olla esimerkiksi rokotteet tuotteina, niiden valmistaminen, rokoteohjelmat, globaalinen merkitys tai sairauksien ehkäiseminen.

SV: Kursen stöder generiskt kunnade före slutarbetet genom ett skriftligt småprojekt om vacciner baserat på självvalda vetenskapliga artiklar. Det kan handla om vacciner som produkter, deras framställning, vaccineringsprogram, betydelse globalt, eller förebyggande av sjukdomar.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Itseopiskelua (50 h) tieteellisestä materiaalista, keskustelu materiaalista opiskelijan ja vastuuhenkilön kesken (2 h), sekä keskustelu kirjallisen työn läpikäynnin jälkeen (3 h).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty-hylätty.

Kohderyhmä

Valinnainen opintojakso

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Suositeltu ajankohta on farmaseutin koulutusohjelman toisen lukuvuoden kevät (Periodi III-IV). Kurssin suoritusajankohta on vapaavalintainen ja suorituksesta sovitaan ottamalla yhteyttä kurssin vastuuhenkilöön.

Mahdolliset opetuskielet

Suomi tai ruotsi

EQF-taso

Alempikorkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Prestationssätt

Självstudier (50 h) utgående från vetenskapligt material överenskommet mellan studeranden och ansvariga personen (2 h), samt slutgenomgång av den skriftliga presentationen (3 h).

Bedömningsmetoder och kriterier

Godkänt-underkänt.

Målgrupper

Valbar kurs.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

Farmaceutstuderanden, andra årets vår. Period III-IV. Begränsad prestationstid, efter påbörjad kurs.

Möjliga undervisningsspråk

Svenska eller finska.

Finsk- och engelskspråkigt material.

EQF-nivå

Nivå 6

Oppimateriaalit

FI: Itse valittuja tieteellisiä artikkeleita 5-10.

SV: Självvalda vetenskapliga artiklar 5-10.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op

PROV-207 Eläinlääkkeiden kehityksen ja käytön erityispiirteet

PROV-207 Specialdrag av utveckling och användning av veterinära läkemedel

PROV-207 Special characteristics of use and development of veterinary medicines

Lyhenne: Eläinlääkkeiden

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Mia Siven, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590332 Eläinlääkkeiden kehityksen ja käytön erityispiirteet

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on, että koulutuksen jälkeen opiskelija:

- tuntee tuotanto- ja lemmikkieläinten lääkkeiden kehityskaaren
- tuntee eläinlääkeformulaatit ja niissä käytettävät apuaineet
- ymmärtää prekliinisen ja kliinisen eläinlääketutkimuksen perusteet

- tuntee eläinlääkkeiden tuotannon ja laadunvarmistuksen erityispiirteitä
- ymmärtää eläinlääketutkimuksen myyntilupahakemuksen sisällön
- ymmärtää eläinlääketurvatoiminnan ja sen merkityksen
- tuntee eläinlääkkeiden käytön erityispiirteet
- saa perustiedot eläinlääkkeiden ympäristövaikutuksista
- saa perustiedot eläinlääkintää koskevasta lainsäädännöstä ja doping-määräyksistä
- osaa neuvoa eläinlääkkeiden käyttäjiä asianmukaisesti

Asiasisältö

FI: Opintojaksossa perehdytään eläinlääkkeiden kehitykseen ja eläinlääkinnän erityispiirteisiin.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Välitehtävä ja loppukuulustelu. Välitehtävä suoritetaan vain lukuvuosina, jolloin opintojakso luennoidaan. Lukuvuosina, joina kurssia ei luennoida, opintojakson tenttiminen on mahdollista luentojakson Moodlessa olevaan materiaaliin perustuen. Moodle-alueen avaimen tentin opiskelumateriaalia varten saa ottamalla yhteyttä kurssin vastuuhenkilöön (mia.siven@helsinki.fi).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso teollisuusfarmasian erikoistumiskoulutuksessa oleville sekä eläinlääketieteen opiskelijoille. Opintojakso soveltuu hyvin myös eläinlääkinnästä kiinnostuneille farmaseutti- ja proviisorio-piskelijoille, esim. teollisuusfarmasiaan ja farmasian teknologiaan syventyville proviisorio-piskelijoille ja jatko-opiskelijoille.

Lisätiedot

Teollisuusfarmasian erikoistumiskoulutuksessa ovat sekä teollisuusfarmasian pääaine- ja jatko-opiskelijat ovat kurssille etusijalla.

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

Oppimateriaalit

FI: Tentittävä materiaali ilmoitetaan kurssialueella Moodlessa.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op
Tapa 2		5 op

Tentti

5 op

PROV-215 Farmasian valinnainen harjoittelu I**PROV-215** Valfria praktiken i farmaci I**PROV-215** Optional practical training in pharmacy I

Lyhenne: Farmasian valin

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5-10 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Mia Siven, Vastuuopettaja Katja Leiman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin**590067** Harjoittelu lääketeollisuudessa

tai

590295 Valinnainen harjoittelu

tai

590295A Vapaavalintainen harjoittelu

tai

590295B Valinnainen harjoittelu lääketeollisuudessa

tai

590295C Valinnainen harjoittelu lääkealan, terveydenhuollon tai asiantuntijaorganisaatiossa tai sektoritutkimuslaitoksessa

tai

PROV-208 Farmasian valinnainen harjoittelu**Osaamistavoitteet**

FI: Valinnaisen ohjatun harjoittelujakson tavoitteena on antaa opiskelijoille mahdollisuus tutustua lääkehuollon toimintaan ja tehtäviin eri sektoreilla. Työtehtävien tulee olla sellaisia, joissa harjoittelija voi mahdollisimman paljon soveltaa saamaansa koulutusta, ja joista on opiskelijalle hyötyä työelämässä valmistumisen jälkeen. Opintojakson tavoitteet määritellään opiskelijakohtaisesti ennen harjoittelujakson alkua harjoittelupaikan ja opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

Asiasisältö

FI: Harjoittelun sisältö määritellään opiskelijakohtaisesti ennen harjoittelujakson alkua harjoittelupaikan ja opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

Lisätiedot**FI:**

Suoritustavat

1–2 kk harjoittelu opiskelijan itsensä järjestämässä työpaikassa. Harjoitteluksi voidaan lukea myös yliopiston tukema harjoittelu, harjoittelu ulkomailla sekä varusmiespalveluksessa suoritettu reserviupseeri- ja lääkintäkoulutus, jos varusmiespalvelus tapahtuu opintojen aikana. Harjoittelun tulee tapahtua tutkinnon suorittamisen aikana, sen tulee olla ohjattua ja sille tulee olla nimetty vastuuhenkilö. Harjoittelusta tulee sopia vastuuhenkilön kanssa ennalta. Harjoitteluun liittyy harjoittelun sisältöihin valmentava lyhyt kirjallisuuskatsaus sekä harjoitteluraportti. Opintopisteiden saamiseksi opiskelijan tulee toimittaa vastuuhenkilölle työtodistus suoritetusta harjoittelusta sekä tehdä hyväksytysti harjoitteluun liittyvät kirjalliset työt. Tarkemmat ohjeet opintojakson suorittamiseksi on saatavilla Moodle-alueella.

Yksi täysipäiväinen harjoittelukuukausi vastaa viittä opintopistettä sisältäen hyväksytyt kirjalliset tehtävät. Valinnaisesta harjoittelusta voi saada enintään kymmenen opintopistettä harjoittelupaikkaa kohden. Ylimääräistä sairaala- tai avoapteekkiharjoittelua ei hyväksytä valinnaiseksi harjoitteluksi. Opintosuorituksen lisätietoihin kirjataan harjoittelun suoritusajankohta ja paikka.

Valinnaisen harjoittelujakson voi suorittaa lääkealan eri sektoreilla. Ensimmäinen valinnainen harjoittelujakso suoritetaan opintojaksona PROV-215 Farmasian valinnainen harjoittelu I ja toinen PROV-219 Farmasian valinnainen harjoittelu II.

Valinnaisen harjoittelun ajankohtaa suunnitellessasi huomioithan, ettei valinnainen opintojakso mene tutkintoon pakollisena kuuluvien opintojen ajoituksen edelle.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty-hylätty

Kohderyhmä

Valinnainen opintojakso farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmiin.

Vastuuhenkilö

Yliopisto-opettaja Katja Leiman: Valinnainen harjoittelu lääkealan eri sektoreilla

Yliopistonlehtori Mia Sivén: Valinnainen harjoittelu lääketeollisuudessa tai lääketeollisuuteen läheisesti liittyvässä toiminnossa (kuten lääketukku tai lääkealan palveluyritys).

Suosittelava suoritusajankohta

Sovitetaan opiskelijakohtaisesti yhden valinnaisen harjoittelun vastuuhenkilön kanssa (ks. vastuuhenkilöt).

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

Oppimateriaalit

FI: Sovitaan opiskelijakohtaisesti ennen harjoittelujakson alkua harjoittelupaikan vastuuhenkilön ja harjoittelun vastuuhenkilön kanssa.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5-10 op
Osallistuminen opetukseen		5-10 op

FARM-406 Farmaseuttinen etiikka

FARM-406 Farmaceutisk etik

FARM-406 Pharmaceutical ethics

Lyhenne: Farmaseuttinen

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Johanna Ahola-Launonen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590288 Farmaseuttinen etiikka

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson päätyttyä opiskelijalla on käytännölliset perustiedot moraalifilosofisesta käsitteistöstä ja ongelmanratkaisusta. Hän osaa tunnistaa ja analysoida lääketieteellisessä ja -teollisessa tutkimustyössä, liiketoiminnassa ja niihin liittyvissä ammateissa esiintyviä eettisiä ja yhteiskuntafilosofisia kysymyksiä, ja kykenee esittämään eettisesti perusteltuja ja johdonmukaisia ratkaisuja erilaisiin eettisiin ongelmatilanteihin.

Asiasisältö

FI: 1. Johdatus normatiiviseen etiikkaan ja sen peruskäsitteisiin, 2. lääketeollinen tutkimus ja sitä ohjaavat arvot, 3. kokeiden suorittamisen etiikka: ihmiset, eläimet ja oikeudet, 4. tutkimustulosten soveltaminen ja seurausten ennakoitavuus, 5. lääketeollisuus, -markkinointi, liiketoiminnan etiikka ja julkaisuetiikka, 6. farmaseuttinen ammattietiikka.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot (läsnäolo pakollinen, poissaolot erityisestä syystä neuvoteltavissa) ja kurssin aikana kirjoitettava oppimispäiväkirja.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5

Oppimista tukevat aktiviteetit ja opetusmenetelmät

Kurssialue Moodlessa. Ilmoittautuneille lähetetään muutamaa viikkoa aikaisemmin ennen kurssin alkua lyhyt ennakkokysely kurssiin liittyvistä aiheitoiveista ja odotuksista.

Kohderyhmät

Farmaseutti-, proviisori- ja jatko-opiskelijat, valinnainen opintojakso.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Moodlessa taustalukemistoksi aihekohtaisia tutkimusartikkeleita sekä apteekkialan eettisen neuvottelukunnan kokoama Etiikka Apteekkityössä - Pähkinöitä purtavaksi.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

FARM-416 Myrkytys- ja huumausaineanalytiikan kurssi

FARM-416 Analytics of Toxic Compounds and Drugs

FARM-416 Kurs i förgiftnings- och narkotika-analytik

Lyhenne: Myrkytys- ja hu

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Ilkka Ojanperä, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590128 Myrkytys- ja huumausaineanalytiikan kurssi

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson päätyttyä opiskelija tuntee akuutisti myrkylliset ja väärinkäytetyt aineet ja ymmärtää myrkytysanalytiikan ja huumetestauksen periaatteet.

Asiasisältö

FI: Kurssi antaa perustiedot väärinkäytetyistä aineista, erityisesti huumaus- ja lääkeaineista, ja niiden analytiikasta oikeuslääketieteen, sairaalan myrkytysdiagnoosiin, huumetestauksen ja dopingin piirissä. Opetuksessa painotetaan yleistä näkemystä aiheeseen yksittäisten analyysitekniikoiden tai -menetelmien sijasta.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot, esitelmän pitäminen ja loppukuulustelu.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso.

2.-5. vuoden farmasian opiskelijat. Biotieteiden opiskelijat.

Kurssille otetaan yhteensä 70 opiskelijaa.

Järjestämisaikakohta opetusperiodin tarkkuudella

Luennoidaan joka vuosi marras-joulukuussa.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Luennolla jaettava materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op

FARM-417 Solu- ja molekyylibiologiaa lääketutkimuksen taustalla

FARM-417 Cell och molekylärbiologi som bakgrund för läkemedelforskning

FARM-417 Cell and molecular biology as a background for drug research

Lyhenne: Solu- ja molekyy

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Leena Hanski, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Opintojakson suorittaminen edellyttää, että opiskelija on suorittanut hyväksytysti Biotieteiden perusteet farmasiassa –kurssin tai muita vastaavat tiedot tuottavia opintoja.

EN: Before entering the course, the student should have solid prior knowledge on life science basics, ie. Master the basic cellular physiology concepts and biomolecule properties.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590347 Solu- ja molekyylibiologiaa tutkijalinjalaisille I

tai

590348 Solu- ja molekyylibiologiaa tutkijalinjalaisille II

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa selittää opintojaksolla käsiteltäviä fysiologisia ja patologisia ilmiöitä solujen toiminnan näkökulmasta
- tuntee solu- ja molekyylibiologian keskeisimmät tutkimusmenetelmät
- osaa tuottaa tieteellistä tekstiä solu- ja molekyylibiologian aiheisiin liittyen

EN: After completing the course, the student

- Can explain the covered physiological and pathological phenomena in cellular level
- Is familiar with the central techniques in cell and molecular biology research
- Is able to produce scientific text on cell and molecular biology topics

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla syvennetään osaamista elimistön fysiologisen toiminnan ja patologisten ilmiöiden taustalla olevista solutason mekanismeista. Käsiteltäviä teemoja ovat syöpä, solugen ja kudosten uusiutuminen sekä epigenetiikka. Opintojaksolla myös perehdytään keskeisimpiin solu- ja molekyylibiologian tutkimusmenetelmiin, kuten valo- ja elektronimikroskopiaan, proteiinien rakennetutkimukseen sekä mRNA- ja proteiiniexpressiotasojen määrittämiseen.

EN: The course advances the student's understanding on the cellular and molecular level events underlying physiological and pathological phenomena. The topics covered include cancer, inflammation, tissue renewal and epigenetics. The topics are also studied from the preclinical drug research point of view. In addition, fundamental cell biology techniques, such as light and electron microscopy as well as mRNA and protein quantification in biological samples are brought up.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Itsenäinen työskentely Moodle-oppimisympäristön tukemana ja kolme kirjallista työtä.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5. Loppuarvosana muodostuu kolmen kirjallisen työn arvosanojen keskiarvon perusteella.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja opetusmenetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Kohderyhmä

Valinnainen opintojakso joka soveltuu etenkin tutkimustyöstä kiinnostuneille opiskelijoille joilla on hyvät perustiedot solu- ja molekyylibiologiasta.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Verkkokurssi, voidaan suorittaa vastuuhenkilön kanssa erikseen sovittavana ajankohtana

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Completion methods

Independent work guided by the instructions and materials available in the Moodle area for the course.
Three written assignments prepared according to the instructions.

Assessment practices and criteria

The course is graded within the scale 0-5. Each of the three written assignments is graded based on an assessment matrix, yielding the final grade as the mean of the three grades.

Target group

An optional course for students who are interested in pharmaceutical research and have solid prior knowledge in cell and molecular biology.

Teaching period when the course will be offered

Online course; individual study schedule can be agreed with the responsible teacher.

EQF level

Bachelor's / EQF level 6

Oppimateriaalit

FI: Opintojakson Moodle-alueen kautta jaettavat tieteelliset artikkelit

EN: Scientific articles available via the Moodle area.

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakso korvaa aiemmat opintojaksot 590347 (Solu- ja molekyylibiologiaa tutkijalinjalaisille 1) ja 590348 (Solu- ja molekyylibiologiaa tutkijalinjalaisille 2)

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Itsenäinen työskentely		5 op

KK-VEN002 Venäjän alkeiskurssi 1

KK-VEN002 Grundkurs i ryska 1

KK-VEN002 Russian for Beginners 1

Lyhenne: Venäjän alkeiskurssi 1

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	venäjä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Heidi Mäkäläinen, Vastuuopettaja Nina Shilova, Vastuuopettaja

Opintojakson taso
Koulutusala

Muut opinnot
OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot

Venäläiset aakkoset tai opintojakso KK-VEN001 Tutustu venäjän kieleen.

Jos et ole aikaisemmin opiskellut venäjää, aloita opintosi opintojaksolta KK-VEN001, jonka voi suorittaa samalla tai eri lukukaudella tämän kurssin kanssa.

EN:

Prerequisites

Russian alphabet or the course KK-VEN001 Get Started Learning the Russian Language.

If you previously have not studied any Russian, start by completing the course KK-VEN001, which can be completed during the same term alongside this course or during another term.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99226 Venäjän alkeiskurssi 1

tai

AYKK-VEN002 Avoin yo: Venäjän alkeiskurssi 1

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Tämän kurssin jälkeen voit osallistua kurssille KK-VEN101 Venäjän alkeiskurssi 2.

SV: Tämän kurssin jälkeen voit osallistua kurssille KK-VEN101 Venäjän alkeiskurssi 2.
KK-VEN002
Grundkurs i ryska 1

EN: Tämän kurssin jälkeen voit osallistua kurssille KK-VEN101 Venäjän alkeiskurssi 2.
KK-VEN002
Russian for Beginners 1

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija selviytyy joistakin yksinkertaisista vuorovaikutustilanteista venäjäksi. Hän mm.

- osaa tervehtiä ja hyvästellä sekä käyttää tärkeimpiä kohteliaisuuksia
- osaa esittäytyä ja esitellä muita, kertoa itsestään perustiedot sekä kysyä vastaavia tietoja muilta
- osaa kertoa mm. perheestään, vapaa-ajastaan ja mieltymyksen kohteistaan
- tuntee venäläistä tapakulttuuria.

EN: After completing the course, students will be able to handle uncomplicated interaction in Russian. Among other things, they will

- Be able to greet and say goodbye, as well as use the most important courtesy phrases
- Be able to introduce themselves and others, share basic information about themselves and ask for such information from others
- Be able to tell about their family, free time and interests
- Be familiar with Russian customs.

Asiasisältö

FI:

- Tervehtiminen, tutustuminen, perustietojen kertominen itsestä ja muista (nimi, kansalaisuus ja kotimaata, kielitaito, ammatti, yhteystiedot), perhe ja ystävät, yksinkertainen keskustelu vapaa-ajasta, opiskelusta ja asumisesta, lyhyt kirjallinen esittäytyminen.
- Yllä mainittuihin tilanteisiin liittyvää tapakulttuuria sekä yleisin perussanasto ja -rakenteet, mm. substantiivin suku ja monikko, sijainnin ja toiminnan kohteen ilmaiseminen (yksikön prepositionaali ja akkusatiivi), verbin presens ja peruslukusanat.

Kurssilla harjoitellaan kaikkia kielitaidon osa-alueita.

EN:

- Greetings, getting acquainted, sharing basic information about oneself and others (name, nationality and home country, language skills, profession, contact details), family and friends, uncomplicated discussion about one's free time, studying and living arrangements, a short written introduction.
- Customs related to the above topics, general basic vocabulary and constructs, including noun gender and plural forms, expressing locations and objects (the adpositional and accusative cases in the singular), the present tense and basic numerals.
- The course includes exercises in all areas of language skills.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat**

Osallistuminen opetukseen (lähiopiskelu / monimuoto-opiskelu / verkko-opiskelu)

Opintojaksosta on useita erilaisia toteutustapoja, katso tarkemmin ryhmäkohtaisista tiedoista. Toteutusmuodosta riippuen lähiopiskelun / reaaliaikaisen verkko-opiskelun määrä on 24–48 tuntia ja itsenäisen työskentelyn määrä 60–108 tuntia.

Aktiivinen osallistuminen (75 % tai 90 %) ja sovittujen tehtävien tekeminen määräajassa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu osaamistavoitteisiin. Opettaja ilmoittaa erikseen kurssiin kuuluvista kirjallisista ja suullisista tehtävistä sekä kokeista.

Opiskelija seuraa edistymistään ja saa säännöllistä palautetta oppimisestaan.

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I-II, periodit II-IV

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Completion methods**

Participation in teaching (contact teaching/blended learning/on-line learning).

There are several completion methods for the course; for details, see the group-specific information. Depending on the completion method, the number of hours for real-time online learning is 24–48 and for independent learning 60–108.

Active participation (at least 75% attendance) and completion of agreed assignments in the time allotted.

Assessment practices and criteria

Assessment is based on the learning outcomes. The teacher will make a separate announcement on written and oral coursework and examinations.

Students monitor their progress and receive regular feedback on their learning.

Target groups

Students of all degree programmes, students with a JOO flexible study right, international students.

The course can also be offered as open university education.

Term/teaching period when the course will be offered

First and second teaching periods, from second to fourth teaching periods.

Oppimateriaalit

FI: Ryhmän mukaan joko:

- Dolmatova & Novacac: Tochka ru A1, teksti- ja harjoituskirja, kappaleet 1.1-3.3
- Kampus.ru 1 (saatavilla kurssin Moodle-alueella)
- muu opettajan ilmoittama materiaali

EN: Depending on the group, one of the following:

- Dolmatova & Novacac: Tochka ru A1, textbook and workbook, chapters 1.1-3.3
- Kampus.ru 1 (available on the course Moodle area)
- Other material announced by the teacher.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op
Tapa 4		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

PED590 Kohti parempaa opiskelua

PED590 Studiefärdigheter

PED590 Towards better well-being and studying

Lyhenne: PED590

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op

Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kasvatustieteiden osasto 100%
Vastuuhenkilöt	Nina Katajavuori, Vastuuopettaja Henna Asikainen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Kasvatusalat

Avainteksti

FI: Kurssi painottuu hyvinvoinnin edistämiseen ja tukemiseen opiskelussa ja sitä kautta myös opiskelun tukemiseen.

EN: The course aims to promote study-related well-being and studying.

Osaamistavoitteet

FI: Osallistujat oppivat tunnistamaan omaan hyvinvointiin, opiskeluun ja stressiin liittyviä tekijöitä. Opiskelijat oppivat hahmottamaan ja käyttämään erilaisia välineitä oman hyvinvoinnin ja opiskelun kehittämiseen opinnoissa.

EN: The participants will learn to identify elements related to their well-being, studying and stress. The students will learn to consider and use different tools to develop their well-being and studying.

Asiasisältö

FI: Opintojakso on vapaavalintainen 3 op:n opintojakso, joka soveltuu sekä kandidaati- että maisterivaiheeseen, mihin tahansa koulutusohjelmaan ja niiden vapaavalintaisiin opintojaksoihin. Kurssi painottuu hyvinvoinnin edistämiseen ja tukemiseen opiskelussa ja sitä kautta myös opiskelun tukemiseen. Kurssin tavoitteena on lisätä osallistujien taitoja tunnistaa hyvinvointiin ja opiskeluun liittyviä tekijöitä sekä kykyä hyödyntää erilaisia työkaluja näiden tueksi.

Kurssi perustuu psykologisen joustavuuden harjoitteluun ja keskeisiä teemoja ovat mm. itsemyötätunnon ja rentoutumisen harjoittelu sekä omien ajattelumallien tunnistaminen. Ryhmätyöskentely on keskeinen osa kurssia. Kurssilla harjoitellaan kannustavaa palautteen antamista ja vastaanottamista sekä yhteisten aikataulujen laatimista ja niihin sitoutumista.

EN: The course is voluntary, and it is worth 3 credits. It is suitable for both bachelor and master level studies and to all study programs and their voluntary study units.

The course aims to promote study-related well-being and studying. The aim is to increase the participants' skills to identify elements related to their well-being and studying and to utilize various tools to support them.

The course is based on training psychological flexibility and central themes include e.g., practicing self-compassion and relaxation and recognizing one's ways of thinking. Groupwork is a central part of the course. Giving and receiving encouraging feedback will be practiced as well as preparing a shared schedule and committing to it.

Lisätiedot

FI: Kurssillamme tehdään opiskelijoiden hyvinvointiin ja sen tukemiseen liittyvää tutkimusta. Lisätietoa tutkimuksesta: henna.asikainen@helsinki.fi tai nina.katajavuori@helsinki.fi

VASTUUHENKILÖ

Pedagogiset yliopistonlehtorit Nina Katajavuori ja Henna Asikainen

Opintojaksosta vastaa Yliopistopedagogiikan keskus (HYPE), Helsingin yliopisto

EN: A study related to promoting students' well-being is conducted during the course.

To get more information about the study, please contact: henna.asikainen@helsinki.fi or nina.katajavuori@helsinki.fi

RESPONSIBLE PERSON

Pedagogical University Lecturers Henna Asikainen and Nina Katajavuori.

The Centre for University Teaching and Learning (HYPE) oversees this course.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op
Tapa 4		3 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		3 op

FARM-419 Ravitsemustiede terveyttä edistämässä

FARM-419 Näringsvetenskap som hälsofrämjande

FARM-419 Nutrition science in health promotion

Lyhenne: Ravitsemustiede

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Päivi Söderholm, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

AYFARM-419 Avoin yo: Ravitsemustiede terveyttä edistämässä

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on, että

- opiskelija ymmärtää ravintoaineiden ja kuidun merkityksen terveyteen vaikuttavina tekijöinä
- opiskelija hahmottaa ruoansulatuksen ja energia-aineenvaihdunnan perusteet
- opiskelija perehtyy myös ravitsemussuosituksiin ja ravitsemukseen liittyviin tyypillisiin haasteisiin
- opiskelija oppii ymmärtämään erilaisten ruokavalioiden sekä elämänvaiheiden vaikutuksen ravintoaineiden saantiin sekä ravintolisävalmisteiden tarpeeseen

Asiasisältö

FI: Energiaravintoaineet
 Ruoansulatuksen ja energia-aineenvaihdunnan perusteet
 Vitamiinit ja kivennäisaineet
 Ravitsemussuositukset
 Ravitsemuksen haasteet

Erityisruokavaliot ja trendidieetit

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Verkkoluennot 12 h (6 x 2h)

Oppimistehtävä

Verkkotentti

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Asteikolla 0-5

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Luentomateriaali

Voutilainen E, Fogelholm M, Mutanen M. Ravitsemustaito. Helsinki: SanomaPro 2015. Löytyy e-kirjana

Valtion ravitsemusneuvottelukunta 2014. Terveyttä ruoasta - Suomalaiset ravitsemussuositukset.

Terveiden ja hyvinvoinnin laitos 2018. Ravitsemus Suomessa - FinRavinto 2017 -tutkimus. THL Raportti 12/2018.

Mahdollisesti muu täydentävä materiaali osoituksen mukaan.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

FARM-420 Turvallinen lääkehoitoprosessi sairaalassa

FARM-420 Säker läkemedelsbehandling process i sjukhus

FARM-420 Safe medication use processes in hospital

Lyhenne: Turvallinen lää

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marika Pohjanoksa-Mäntylä, Vastuuopettaja Karmen Kapp, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Suositellaan Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen (FARM-208) –opintojakson suorittamista ennen opintojaksolle osallistumista. Lisäksi suositellaan Lääkevalmiste I (FARM-314) –opintojakson sekä opintojakson Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia (FARM-206) suorittamista. Opintojakso tukee Farmasian valinnainen harjoittelu (sairaalassa) opintojakson suorittamista. Se suositellaan tehtäväksi edeltävästi sairaala-apteekkiharjoittelun tai harjoittelun alussa.

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija ymmärtää

- sairaala-apteekin tehtävät ja merkityksen osana sosiaali- ja terveydenhuoltojärjestelmää
- sairaalan lääkitysturvallisuustyön merkityksen osana potilasturvallisuutta
- sairaala-apteekin peruslääkevalikoiman laatimisperiaatteet ja merkityksen hoidollisesta ja taloudellisesta näkökulmasta
- lääkehoidon erityispiirteet ja toteutusprosessin sairaalassa
- lääkevalmistuksen ja käyttökuntoon saattamisen perusteet sairaalassa tavallisimpien sairaalakäytössä olevien lääkemuotojen osalta

Lisäksi opiskelija

- tietää klinisen farmasian palvelut ja ymmärtää niiden käytännön toteutuksen peruseriaatteet (lääkityslistan ajantasaisuuden tarkastaminen ja lääkityksen tarkistus, lääkehoidon arviointi, lääkeneuvonta)
- ymmärtää sairaalan klinisen farmasian palveluiden merkityksen rationaalisen lääkehoidon näkökulmasta
- ymmärtää lääkkeenvalmistuksessa aseptisen työskentelyn merkityksen
- tuntee lääkevalmisteiden sekä raaka-aineiden yleisimmät mikrobiologisen puhtauden määrittämisen sekä aseptisen työskentelyn työolosuhteiden puhtauden tutkimisen menetelmät

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla käsiteltävät teemat:

- Sairaala-apteekin organisaatio ja apteekki osana sosiaali- ja terveydenhuoltoa
- Potilaan lääkitysturvallisuus sairaalassa ja klininen farmasia
- Toiminnan laatu ja sen varmistaminen sairaanhoitopiirissä
- Sairaala-apteekin rooli lääkitysturvallisuuden edistämiseksi
- Tutkimus- ja kehittämistyö sairaalassa
- Lääkeinformaatio sairaalassa
- Lääkevalikoima ja lääkitysturvallisuus sairaalassa
- Lääkevalmisteiden kulku sairaalassa varastoinnista potilaalle
- Lääkevalmistus ja käyttökuntoon saattaminen sairaalassa
- Vihreä farmasia ja kestävä kehitys

Lisätiedot

FI: Suoritustavat

Opintojakso suoritetaan itsenäisesti verkko-opetuksena (Moodle).

Opintojakso koostuu verkkoluennoista, demonstraatioista ja erilaisista verkossa toteutettavista oppimistehtävistä ja harjoituksista.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu verkossa tehtäviin oppimistehtäviin ja tapahtuu asteikolla hyväksytty-hylätty.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opiskelijan omaa tahtia tapahtuvaa verkko-opiskelua, opiskelumateriaalit sisältäen videotallenteita, 360°-kuvia ja videoita, interaktiivisia virtuaalipotilaita sekä teoreettista tietoa käytäntöön nivovia oppimistehtäviä.

Kohderyhmä

Sairalaharjoitteluun menevät tai muuten sairaalafarmasiasta kiinnostuneet farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat, valinnainen opintojakso.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Verkko-opintojakso, joka on mahdollista suorittaa kevät- ja syyslukukaudella Sisussa ilmoitetun toteutuksen mukaisesti.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Suosittelaa suorittamista ennen työharjoittelua sairaala-apteekissa, ensimmäisen vuoden farmasian opintojen suorittamisen jälkeen

Opintokokonaisuus

Farmaseutin koulutusohjelma, valinnaiset opinnot

Mahdolliset opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Kirjallisuus ilmoitetaan opintojakson verkko-oppimisympäristössä Moodlessa.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Itsenäinen työskentely		5 op

PROV-216 Molecular Pharmacology

PROV-216 Molecular Pharmacology

PROV-216 Molecular Pharmacology

Lyhenne: Molecular Pharm

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Tomi Rantamäki, Vastuuopettaja Arturo Garcia Horsman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

EN: Basic pharmacology course, e.g. Systematic Pharmacology (FARM-202).

Vastaavuudet muihin opintoihin

FARM-404 Farmakologian molekulaariset mekanismit

Osaamistavoitteet

EN: This course deepens the understanding of pharmacological mechanisms, especially at the level of molecular signaling.

Asiasisältö

EN: This course deepens the understanding of pharmacological mechanisms, especially at the level of molecular signaling. Latest discoveries and hypotheses of selected drugs will be presented and discussed. Basic pharmacological principles will be revised.

Lisätiedot

EN:

Completion methods

22 h lectures, 6 h presentations, 2 h material exam, group work, independent studies

Assessment practices and criteria

General grading scale

Activities and methods in support of learning

Moodle platform is used during the course.

Target groups

Optional studies. 4. year Master's students in Pharmacy (proviisori + International Master's program), 3rd year Bachelor students, max 90 students.

Timing

Organized annually in April-May.

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

EN: Molecular Neuropharmacology: A Foundation for Clinical Neuroscience, Second Edition, ed. E. Nestler + Lecture materials and provided other material

Hyväksilukuohjeet

EN: previously FARM-404 Farmakologian molekulaariset mekanismit

Suoritustapa ja arviointikohteet**Toistuvuus****Laajuus****Tapa 1**

Osallistuminen opetukseen

5 op

5 op

PROV-804 Kliinisen farmasian kirjallisuuskatsaus

PROV-804 Litteraturöversikt i klinisk farmaci

PROV-804 Literature review in clinical pharmacy

Lyhenne: PROV-804

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1-10 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marika Pohjanoksa-Mäntylä, Vastuuopettaja Anna-Riia Holmström, Vastuuopettaja Marja Airaksinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Ensimmäisen vuoden farmasian opinnot

EN: No specific prior knowledge required.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590358 Kliinisen farmasian kirjallisuuskatsaus

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- Tuntee kirjallisuuskatsauksensa aihealueeseen liittyvää keskeistä tutkimusta ja pystyy hahmottamaan siitä tutkimuslinjoja
- Tuntee aihealueen keskeisiä käsitteitä, teorioita ja tutkimusmenetelmiä
- Osaa etsiä, lukea ja arvioida järjestelmällisesti kliiniseen farmasiaan liittyvää tieteellistä kirjallisuutta
- Tuntee kliinisen farmasian kannalta keskeiset tietokannat, julkaisusarjat ja muut tietolähteet
- Osaa tuottaa tieteellistä tekstiä lähdemateriaaliin perustuen
- Tuntee tieteellisen artikkelin rakenteen ja osaa soveltaa tätä tietoa kirjallisuuskatsauksen laatimisessa

- Yllä olevia osaamistavoitteita sovelletaan tapauskohtaisesti sen mukaisesti, kuinka laajana opintojakso suoritetaan (sopiminen työn ohjaajan/ohjaajien kanssa)

EN: After completing the course:

- is familiar with key published research and theoretical context related to the topic of the literature review
- knows the key concepts, theories and research methods of the topic
- is able to systematically search, evaluate and synthesize scientific literature related to clinical pharmacy
- knows key databases, publication series and other information sources in terms of clinical pharmacy
- can produce a scientific text based on source material
- knows the structure of a scientific article and knows how to apply this knowledge in preparing a literature review

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla laaditaan yksilö- tai paritehtävänä systemaattiseen tiedonhakuun perustuva kirjallisuuskatsaus kurssin vastuuhenkilön kanssa erikseen sovittavasta aiheesta.

- kirjallisuuskatsauksen aiheeseen liittyvät keskeiset käsitteet, teoriat ja tutkimusmenetelmät
- järjestelmällisen tiedonhaun perusperiaatteet
- kliinisen farmasian keskeiset tietokannat ja muut tietolähteet

- tieteellisen artikkelin rakenne ja lukutaito
- tieteellisen tiedon kriittinen arviointi
- tieteellisen artikkelin kirjoittaminen

EN: During the course, a literature review based on a systematic search for literature is conducted as an individual or pair assignment on a topic to be agreed with the person in charge of the course. The following areas will be covered:

- key concepts, theories and research methods related to the topic of the literature review
- the basic principles of systematic information retrieval
- central clinical pharmacy databases and other information sources
- the structure and reading skills of a scientific article
- critical evaluation of scientific knowledge
- writing a scientific article

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Kirjallisuuskatsauksen laatiminen ja siihen liittyvä itsenäinen työskentely. Ohjaus- ja palautepalaveriin osallistuminen. Tarkempi toteutus sovitaan yksilökohtaisesti opiskelijan kanssa.

Opintojakso on myös mahdollista toteuttaa työparina tai pienenä työryhmänä (sovittava opintojakson vastuuhenkilön kanssa).

Kohderyhmä

Valinnainen opintojakso farmaseutti- ja proviisoriopiskelijoille

Opintojakson voi sisällyttää proviisorin syventävien opintojen sosiaali- ja kliinisen farmasian opintosuuntaan.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu loppuraporttiin tai muuhun kirjalliseen tuotokseen, jonka muoto sovittu ohjaajan kanssa. Arviointi asteikolla 0-5.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmä

Kirjallisuuskatsauksen laatiminen, ohjaus- ja palautepalaverit ohjaajan kanssa. Tarvittaessa tukikurssi järjestelmällisen kirjallisuuskatsauksen laatimisesta.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Periodit 1-4, sovitaan erikseen opintojakson vastuuhenkilön kanssa. Mahdollisuutta opintojakson suorittamiseen voi tiedustella vastuuopettajilta.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Aikaisintaan ensimmäisen vuoden farmasian opintojen jälkeen

Opintokokonaisuus

Valinnainen opintojakso, jonka voi sisällyttää proviisorin syventävien opintojen sosiaali- ja kliinisen farmasian opintosuuntaan.

Mahdolliset opetuskielet

Kirjallisuuskatsauksen voi laatia suomeksi, ruotsiksi tai englanniksi.

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

Conducting a literature review and related independent study. Possible guidance and feedback meetings with the supervising teacher. A more detailed implementation is agreed on an individual basis with the student.

Assessment practices and criteria

The grade is based on the final report, which is evaluated on the scale 0-5.

Target groups

Optional course for international pharmacy students

Activities and methods in support of learning

Conducting a literature review, guidance and feedback meetings with the supervising teacher. If necessary, a supportive course on preparing a systematic literature review can be taken.

Teaching period when the course will be offered

Periods 1-4, agreed separately with the person in charge of the course

Recommended time or stage of studies for completion

At the earliest, after the first year of pharmacy studies

Teaching Languages

The literature review can be prepared in Finnish, Swedish or English.

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: PRISMA: Transparent Reporting of Systematic Reviews and Meta-Analyses. Verkkosivusto: <https://prisma-statement.org>

Yhteiskunnallinen lääketutkimus: ideasta näyttöön. Toim. Hämeen-Anttila K, Katajavuori N (Toinen, uudistettu laitos). Helsingin yliopisto 2021. <https://doi.org/10.31885/9789515150417> (luku 12: Systemaattinen kirjallisuuskatsaus).

Higgins J, Green S. (toim.) Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions. The Cochrane Collaboration, 2022. Internetissä: <https://training.cochrane.org/handbook>

Dosiksen kirjoitusohjeet. Internetissä: www.farmasialiitto.fi

Julkaisutietokantojen käyttöohjeet ja kirjallisuushakujen laatimisohejeet: Helsingin yliopiston tieteellinen kirjasto.

Tutkimusaiheeseen liittyvä kirjallisuus ja tieteelliset artikkelit.

EN: Higgins J, Green S. (toim.) Cochrane Handbook for Systematic Reviews of Interventions. The Cochrane Collaboration, 2022. Internetissä: <https://training.cochrane.org/handbook>

The course reading material will comprise the scientific publications searched from the databases by the student, and methodological material on conducting literature reviews (e.g., PRISMA guidelines).

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1-10 op
Itsenäinen työskentely	-----	1-10 op

PROV-801 Lääkehoidon kokonaisarviointi ja kliininen farmasia

PROV-801 Utvärdering av läkemedelsvärden som helhet och klinisk farmaci

PROV-801 Medication review and clinical pharmacy

Lyhenne: LHKA

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marja Airaksinen, Vastuuopettaja Anna-Riia Holmström, Vastuuopettaja Noora Lias, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Suositellaan ennen opintojaksolle osallistumista seuraavien opintojaksojen suorittamista (tai muu vastaava osaaminen): Farmakologia ja tautioppi I-III, Lääkeneuvonta ja farmakoterapia, Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen sekä ensimmäinen harjoittelujakso apteekeissa tai sairaala-apteekeissa.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590250 Lääkehoidon kokonaisarviointi ja kliininen farmasia

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson käytyään opiskelija tuntee lääkehoidon arvioinnin teoreettisen perustan ja merkityksen lääkitysturvallisuuden näkökulmasta.

Opiskelija tuntee lääkehoidon arvioinnin ja kokonaisarvioinnin periaatteet sekä osaa soveltaa niitä potilas-kohtaisesti.

Opiskelija syventää hoitosuosituksen tuntemusta, samoin lääkehaittojen syntymekanismien tuntemusta ja käytäntöön soveltamista (erityisesti drug-induced diseases).

Tavoitteena on harjaantua potilastapausten avulla hoidollisesti merkittävien lääkehoidon ongelmien (drug-related problems, DRPs) tunnistamisessa sekä näyttöön perustuvien potilaskohtaisten ratkaisujen löytämisessä näihin potilaiden ja muun hoitotiimin kanssa työskennellen.

Opintojaksolla harjoitellaan myös lääkehoidon arvioinnissa avustavien työkalujen ja tietokantojen käyttöä erityisesti tiedon tulkitsemisen ja käytäntöön soveltamisen näkökulmasta.

Opiskelija saa perustiedot iäkkäiden lääkehoidon erityispiirteistä. Opetus painottuu geriatriseen lääkehoitoon.

Asiasisältö

FI: Opetuksen pääpaino on interaktiivisissa seminaareissa ja työpajoissa, joissa ratkotaan potilastapauksia lääkehoidon arvioinnin ja kokonaisarvioinnin periaatteita soveltaen. Työpajoissa hyödynnetään eri tavoin hankittua tietoa potilaan sairauksista ja terveydentilasta.

Teoriaopetus tukee lääkehoidon arviointitaitojen kehittymistä ja syventymistä. Opiskelijoiden omat seminaariesitykset liittyvät valikoituihin terapeutisiin erityiskysymyksiin, joilla on merkitystä lääkehoitojen toteutuksessa (mm. hoitosuositusten mukainen lääkehoito ja lääkehoidon seuranta, riskilääkkeiden turvallinen käyttö, lääkkeiden aiheuttamien sairauksien, haittavaikutusten ja yhteisvaikutusten tuntemus, lääkitysmuutosten tekeminen käytännössä).

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojakso koostuu monimuoto-opetuksesta, jossa on luentoja, työpajatyöskentelyä ja opiskelijoiden teemaseminaareja. Näiden lisäksi opintojaksoon sisältyy kaksi oppimistehtävää (yksilö- ja ryhmätehtävä).

Opintojakson suorittaminen edellyttää osallistumista opetukseen, seminaareihin ja työpajoihin (kaikkiin opetuskertoihin pakollinen osallistuminen, korvaavat tehtävät osittain mahdollisia) sekä annettujen oppimistehtävien ja loppukuulustelun hyväksytyä suorittamista.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Oppimistehtävien hyväksyty suorittaminen. Opintojakson lopussa on verkkotentti, joka perustuu potilastapaukseen. Tentti arvioidaan asteikolla 0-5. Opintojakson arvosana määräytyy verkkotentin arvosanan perusteella.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Kohderyhmät

Farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat sekä jatko-opiskelijat (valinnainen opintojakso). Opintojakso kuuluu sosiaali- ja kliinisen farmasian syventävien opintojen kokonaisuuteen yhdessä Sosiaali- ja kliinisen farmasian tutkimusmenetelmät (PROV-802) ja Terveiden edistäminen (PROV-803) -opintojaksojen sekä vapaasti valittavien opintojen kanssa.

Järjestämisajankohta

Maalis-toukokuu (4. periodi)

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmasian opintojen 3. ja 4. lukuvuosi, kevätlukukausi

Opintokokonaisuus

Opintojakso kuuluu sosiaali- ja kliinisen farmasian syventävien opintojen kokonaisuuteen yhdessä Sosiaali- ja kliinisen farmasian tutkimusmenetelmät (PROV-802) ja Terveiden edistäminen (PROV-803) -opintojaksojen sekä vapaasti valittavien opintojen kanssa.

Opetuskielet

Opetuskieli on suomi. Yksilötehtävät voi suorittaa myös ruotsiksi.

Opintojakso on mahdollista suorittaa englanniksi (suoritustapa sovittava erikseen opintojakson vastuhenkilön kanssa).

Lisätiedot

Pyydämme kaikkia opintojaksolle ilmoittautuvia täyttämään opintojenne vaiheen e-lomakkeelle. Kerättyä tietoa käytetään mahdollisen opiskelijavalinnan suorittamiseen.

Linkki lomakkeeseen ilmoitetaan kurssisivulla.

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:**Contents**

Introduction course for medication reviews including principles of medication review, practices in different countries, classification systems of drug-related problems (DRPs) and adapting the systems, drug-induced diseases and iatrogenesis, and principles of clinical interview and its meaning in medication review. In addition, the course includes case workshop where one will learn to make a medication review.

Other information

Contact person: Anna-Riia Holmström (anna-riia.holmstrom@helsinki.fi) and Marja Airaksinen (marja.airaksinen@helsinki.fi)

Keywords

Suitable for exchange students

Oppimateriaalit

FI: Tilvis R, Pitkälä K, Strandberg T, Sulkava R, Viitanen M (toim.). Geriatria. 3. painos. Kustannus Oy Duodecim, 2016.

Duodecim: Käypä hoito -suositukset (myös suositus: Monisairas potilas, 2021)

Tisdale JE, Miller DA. Drug-Induced Diseases: Prevention, Detection, and Management. 3rd Edition, ASHP, 2018 (kirja saatavissa Helsingin yliopiston sähköisen kirjaston kautta).

American Geriatrics Society. Updated Beers Criteria for Potentially Inappropriate Medication Use in Older Adults. J Am Geriatr Soc 67:674-694, 2019. (tai uudempi päivitys)

Työryhmä apteekkien ammatillisen toiminnan edistämiseksi (AATE): Lääkehoidon arvioinnin osaamistavoitteet farmaseuteille ja proviisoreille eri toimintaympäristöihin. Dosis 33:199-209, 2017. <https://dosis.fi/dosis-3-2017/>

Pharmaceutical Care Network Europe: www.pcne.org

Opintojaksolla jaettava muu materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

PROV-805 Lääkeinformaatio ja lääkeinformaatiopalvelut

PROV-805 Läkemedelsinformation och läkemedelsinformationstjänster

PROV-805 Drug information and drug information services

Lyhenne: LINFO

Ops-kaudet

2023-24, 2024-25, 2025-26

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Marika Pohjanoksa-Mäntylä, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Suositellaan Lääkeneuvonta ja farmakoterapia (FARM-209/FARM-213) suorittamista ennen opintojaksolle osallistumista.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590183 Lääkeinformaatio ja lääkeinformaatiopalvelut

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on perehdyttää opiskelijat lääkeinformaation merkitykseen lääke- ja lääkitysturvallisuuteen vaikuttavana tekijänä. Lisäksi tutustutaan lääkeinformaatiotutkimukseen ja sen hyödyntämiseen lääkeinformaation ja lääkeinformaatiopalveluiden kehittämisessä.

Opintojaksolla tutustutaan terveydenhuoltohenkilöstölle ja kuluttajille suunnatun lääkeinformaation laatuun vaikuttaviin tekijöihin, keskeisten tietolähteiden laatimisperiaatteisiin ja tiedon tuottajiin. Opintojakso antaa käsityksen lääkeinformaatiokäytännöistä Euroopassa, Yhdysvalloissa ja Australiassa ja kansainvälisestä yhteistyöstä käytäntöjen kehittämisessä. Lisäksi tutustutaan innovatiivisiin lääkeinformaatiopalveluihin ja -tietokantoihin, joiden evoluutiossa heijastuu lääkeinformaation digitalisoituminen (from paper to cyber).

Opintojakson lähtökohtana on kansallinen lääkeinformaatiostrategia.

Asiasisältö

FI: Opintojakso koostuu luennoista, mahdollisista vierailukäynneistä ja oppimistehtävistä, joita käsitellään luentojen yhteydessä.

Käsiteltävät teemat:

Lääkeinformaatio käsitteenä

Lääkeinformaation laadun määrittely, laatuun vaikuttavat tekijät ja laadun mittaaminen

Miten näyttöön perustuvaa lääkeinformaatiota tuotetaan ja ketkä sitä tuottavat

Viranomaismääräysten merkitys lääkeinformaation laatuun (EU, FDA)

Valmisteyhteenvedot ja muu terveydenhuoltohenkilöstölle suunnattu lääkeinformaatio

Pakkausselosteet ja muu kuluttajille suunnattu lääkeinformaatio

Keskeiset lääkeinformaatiolähteet Suomessa - kehitys ja tilanne tänään

Voimaantuminen ja konkordanssi lääkeinformaatiossa

Digitalisaatio lääkeinformaatiossa

Lääkeinformaation tutkimusmenetelmät (mm. luettavuuden testaus)

Erityisryhmät ja luettavuuden testaaminen

Lääkeinformaatio ja lääkitysturvallisuus

Lääkeinformaation merkitys hoitotulokseen (lääkeinformaation vaikuttavuus)

Tutustuminen Terveysporttiin, Yliopiston Apteekin Tietopalveluihin, Lääketietokeskukseen, Apteekkariliittoon ja sairaaloiden lääkeinformaatiokeskuksiin lääkeinformaation tuottajina

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Monimuoto-opetusta 24h, jossa integroituna luento- ja pienryhmätyöskentelyä sekä itsenäistä opiskelua.

Opetukseen osallistuminen: aloitus- ja lopetuskerta ja sen lisäksi vähintään 6 luentokertaa opintojakson aikana. Opintojakson aikana annettavien oppimistehtävien hyväksytty suorittaminen. Opetus pidetään pääosin etäyhteydellä.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu ryhmässä tehtävään oppimistehtävään ja tapahtuu asteikolla 0-5.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Luennot, luentojen yhteydessä käsiteltävät oppimistehtävät, ryhmätehtävä pienryhmässä.

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Kohderyhmät

Farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat (valinnainen opintojakso), sosiaali- ja kliinisen farmasian syventäviä opintoja tekevät proviisori- ja jatko-opiskelijat

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Järjestetään joka toinen syyslukukausi, parillisina vuosina.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Suosittelaaan Lääkeneuvonta ja farmakoterapia I (FARM-209) -opintojakson suorittamista ennen opintojaksolle osallistumista.

Opintokokonaisuus

Valinnaiset opinnot

Mahdolliset opetuskielet

Suomi, oppimistehtävät mahdollista tehdä ruotsiksi tai englanniksi

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

Oppimateriaalit

FI: Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea: Lääkkeen käyttäjä lääkeinformaation keskiöön. Kansallinen lääkeinformaatiostrategia 2021–2026. Fimean julkaisusarja 2/2021. <https://urn.fi/URN:ISBN:978-952-7299-16-6>

Mononen N. From paper to cyber – Medicines information as a strategic goal in Finland and the European Union. Väitöskirja. Helsingin yliopisto, 2020. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-951-51-5883-3>

Innokylä. Lääkeinformaatioverkosto <https://innokyla.fi/fi/kokonaisuus/kansallinenlaakeinformaatioverkosto>

Fimea: Lääkeinformaation kehittäminen

https://www.fimea.fi/kehittaminen/laakeinformaation_kehittaminen

Muu opintojakson yhteydessä jaettava materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

PROV-806 Sosiaali- ja klinisen farmasian tutkimusseminaarit

PROV-806 Forskningsseminarier i social- och klinisk farmaci

PROV-806 Research seminars in social and clinical pharmacy

Lyhenne: Klifa-seminaarit

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1-5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marja Airaksinen, Vastuuopettaja Anna-Riia Holmström, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Suositellaan farmasian koulutusohjelman 1. opintovuoden suorittamista tai vastaavaa lääkehuollon ja lääkehoitojen tuntemusta.

EN: No specific prior knowledge required.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590186 Sosiaalifarmasian tutkimusseminaarit

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on tutustuttaa sosiaali- ja klinisessä farmasiassa ja läheisillä tieteenaloilla käynnissä olevaan tutkimukseen, ajankohtaisiin tutkimusaiheisiin ja niiden tutkimuksessa käytettyihin teoreettisiin ja menetelmällisiin ratkaisuihin. Tavoitteena on tutustuttaa myös tieteenalan kansallisiin ja kansainvälisiin tutkimusryhmiin ja -verkostoihin ja lisätä opiskelijoiden osallisuutta niissä.

EN: After completing the course, the student

· is familiar with the concepts of social and clinical pharmacy and pharmaceutical care, and their implications to pharmacy systems and policies in different countries

- knows the key stakeholder organizations in Finland responsible for professional development of pharmaceutical sector
- is familiar with pharmacy education, curriculum design and contents in countries of other students participating in the course

Asiasisältö

FI: Opintojakso muodostuu vaihtuvista teemoista, jotka liittyvät kulloinkin ajankohtaisiin teoreettisiin, sisällöllisiin ja/tai menetelmällisiin kysymyksiin kliinisessä ja sosiaalifarmaseuttisessa, farmakoekonomisessa ja lääkepoliittisessa tutkimuksessa. Opiskelijat voivat myös itse ehdottaa teemoja.

EN: Course content

The course comprises participation in interactive seminars and site visits, presenting own presentations as well as reflecting own learning in a written learning diary/portfolio.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Seminaarisarjan suorittaminen edellyttää osallistumista seminaareihin sekä omaa panostusta niihin (oma seminaariesitys, osallistuminen seminaariohjelman valmisteluun ja/tai tiedottamiseen, seminaarijulkaisun tuottamiseen tai muu erikseen sovittava suoritustapa).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Asteikolla 0-5 etukäteen ilmoitetun/sovitun arviointitavan perusteella. Opintojakson laajuus määräytyy sällön ja opiskelijan työmäärän mukaan.

Kohderyhmät

Suosittelavinta opintojakso on liittää proviisorin aine- tai syventäviin opintoihin tai valinnaisena sosiaali- ja kliinisen farmasian jatko-opintoihin. Opintojakso soveltuu myös tutkijalinjalla opiskeleville perusopiskelijoille sekä valinnaisena farmaseuttiopintoja suorittaville (2. opintovuodesta eteenpäin).

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Proviisorin koulutusohjelma: farmasian opintojen 4. ja 5. lukuvuosi. Farmaseutin koulutusohjelma: tutkijalinja tai opintojen 2. opintovuodesta eteenpäin. Seminaareja järjestetään syys- ja kevätlukukaudella. Opetusajat ilmoitetaan myöhemmin. Opiskelija voi myös sopia opintojakson johtajan kanssa muun sosiaalifarmasian, kliinisen farmasian tai farmakoekonomian tutkimusalueeseen kuuluvan opintokokonaisuuden suorittamisesta (mm. osallistuminen kongressiin, kansainvälinen vierailukäynti).

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

The course completion includes participating in seminars and site-visits to key stakeholder organizations in Finland responsible for professional development of pharmaceutical sector. Students will also prepare short oral presentations on given topics. Participation in seminars and learning will be reported and self-reflected in a learning diary/portfolio.

Methods of completion: Multimodal teaching methods, including seminars/webinars and learning assignments.

Assessment practices and criteria

Graded on scale 0-5. The grading is based on the learning diary/portfolio.

Activities and methods in support of learning

Seminars and other multimodal teaching methods, including learning assignments.

Target groups

Erasmus and other exchange students

Timing

The course will be organized in autumn term (periods 1 and 2) depending on the demand (i.e., when there will be enough students willing to take the course).

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Ilmoitetaan kunkin teemaseminaarikokonaisuuden yhteydessä.

EN: The course readings and other resources will be provided to the students during the course.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1-5 op
Osallistuminen opetukseen		1-5 op

FARM-411 Lääkevalmiste III

FARM-411 Läkemedelspreparat III

FARM-411 Medicinal preparations III

Lyhenne: Lääkevalmiste I

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Anssi-Pekka Karttunen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Lääkevalmiste I ja Lääkevalmiste II

Vastaavuudet muihin opintoihin

590359 Lääkevalmiste III

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa aseptisen valmistuksen perusteet,

- ymmärtää, mitä lääketutkimus farmasian teknologiassa on ja opiskelija kykenee itsenäisesti tekemään kriittistä tutkimusanalyysiä laboratoriotuloksista.

Asiasisältö

FI: Kurssilla perehdytään laboratorio- ja seminaarityön avulla erilaisiin lääkevalmisteisiin ja lääketutkimuksen tekemiseen sekä aseptiseen valmistukseen.. Kurssilla syvennetään Lääkevalmiste II kurssilla opittuja käytännön laboratoriotaitoja lääkkeenvalmistuksessa. Erityisesti kurssilla opitaan aseptisen työskentelyn periaatteet. Kurssin lopuksi opiskelijat pitävät seminaariesitykset laboratoriossa tekemistään töistä, missä opiskelijat saavat palautetta tekemistään töistä.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

50 h omatoimista laboratoriotyöskentelyä, 2 h luentoja, 2 h seminaariesityksiä, 80 h omatoimista opiskelua. Opiskelija valmistautuu kussakin työkokonaisuudessa laboratoriotyöskentelyyn huolellisesti tekemällä ennakotehtävät, jonka jälkeen opiskelijat työskentelevät annettujen tehtävien parissa itsenäisesti oman aikataulunsa mukaisesti laboratoriossa. Laboratoriotöiden jälkeen opiskelija analysoi omat tuloksensa ja palauttaa ne kurssin Moodle-alueelle seminaariesityksiä varten. Kurssin lopuksi opiskelijat valmistavat seminaariesitykset laboratoriotöiden tuloksista, ja seminaarissa keskustellaan saaduista tuloksista.

Opintojakson hyväksytty suorittaminen edellyttää annettujen laboratoriotehtävien tekemistä laboratoriossa ja tulosten analysointia sekä seminaaripäivään osallistumista.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla hyväksytty-hylätty

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso vain farmaseutin ja proviisorin koulutuoshjelmien opiskelijoille.

Suosittelava suorisajankohta tai -vaihe

Farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat, suositellaan suoritettavaksi 2. lukuvuonna, 2. periodissa.

Lisätiedot

Valinnainen kurssi, kurssille otetaan vuosittain korkeintaan 20 opiskelijaa ilmoittautumisjärjestyksessä.

Opintojakso korvaa aiemmat kurssit 590220 Lääkkeenvalmistus ja karakterisointi, laboratoriotyöt (4 op) ja 590359 Lääkevalmiste III (4 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Kurssin harjoitustyökirja ja kurssin Moodle-alueella oleva materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

PROV-706 Apuaineet jauheteknologian prosesseissa

PROV-706 Introduction to spectroscopy

PROV-706 Excipients in powder technological processes

Lyhenne: Apuaineet jauhe

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Leena Peltonen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Lääkekehityskaari tai Lääkkeen kehitys ja käyttö.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590117 Rakeistus- ja puristusteknologia
tai

59068 Lääketeknologian apuaineet

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson jälkeen opiskelija ymmärtää apuaineiden merkityksen ja niiden valintaperusteet kiinteän lääkevalmisteen toimivuuden kannalta sekä tuntee tärkeimmät rakeistusmenetelmät ja ymmärtää niiden erityispiirteet, ja miten nämä prosessit vaikuttavat apuainevalintoihin. Lisäksi opiskelija tuntee erityyppisten tablettikoneiden toimintaperiaatteen, prosessin vaikutuksen apuaineisiin, osaa tulkita keskeisimpien puristuskuvajien sisällön.

Asiasisältö

FI: Opintojakso perehdyttää opiskelijat keskeisiin kiinteiden lääkevalmisteiden valmistuksessa käytettäviin apuaineisiin ja niiden tärkeimpiin lääkevalmistuskohtaisiin tehtäviin ja valintakriteereihin, lääkevalmistuksen rakeistusmenetelmiin (mukaan lukien pelletointitekniikat), rakeiden ja pellettien muodostumismekanismiin, rakeistusprosessien hallintaan ja mittausjärjestelmiin sekä tablettien puristamiseen ja puristukseen liittyviin ilmiöihin.

EN: The course familiarizes students to most relevant excipients utilized in solid drug formulations as well as granulation, palletization and tableting processes.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot, kirjallisuustyö, demonstraatiot ja loppukuulustelu, 20 tuntia luentoja/demonstraatioita, 115 tuntia omatoimista opiskelua.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0–5

Kohderyhmä

Valinnainen opintojakso proviisorin koulutusohjelmassa.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Proviisorin koulutusohjelma, farmasian opintojen 4. ja 5. lukuvuosi. Järjestetään joka toinen vuosi (periodi 3) parittomina vuosina, suositellaan suoritettavaksi 4. tai 5. lukuvuotena

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

Course can be taken in English as a book exam.

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Luentomateriaali. Gibson: Pharmaceutical preformulation and formulation, luvut 3,5,6,8 ja 11. Aulton: Pharmaceutics, the science of dosage form design, soveltuvin osin. D. M. Parikh (toim.): Handbook of Pharmaceutical Granulation Technology, Marcel Dekker, Inc., New York 1997 ja G. Alderborn ja C. Nyström (toim.): Pharmaceutical Powder Compaction Technology, Marcel Dekker, Inc., New York, 1996. Kurssilla jaettava materiaali.

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakso korvaa aiemmat kurssit 59068 Lääketeknologian apuaineet (3 op) ja 590117 Rakeistus- ja puristusteknologia (3 op).

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op
Tapa 2		5 op
Tentti		5 op

PROV-708 Solid state analysis of pharmaceuticals

PROV-708 Solid state analysis of pharmaceuticals

PROV-708 Solid state analysis of pharmaceuticals

Lyhenne: Solid state ana

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Clare Strachan, Vastuuopettaja

Opintojakson taso
Koulutusala

Syventävät opinnot
OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590176 Solid state analysis of pharmaceuticals

Asiasältö

EN: Undergraduate and postgraduate students in Pharmacy and in Biosciences. The aim of the course is to introduce to the students the polymorphism phenomenon in pharmaceutical materials and its importance in the pharmaceutical setting, as well as to give an introductory overview of nanotechnology applied in drug delivery. The course focuses on tools used for crystallisation and solid state analysis, as well as process analytical technology (PAT) tools used in R&D, and the use of biomaterials in oral drug delivery. The course aims to provide a basic understanding of solid state forms so that the best solid state form can be selected for pharmaceutical development and how those or similar materials can then be used to improve, for example, the drug absorption. The SSAP course will have lectures and all students will perform an experimental crystallization. Completion of the course also requires a presentation about the experimental work.

Lisätiedot

EN: Completion methods

Lectures 16 h; laboratory demonstrations, experimental work with reporting, and seminar presentation. There is no written examination of the course. Completing the learning assignments is required for passing the course.

Assessment practices and criteria

Grading (0-5)

Target groups

Undergraduate and postgraduate students in Pharmacy and in Biosciences.

Teaching period when the course will be offered

The course will be offered every other (uneven years) year in the 2nd teaching period.

Study module

Advanced studies in the Master's Programme in Pharmacy

Language of instruction

The language of instruction is English.

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

EN: Material from lectures.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

PROV-911 Teollisuusfarmasian GMP/GDP kurssi

PROV-911 Industriell farmaci kurs i GMP/GDP

PROV-911 GMP/GDP course in industrial pharmacy

Lyhenne: Teollisuusfarma

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Anne Juppo, Vastuuopettaja Heli Bollström, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija tuntee lääkkeiden hyviä tuotantotapoja koskevaa ohjeistoa ja lainsäädäntöä sekä osaa soveltaa näitä käytäntöön lääketeollisuuden ja -jakelun näkökulmasta katsottuna.

EN: Student knows the Good Manufacturing Practices guidelines and can apply them in practice from the pharmaceutical industry and distribution point of view.

Asiasisältö

FI: Opetuksessa perehdytään Euroopan yhteisöjen komission lääkkeiden hyviä tuotantotapoja koskeviin ohjeisiin sekä kulloinkin voimassa olevaan Suomen lainsäädäntöön ja ohjeistukseen. Opintojakso koostuu asiantuntijaluennoista ja oppimistehtävistä.

EN: Course will focus on the European Union Commission guidelines on Good Manufacturing Practices and on the relevant and current laws and regulations of Finland. The course consists of expert lectures, and learning assignments.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luentokurssista suoritetaan loppukuulustelu Examinariiumissa ja kirjoitetaan oppimistehtävä Moodlen ohjeiden mukaisesti. Moodle-avaimen saa ottamalla yhteyttä teollisuusfarmasian henkilökuntaan. Sisussa ilmoittaudutaan tämän kurssin koodilla olevaan tenttipäivään.

Lukuvuosina, joina kurssia ei luennoita, opintojakso suoritetaan ylläolevalla tavalla Moodlessa olevien ohjeiden mukaan.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kurssi arvioidaan oppimistehtävällä (hyväksytty/hylätty) ja loppukuulustelulla Examinariiumissa (arvosana 0-5).

Kohderyhmät

Proviisorin tutkinnon valinnaiset aineopinnot, mahdollinen myös farmaseutin tutkinnon valinnaisena opintojaksona. Avoin myös muille Helsingin yliopiston maisteriohjelmien opiskelijoille.

Järjestämisajankohta

Periodi 3, joka kolmas vuosi, muulloin Moodlen kautta suoritettavissa omatoimisena verkkokurssina.

Suosittelava suoritusajankohta

Kurssin voi suorittaa milloin tahansa opintojen aikana.

Opetuskielet

Opetuskieli englanti, tenttiin voi vastata suomi/ruotsi/englanti

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:**Completion methods**

The course will consist of electronic hall examination and learning assignment according to the instructions in Moodle. Moodle key can be obtained from the course responsible person. The registration to the electronic hall examination will be done in SISU for the particular examination day.

On the study years when the course is not lectured, the course will be completed according to the above according the instructions in the Moodle.

Assessment practices and criteria

Grading of exam is done using scale 0-5. the learning assignment rejected/approved.

Target groups

M.Sc. and B.Sc. in Pharmacy students.

Teaching period when the course will be offered

Period 3, every third year. During other years the course can be performed remotely.

Recommended time or stage of studies for completion

The course can be completed at any time of studies

Language of instruction

English, exam can be in done in Finnish, Swedish or English

EQF-level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Euroopan yhteisöjen komission lääkkeiden hyviä tuotantotapoja koskeva ohjeisto "Guide to good manufacturing practice for medicinal products", Lääkelaitoksen määräys 12/2002 "Lääkkeiden hyvät tuotantotavat", Suomessa voimassa olevat lait, asetukset ja määräykset sekä luentomateriaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen	-----	5 op
Tapa 2		5 op
Tentti	-----	5 op

PROV-907 Lääkemarkkinointi

PROV-907 Marknadsföring av läkemedel

PROV-907 Pharmaceutical marketing

Lyhenne: Lääkemarkkinoin

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Anne Juppo, Vastuuopettaja Heli Bollström, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590367 Lääkemarkkinointi, kirjatentti

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- osaa määritellä markkinoinnin, kuvata sen prosessin ja markkinoinnin neljä P:tä.
- osaa kuvata lääketeollisuuden markkinointiympäristöä ja sen erityispiirteitä kuten asiakkaat, resepti-, geneeriset ja itsehoitolääkkeet, tukkukauppa, lääkeneuvonta ja lääkekorvausjärjestelmä.
- tunnistaa säädösten merkityksen lääkemarkkinoinnissa.
- tunnistaa lääkemarkkinoinnin haasteet
- osaa tunnistaa ja arvioida lääkemarkkinointiin liittyviä eettisiä kysymyksiä

EN: The process of pharmaceutical marketing and related characteristics and challenges.

- definition of marketing, generally used concepts, description the process of marketing
- the four Ps of marketing (new and old)
- the realm of pharmaceutical marketing, special characteristics of it eg. customers, products (prescription, generic and OTC medicines), whole sale operations and reimbursement systems
- the importance of regulation in pharmaceutical marketing
- the challenges and opportunities of pharmaceutical marketing (for example advertising, social media)
- the ethical questions related to pharmaceutical marketing

Asiasisältö

FI: Lääkemarkkinoinnin prosessi ja siihen liittyvät erityispiirteet ja haasteet.

EN: Process of pharma marketing and its special characteristics and challenges.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojakso suoritetaan kirjatenttinä (Examinarium).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0-5.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Kurssilla käytössä Moodle oppimisympäristö

<https://moodle.helsinki.fi/course/view.php?id=19784>

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso teollisuusfarmasian erikoistumiskoulutuksessa. Opintojakso soveltuu hyvin markkinoinnista kiinnostuneille farmaseutti- ja proviisoriopiskelijoille, esim. opintopolkua Lääketeollisuus ja vi-ranomaistyö suorittaville opiskelijoille tai teollisuusfarmasiaan syventyville proviisoriopiskelijoille.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Erikseen ilmoitettuina tenttiajankohtina.

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

Book exam in Examinarium

Target groups

MSc or BSc students in pharmacy, any other students interested in pharmaceutical marketing.

Timing

Continuous, exam dates in Examinarium.

Activities and methods in support of learning

Moodle is used on the course.

<https://moodle.helsinki.fi/course/view.php?id=19784>

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Pharmaceutical Marketing, Brent L. Rollins, Matthew Perri (toim.), Jones and Bartlett learning, 2014. Kirjan lisäksi tenttimateriaaliin kuuluvat Suomen Lääkemarkkinoinnin eettiset ohjeet (linkki kurssialueella Moodlessa) ja muu Moodlessa annettu materiaali.

EN: Pharmaceutical Marketing, Brent L. Rollins, Matthew Perri (toim.), Jones and Bartlett learning, 2014. In addition to the book the examination material includes also the Ethical pharmaceutical marketing code in Finland (link in Moodle) and the lecture material in Moodle.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Tentti		5 op

PROV-912 Lääketeollisuuden liiketalous

PROV-912 Läkemedelsindustrins affärsekonomi

PROV-912 Pharmaceutical Business

Lyhenne: Lääketeollisuud

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Anne Juppo, Vastuuopettaja Heli Bollström, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija perehtyy lääketieteellisuuden liiketalouden erityispiirteisiin. Kurssilla sivutaan lisäksi lääkkeiden markkinointia ja hinnoittelua.

EN: The student will learn about the specific characteristics of pharmaceutical business. Additionally, the course will give information about marketing and pricing of pharmaceuticals.

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla käsitellään mm. lääkkeiden myyntiä ja markkinointia Suomessa ja ulkomailla, lääkkeiden hinnoittelua, markkinointietiikkaa ja patenttijärjestelmän vaikutuksia. Luennoilla käydään läpi esimerkkita-pauksia.

EN: The course will focus on the sales and marketing of pharmaceuticals in Finland and abroad, pricing of medicines, ethics of marketing and effects of patenting. The lectures will include relevant case presenta-tions.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojaksosta on loppukuulustelu Examinariumissa ja oppimistehtävä.

Lukuvuosina, joina kurssia ei luennoida, opintojakso suoritetaan Moodlessa olevien ohjeiden mukaan, kat-so tarkemmat ohjeet Moodlesta. Moodle-avaimen saa ottamalla yhteyttä teollisuusfarmasian henkilökun-taan. Sisussa ilmoittaudutaan tämän kurssin koodilla olevaan tenttiin.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5

Kohderyhmät

Opintojakso soveltuu teollisuusfarmasiaan ja farmasian teknologiaan syventyville proviisoriopiskelijoille. Kurssi sopii myös lääketeollisuudesta kiinnostuneille farmaseuttiopiskelijoille ja tiedekunnan jatko-opiskelijoille. Teollisuusfarmasian pääaine- ja jatko tai -opiskelijat ovat kurssille etusijalla.

Suosittelava suoritustapa

Kurssi voidaan suorittaa missä tahansa vaiheessa opintoja. Kurssi luennoidaan joka kolmas vuosi ja muina aikoina kurssin voi suorittaa omatoimisena verkkokurssina Moodlessa.

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

Accomplishment of the study course requires approved completion of final examination in Examinarium and study assignment.

On study years when the course is not lectured, it will be completed according to the instructions in the Moodle. The Moodle key can be received from industrial pharmacy staff. The registration for the final examination is done in SISU with the code of this course.

Assessment practices and criteria

Assessment is done in scale 0-5.

Target groups

The course is suitable for M.Sc. students in Pharm. doing their advanced studies in industrial pharmacy or in pharmaceutical technology. It is suitable also for B.Sc. Pharm students and Ph.D students who are interested in pharmaceutical business. Students of industrial pharmacy and Ph.D. students have the first priority in accessing this course.

Timing

The course can be completed in any stage and any time of studies. The course is lectured every third year and meanwhile the course can be completed as self-directed studies in Moodle.

Language of instruction

English, the examination can be answered in Finnish, English or Swedish

EQF-level

EQF-level 7

Oppimateriaalit

FI: Luentomateriaali

EN: Lecture material

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op
Tapa 2		5 op
Tentti		5 op

PROV-910 Lääkevalmisteiden myyntilupa ja lääketurva

PROV-910 Försäljningstillstånd för läkemedelspreparat och farmakovigilans

PROV-910 Marketing authorisation for medicinal product and pharmacovigilance

Lyhenne: Lääkevalmisteid

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Mia Siven, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

EN: No requirements for courses or modules that must be completed before taking this course.

Vastaavuudet muihin opintoihin

PROV-908 Lääkevalmisteiden myyntilupa

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson jälkeen opiskelija osaa lääkevalmisteiden myyntilupajärjestelmät (kansallinen-, tunnustamis- ja keskitetty menettely), tuntee myyntiluvan hakemista ja ylläpitämistä koskevat säädökset ja ohjeistot sekä osaa kuvata myyntilupahakemuksessa vaadittavat tiedot. Opiskelija osaa lääketurvatoiminnan perusteet, kuten sen keskeiset käsitteet, toiminnot ja tavoitteet.

EN: After the course, students can describe the marketing authorisation procedures for medicinal products (national, recognition and centralised procedures), are familiarized with the regulations and guidelines for applying and maintaining a marketing authorisation, and can describe the information required in the marketing authorisation application. Students are familiarized with the basics of pharmacovigilance, such as its core concepts, functions and objectives.

Asiasisältö

FI: Opintojakson tavoitteena on perehdyttää opiskelijat lääkevalmisteiden myyntilupajärjestelmiin, myyntiluvan hakemista ja ylläpitämistä koskeviin säädöksiin ja ohjeistoihin sekä myyntilupahakemuksessa vaadittaviin tietoihin. Opintojakso perehdyttää lääketurvatoiminnan perusteisiin.

EN: The aim of the course is to familiarize students with the marketing authorisation procedures for medicinal products, the regulations and guidelines for applying and maintaining a marketing authorisation, and the information required in the marketing authorisation application. The course will familiarize with the basics of pharmacovigilance.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Luennot, kurssitehtävät ja loppukuulustelu (Examinarium). Opintojakso luennoidaan kolmen vuoden välein. Muina lukuvuosina opintojakso on omatoimisesti opiskeltavissa perustuen Moodlessa olevaan materiaaliin ja tentittävissä annettuina tenttipäivinä. Moodle-avaimen saa kurssin vastuuhenkilöltä (mia.siven@helsinki.fi).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso farmaseutin tai proviisorin koulutusohjelman opiskelijoille.

Ajoitus

Kevätlukukausi

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:**Completion methods**

Lectures, course assignments and final examination (Examinarium).

Assessment practices and criteria

The grading scale of the course is numerical 1-5.

Target Groups

Optional course, study track 3.) Medication safety & effectiveness

Recommended time or stage of studies for completion

The recommended time for completion is on the spring semester (first or second study year) (International Master's Programme in Pharmaceutical Research, Development and Safety).

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Luentomateriaali sekä luennoilla käsiteltäviin myyntilupa-asioihin ja lääketurvatoimintaan liittyvät ohjeistot.

EN: Lecture material and relevant guidance documents.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op
Tapa 2		5 op
Tentti		5 op

PROV-909 Teollisuusfarmasian kirjatentti

PROV-909 Boktentamen inom Industriell farmaci

PROV-909 Book exam in industrial pharmacy

Lyhenne: Teollisuusfarma

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2-5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5

Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Anne Juppo, Vastuuopettaja Heli Bollström, Vastuuopettaja Mia Siven, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Vastaavuudet muihin opintoihin

590188 Teollisuusfarmasian kirjatentti

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat**

Kirjatenttiin ilmoittaudutaan SISUssa. Kirjatentistä (aihe ja tentin laajuus) on sovittava teollisuusfarmasian professorin kanssa vähintään kuukautta ennen tenttitilaisuutta. Tentti on henkilökohtainen tentti Examinariussa.

Sopivia kirjoja löytyy laajalti lääketeollisuuden eri sektoreilta esim. tuotekehityksestä, tuotannosta, markkinoinnista, laadunvarmistuksesta, myyntilupa-asioista tai kliinisistä lääketutkimuksista. Kirjallisuutta löytyy esimerkiksi <http://www.terkko.helsinki.fi/booknavigator>

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi asteikolla 0-5

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso. Sopii kenelle tahansa joka on kiinnostunut lääketeollisuuteen liittyvistä asioista.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Kurssi voidaan suorittaa milloin tahansa ja missä tahansa opintojen vaiheessa.

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:**Completion methods**

Student can agree an examination book or part of it with the professor, [anne.juppo\(at\)helsinki.fi](mailto:anne.juppo(at)helsinki.fi), at least one month before the exam. One credit equals about 100 pages. Please enroll in SisU. Note that you should agree on the name of the book and the pages with the professor. The exam will take place as a personal examination in Examinarium.

Suitable books can be found from different sectors, e.g. product development, production, marketing, quality assurance, regulatory affairs and clinical studies, for example from <http://www.terkko.helsinki.fi/book-navigator>

Assessment practices and criteria

Assessment will be made with scale 0-5

Target groups

This course is available any student interested in Industrial Pharmacy aspects.

Timing

Continuous, exam dates in Examinarium. Course can be completed in any stage of studies.

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Tentittävästä kirjallisuudesta sovitaan erikseen vastuuhenkilön kanssa. Oppimateriaalin laajuus riippuu valittavien opintopisteiden suoritusemäärästä, n. 100 sivua vastaa yhtä opintopistettä.

EN: Examination material will be agreed with the responsible person in advance. 100 pages English text corresponds 1 credits.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2-5 op
Tentti		2-5 op

PROV-214 Kliinisten lääketutkimusten perusteet**PROV-214** Grunderna i klinisk läkemedelsforskning**PROV-214** Basics of Clinical Trial Research

Lyhenne: Kliinisten lääk

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Heli Bollström, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Osaamistavoitteet**FI:** Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa kuvata ja selittää kliinisen lääketutkimuksen eri vaiheet, tavoitteet, haasteet ja viranomaisvaatimukset
- osaa kuvata kliinisiin lääketutkimuksiin liittyvät eettiset periaatteet ja eettiset luvat
- ymmärtää erilaiset koejärjestelyt (mm. sokkouttaminen, satunnaistaminen) sekä niiden merkityksen tutkimuksen tuloksille
- osaa kuvata tutkimuksen kuluessa tarvittavan ja muodostuvan dokumentaation sekä perustella sen taroituksen
- osaa kuvata yksittäisen tutkimuksen kulun ja siihen vaikuttavat tekijät
- hallitsee kliiniseen tutkimukseen liittyvän materiaalilogistiikan ja tutkimusvalmisteelle asetetut vaatimukset
- osaa käyttää työssään kliinisen lääketutkimuksen terminologiaa
- osaa etsiä kliinistä lääketutkimusta normittavan lainsäädännön ja ohjeet sekä ymmärtää niiden merkityksen, käytön sekä yhteyden toisiinsa.

EN: By the end of this study course, the student:

- is able to describe different phases, objectives, challenges and authorisation requirements in clinical trial research
- is able to describe ethical principles and ethical approvals involved in clinical trial research

- is able to understand research practicalities like blinding, randomisation etc. and is able to describe justification for these as well as reflection to study results
- is able to describe the documentation created and required during the research and justify the meaning of these
- is able to describe the steps of a clinical trial research and affecting factors for it
- manages the material logistics and requirements involved for study material (study product)
- understands future trends involved in clinical trial research both in national and international level
- is able to use in his/her work the vocabulary and terminology involved in clinical trial research
- is able to find the directives, laws, regulations and guidelines for clinical trial research and understands their significance, use and their relationship to each other

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla käsitellään kliinisen tutkimuksen eri vaiheet (I-III(IV)) ja niiden erityispiirteet sekä tutkimusten tekemiseen vaadittava dokumentaatio. Opintojen kuluessa perehdytään viranomaisvaatimukseen, kliinisen lääketutkimuksen tavoitteisiin ja tulosten käyttötarkoitukseen. Lisäksi opintojaksolla käsitellään tutkimuksen materiaalivirta, sen hallinnointi ja tutkimusvalmisteelle asetettavat vaatimukset erilaisissa tutkimusasetelmissä. Esimerkkejä hyödyntäen käydään läpi kliinisen lääketutkimuksen kulku ja siihen vaikuttavat tekijät. Opetuksen kuluessa käsitellään kliiniseen tutkimukseen liittyvää termistöä sekä lainsäädäntöä.

EN: The study course consists of different phases of clinical research (Phase I-III(IV)), their characteristics and required documentation. Studies include authorisation requirements, clinical study objectives and use of study results. Additionally, studies include material logistics, requirements and management of study product as well as differences for varying study set ups. Among other things through different examples and exercises students gain competence of different steps of clinical trial research and factors involved. In addition, studies include vocabulary involved to clinical research.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojakson suorittamisen sisältää sekä kontaktiopetusta että omatoimista opiskelua, sisältäen tehtävät ja oppimispäiväkirjan.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0–5.

Arvosana perustuu tehtäviin ja oppimispäiväkirjaan.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Kohderyhmät

Proviisorin tutkinnon valinnaiset aineopinnot, mahdollinen myös farmaseutin tutkinnon valinnaisena opintojaksena. Avoin myös muille Helsingin yliopiston maisteriohjelmien opiskelijoille.

Suosittelava suoritusaikakohta tai -vaihe

Opintojakso voidaan suorittaa missä tahansa vaiheessa. Kurssi luennoidaan kolmen vuoden välein. Väli-vuosina kurssin voi suorittaa Moodlessa annettuun materiaaliin perustuen omatoimisesti.

Mahdolliset opetuskielet

Opetuskielenä englanti.

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

Accomplishment of the study course requires approved learning diary and learning assignment.

Assessment practices and criteria

Grading is done using scale 0-5.

Grading depends on the marks obtained from the learning diary and assignment.

Activities and methods in support of learning

Study module comprises Moodle learning environment.

Target group

Optional studies of master's degree studies in pharmacy. Also possible to take as an optional course for bachelor's degree of pharmacy. The course is open also for other master's degree students in University of Helsinki.

Recommended time or stage of studies for completion

Study course can be performed at any stage of the education. Study lecture course is arranged every third year. In other study years the course can be completed independently in Moodle in any time.

Language of instruction

Teaching language is English.

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Opintomateriaalina on luennoilla ilmoitettu opetusmateriaali.

EN: Study material is all material informed during the study course.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Itsenäinen työskentely	-----	5 op
Tapa 2		5 op
Osallistuminen opetukseen	-----	5 op

PROV-201 Tutkimusharjoittelu farmaseuttisen kemian ja teknologian osastolla

PROV-201 Deltagande i ett forskningsprojekt vid avdelningen för farmaceutisk kemi och teknologi

PROV-201 Research Practice at the Division of Pharmaceutical Chemistry and Technology

Lyhenne: Tutkimusharjoit

Ops-kaudet

2023-24, 2024-25, 2025-26

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5-10 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Clare Strachan, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Laboratoriotyöskentelyn perusteet farmasiassa ja Farmaseuttisen kemian harjoitustyöt sekä Molekyylibiotieteiden ja farmasian orgaanista kemiaa A tai vastaavat tiedot
tai

Lääkevalmiste I ja Lääkevalmiste II tai vastaavat tiedot.

Vastaavuudet muihin opintoihin

590379 Tutkimusharjoittelu farmaseuttisen kemian ja teknologian osastolla

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson päätyttyä opiskelija on perehtynyt farmaseuttisen kemian ja/tai farmasian teknologian ajankohtaisiin tutkimussuuntauksiin, osaa tehdä artikkelihakua tietokannoista, hallitsee tutkimussuunnitelman tekemisen periaatteet, on perehtynyt tutkimusalueensa tutkimusmenetelmien valintaan ja käyttöön liittyviin näkökohtiin, hallitsee laboratoriotyöskentelyn yleiset periaatteet, osaa soveltaa yleisimpiä tulosalalyysitekniikoita sekä hallitsee tulosten kokoamisen ja esittämisen periaatteet.

Asiasisältö

FI: Tämän opintojakson aikana opiskelija tutustuu farmaseuttisen kemian ja/tai farmasian teknologian ajankohtaisiin tutkimusaiheisiin toimimalla osaston tutkimusryhmän jäsenenä. Opintojakson aikana perehdytään ohjatusti oman tutkimusalueen kirjallisuuteen (artikkelihaku tietokannoista), tutkimussuunnitelman tekemiseen, tutkimusmenetelmien valintaan ja käyttöön, laboratoriotyöskentelyn yleisiin periaatteisiin, tulosalalyysiin sekä tulosten kokoamiseen ja esittämiseen. Opintojaksoon sisältyy kirjallisen tutkimusraportin laatiminen kokeellisen työn päätteeksi.

EN: Guided literature search, practical laboratory training, data analysis, final report. In this course, the student can participate in on-going laboratory research projects as a member of the research group of the Division of Pharmaceutical Chemistry and Technology. The current research programs deal with pharmaceutical analysis, synthetic medicinal chemistry, pharmaceutical micro and nanotechnology, pharmaceutical technology, computational drug design and chemoinformatics as well as drug metabolism.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Ohjattu tutkimustyö. Opintojaksoon liittyy kirjallisen tutkimusraportin laatiminen. Kokonaistuntimäärä 135 tuntia vastaa 5 opintopistettä. Opintojakso voidaan tehdä osastolla yhtenä työskentelyjaksona (5 - 10 opintopistettä) tai kahtena työskentelyjaksona eri projekteissa (5 + 5 opintopistettä).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty/hylätty

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmissa. Kohderyhmänä farmasian tiedekunnan tutkijalinjan ja muut tieteellisestä tutkimuksesta kiinnostuneet opiskelijat.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Sopimuksen mukaan lukuvuoden aikana. Opiskelija sopii vastuuhenkilöiden kanssa kurssin suorittamisesta hyvissä ajoin ennen kurssin aloittamista. Kurssille hyväksytään opiskelijoita tutkimusprojektien luonteen ja osaston ohjausresurssien mukaisesti.

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

Supervised research work with literature search, data analysis, scientific writing and final report. 5 credits corresponding to 135 hours in total. The course can be agreed to be taken in one working period (5 to 10 credits) in the division or in two working periods, in different projects (5 + 5 credits).

Assessment practices and criteria

Pass/Fail

Recommended time or stage of studies for completion

Laboratory period can be agreed for either term (135 hours of supervised research work with literature search, data analysis and scientific writing at the Division of Pharmaceutical Chemistry and Technology). The student agrees with the responsible persons on completing the course well in advance. Student admission is based on the nature of the ongoing research projects and available personnel for supervision.

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Tutkimusaiheeseen liittyvä alan kirjallisuus

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5-10 op
Osallistuminen opetukseen		5-10 op

PROV-202 Tutkimusharjoittelu farmaseuttisten biotieteiden osastolla

PROV-202 Deltagande i ett forskningsprojekt vid avdelningen för farmaceutiska biovetenskaper

PROV-202 Research Practice at the Division of Pharmaceutical Biosciences

Lyhenne: Tutkimusharjoit

Ops-kaudet

2023-24, 2024-25, 2025-26

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5-10 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Marjo Yliperttula, Vastuuopettaja Päivi Tammela, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Farmaseuttisen biologian harjoitustyöt 3 op tai vastaavat opinnot tai

Farmakokinetiikka 3 op ja Biofarmasia 4 op

Vastaavuudet muihin opintoihin

590380 Tutkimusharjoittelu farmaseuttisten biotieteiden osastolla

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson päätyttyä opiskelija on perehtynyt oman tutkimusaiheensa puitteissa farmaseuttisen biologian tai biofarmasian ajankohtaisiin tutkimussuuntauksiin, osaa tehdä kattavia artikkelihakuja tietokannoista, osaa tutkimussuunnitelman tekemisen periaatteet, osaa ratkaista tutkimusalueensa tutkimusmenetelmien valintaan ja käyttöön liittyviä näkökohtia, tietää laboratoriotyöskentelyn yleiset periaatteet, osaa soveltaa yleisimpiä tulostulostekniikoita sekä hallitsee tulosten kokoamisen ja esittämisen periaatteet.

Asiasisältö

FI: Tämän opintojakson aikana opiskelijalla on mahdollisuus tutustua farmaseuttisen biologian tai biofarmasian ajankohtaisiin tutkimussuuntauksiin toimimalla osaston tutkimusryhmän jäsenenä. Opintojakson aikana perehdytään ohjatusti oman tutkimusalueen kirjallisuuteen (artikkelihaku tietokannoista), tutkimussuunnitelman tekemiseen, tutkimusmenetelmien valintaan ja käyttöön, laboratoriotyöskentelyn yleisiin periaatteisiin, tulostulostekniikoihin sekä tulosten kokoamiseen ja esittämiseen. Opintojaksoon sisältyy kirjallisen tutkimusraportin laatiminen kokeellisen työosuuden päätteeksi. Halukkaille pyritään myös järjestämään mahdollisuus osallistua alan kotimaiseen tieteelliseen kokoukseen.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Ohjattu tutkimustyö. Opintojaksoon liittyy kirjallisen tutkimusraportin laatiminen. Kokonaistuntimäärä 135 tuntia vastaa 5 opintopistettä. Opintojakso voidaan tehdä osastolla yhtenä työskentelyjaksona (5 - 10 opintopistettä) tai kahtena työskentelyjaksona eri projekteissa (5 + 5 opintopistettä).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty/hylätty

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmissa.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Sopimuksen mukaan lukuvuoden aikana. Ennakkoilmoittautuminen opintojakson vastuuhenkilölle.

Lisätiedot

Farmaseuttisen biologian tutkimusprojektit: professori Päivi Tammela ja biofarmasian tutkimusprojektit: professori Marjo Yliperttula

EQF-taso

Ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

Supervised research work with literature search, data analysis, scientific writing and final report. 5 credits corresponding to 135 hours in total. The course can be agreed to be taken in one working period (5 to 10 credits) in the division or in two working periods, in different projects (5 + 5 credits).

Assessment practices and criteria

Pass/Fail

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Tutkimusaiheeseen liittyvä alan kirjallisuus

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5-10 op
Osallistuminen opetukseen		5-10 op

PROV-203 Tutkimusharjoittelu farmakologian ja lääkehoidon osastolla

PROV-203 Deltagande i ett forskningsprojekt vid avdelningen för farmakologi och farmakoterapi

PROV-203 Research Practice at the Division of Pharmacology and Pharmacotherapy

Lyhenne: Tutkimusharjoit

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5-10 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Petteri Piepponen, Vastuuopettaja Marika Pohjanoksa-Mäntylä, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Opintojaksoa ei voi suorittaa ennen kuin seuraavat opinnot on suoritettuna:

FARM-218 Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa (3 op)

FARM-215 Farmakologia ja tautioppi I (5 op)

FARM-216 Farmakologia ja tautioppi II (5 op)

FARM-217 Farmakologia ja tautioppi III (5 op)

FARM-219 Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen (3 op)

Vastaavuudet muihin opintoihin

590368 Tutkimusharjoittelu farmakologian ja lääkehoidon osastolla

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- tuntee farmakologian ja lääkehoidon osaston keskeiset tutkimusalueet
- tuntee tutkimusprosessin vaiheet sekä oman tutkimusalueensa keskeiset menetelmät ja käytänteet sekä osaa soveltaa tätä tietoa tutkimuksen suunnittelussa, tutkimussuunnitelman laatimisessa sekä tutkimuksen toteutuksessa
- osaa määritellä, rajata ja kirjoittaa tieteellisen raportin

Asiasisältö

FI: Tämän opintojakson aikana opiskelija tutustuu farmakologian ja lääkehoidon osaston tutkimusryhmien toimintaan ja ajankohtaisiin tutkimusprojekteihin toimimalla tutkimusryhmän jäsenenä. Opintojakson aikana perehdytään ohjatusti oman tutkimusalueen kirjallisuuteen (artikkelihaku tietokannoista), tutkimussuunnitelman laatimiseen, tutkimusmenetelmien valintaan, tutkimuksen toteuttamiseen sekä tulosten koostamiseen, analysointiin ja esittämiseen. Opintojaksoon sisältyy kirjallisen tutkimusraportin laatiminen. Opintojakson aikana voi osallistua osaston ja sen tutkimusyhteistyötahojen järjestämiin seminaareihin ja mahdollisuuksien mukaan tieteellisiin kongresseihin ja kokouksiin.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Ohjattu tutkimustyö. Opintojaksoon liittyy kirjallisen tutkimusraportin laatiminen. Kokonaistuntimäärä 135 tuntia vastaa 5 opintopistettä. Opintojakso voidaan tehdä osastolla yhtenä työskentelyjaksona (5 - 10 opintopistettä) tai kahtena työskentelyjaksona eri projekteissa (5 + 5 opintopistettä).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Ohjattu tutkimustyö ja siitä kirjoitettu raportti, opintojaksosta ei ole tenttiä.

Hyväksytty/hylätty

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Ohjattu tutkimustyö ja sitä tukeva ohjaus, tapaamiset ohjaajan ja tutkimusryhmän kanssa, muut mahdolliset opetustapahtumat (esim. seminaarit, luennot), joihin osallistumisesta sovitaan ohjaajan kanssa.

Kohderyhmät

Valinnainen opintojakso farmaseutin ja proviisorin koulutusohjelmissa.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Sopimuksen mukaan lukuvuoden aikana, periodit 1-4. Ennakkoilmoittautuminen opintojakson vastuuhenkilölle.

Opintokokonaisuus

Proviisorin koulutusohjelma, valinnaiset opinnot

Mahdolliset opetuskielet

suomi, ruotsi, englanti

Vastuuhenkilöt

Yliopistonlehtori Petteri Piepponen, farmakologian ja lääkehoidon osasto (farmakologian tutkimusprojektit)

Yliopistonlehtori Marika Pohjanoksa-Mäntylä, farmakologian ja lääkehoidon osasto (kliinisen farmasian tutkimusprojektit)

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN:

Completion methods

Supervised research work with literature search, data analysis, scientific writing and final report. 5 credits corresponding to 135 hours in total. The course can be agreed to be taken in one working period (5 to 10 credits) in the division or in two working periods, in different projects (5 + 5 credits).

Assessment practices and criteria

Pass/Fail

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Tutkimusaiheeseen liittyvä kirjallisuus ja tieteelliset artikkelit.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5-10 op
Osallistuminen opetukseen		5-10 op

ME-002 Tieteellinen ajattelu

ME-002 Vetenskapligt tänkande

ME-002 Scientific thinking

Lyhenne: Tieteellinen aj

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Metsätieteiden kandiohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Risto Aarne Kasanen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Maa- ja metsätalousalat

Vastaavuudet muihin opintoihin

837005 Tieteellinen ajattelu (Y125)

tai

585042 Tieteenfilosofia

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija tuntee kriittisen ajattelun ja kirjoittamisen periaatteet sekä tieteellisen argumentoinnin perusteet. Kurssin harjoitusosassa opiskelija oppii soveltamaan näitä periaatteita johonkin julkisessa sanassa käytyyn, häntä itseään kiinnostavaan ja hänen koulutusalaansa sivuavaan "tiededebattiin".

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

K26-H0-R0-I28

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

0-5. Tentti 50 %, harjoitustyö 50 %

Kohderyhmät

Metsätieteiden opiskelijat.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Periodi 4.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Suosittelaa suoritettavaksi 1. tai 2. opiskeluvuonna (metsätieteiden opiskelijat).

Opintokokonaisuus

Metsätieteiden yhteiset opinnot

Mahdolliset opetuskielet

suomi

Sisältö

Kurssin luentomateriaaleissa (ne löytyvät yliopiston verkosta Moodlesta) tarkastellaan mm. inhimillisen ajattelun luontaisia virhetaipumuksia, kriittisen ajattelun ja argumentaation perusteita, argumenttien analyysin ja arvioinnin periaatteita, tieteellisen ajattelun tai menettelytavan tunnuspiirteitä sekä kysymystä tieteen ja näennäistieteen erottamisesta. Luentomateriaalia ei käydä kokonaisuudessaan lävitse kurssin luento-osuudella. Opiskelijan on valmistauduttava kullekin luentokerralle perehtymällä luennon aihetta vastaavaan luentomateriaalien jaksoon ja tekemällä jaksoon liitetyt harjoitustehtävät. Luento-aika varataan luentomateriaalien pääkohtien kertaamiselle, opiskelijoiden kysymyksille ja kommenteille sekä harjoitustehtävien läpikäynnille. Kurssin luentomateriaali tentitään luento-osuuden loppukuulustelussa.

Lisätiedot

Kurssilla on omat sivunsa yliopiston verkossa Moodlessa. Sivuilta löytyvät tarkemmat ohjeet kurssin suorittamisesta ynnä luentojen materiaalit. Kurssin luennot ja niiden kuulustelun voi korvata kirjallisuuskuulustelulla, jossa tentitään yksi edellä mainituista teoksista. Opetus järjestetään suomeksi. Teaching in Finnish.

Yhteydet muihin opintojaksoihin

Korvaa opintojaksot 837005 (Y125) Tieteellinen ajattelu 2 op TAI 585042 Tieteenfilosofia 2 op.

Vastuhenkilö

Risto Kasanen

Opintojakson EQF taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI:

- Julian Baggini ja Peter S. Fosl, Ajattelun pikkujättiläinen (2013)
- Kakkuri-Knuutila, M-L. (1999). Argumentti ja kritiikki: Lukemisen, keskustelun ja vaikuttamisen taidot. (tentitään luvut 1 - 8)
- Marja-Liisa Kakkuri-Knuutila & Kaisa Heinilahti (2006). Mitä on tutkimus? Argumentaatio ja tieteenfilosofia (Tämä sopii yhteiskuntatieteellisesti suuntautuneille)
- Lewis Vaughan (2008). The Power of Critical Thinking. 2 nd edition. (tentitään luvut 1-8)

Katso tarkemmat tiedot ja ohjeet kirjatenttivaihtoehdoista kurssin sivuilta Moodlesta.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op

ME-005 Tilastotiede II: Tilastollisten menetelmien perusteet

ME-005 Statistik II: Grunderna i statistiska metoder

ME-005 Statistics II: Basics in statistical methods

Lyhenne: Tilastotiede II

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Metsätieteiden kandiohjelma 100%
Järjestävät organisaatiot	Metsätieteiden kandiohjelma 50% Biologian kandiohjelma 50%
Vastuhenkilöt	Teppo Mattsson, Vastuuopettaja Jouni Vainio, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Maa- ja metsätalousalat

Esitiedot

FI: Edeltävän opintojakson ME-004 sisältö tai vastaava osaaminen tilastollisesta päättelystä ja testaamisesta sekä SPSS:n, R:n tai vastaavan tilasto-ohjelman alkeiskäytön sekä oman tietokoneen peruskäytön hallinta. Peruslaskutaidot lukiomatematiikan tai opintojakson ME-003 Matematiikka I tasolla edistävät kurssilla opiskeltavien menetelmien omaksumista.

Vastaavuudet muihin opintoihin

80033 Tilastollisen päättelyn perusteet (Y130)

tai

80090 Grundkurs i statistik (Y57)

tai

80145 Tilastotiede II: Tilastollisten menetelmien perusteet (Y130B)

tai

AYVALT-104 Avoin yo: Johdatus yhteiskuntatilastotieteeseen, osa 2

tai

VALT-104 Johdatus yhteiskuntatilastotieteeseen, osa 2

tai

A78241 Avoin yo: Johdatus yhteiskuntatilastotieteeseen osa 2

tai

AYMAT12002 Avoin yo: Tilastotiede tutuksi ja R II

tai

MAT12002 Tilastotiede ja R tutuksi II

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija tuntee tilastotieteen sovelluksissa yleisimmin tarvittavia todennäköisyysjakaumia. Opiskelija osaa näihin jakaumiin liittyvien parametrien estimoinnin ja tilastollisten hypoteesien testausten. Opiskelija hallitsee tilastollisen päättelyn perusteet erityisesti lineaaristen mallien tilanteessa. Opiskelija osaa usean muuttujan regressio-, varianssi- ja kovarianssianalyysin perusteet. Opiskelija osaa käyttää tilastollista ohjelmistoa estimointien ja testausten tekemiseen.

Asiasisältö

FI: Todennäköisyysjakaumia, parametrien estimointia, hypoteesien testausta, jakaumaoletusten arviointia, usean muuttujan regressio-, varianssi- ja kovarianssianalyysia. Tilasto-ohjelman käyttö: syksyn kurssilla käytössä SPSS; kevään kurssilla R.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Syksyn kurssi: Opintojakso suoritetaan viikkotehtävillä, joista vähintään puolet tulee olla oikein ratkaistuna ja ajoissa palautettuna. 28 h luentoja ja 53 h tehtävien omatoimista ratkomista.

Kevään kurssi: 21 h luentoja/luentovideoita, 8 h laskuharjoituksia ja 52 h omatoimista opiskelua sisältäen vapaaehtoisen osallistumisen tukiovetustilaisuuksiin.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Syksyn kurssi: Arvioidaan asteikolla 0–5. Arvosana perustuu opiskelijan itse oikein ratkaisemien ja ajoissa palauttamien tehtävien määrään.

Kevään kurssi: Arvioidaan asteikolla 0–5. Arvosana perustuu tenttiin (80 %) ja harjoitustehtäviin (20 %). Arviointimatriisi sekä arvosteluperusteet nähtävillä kurssin Moodle-alueella.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Tehtävien ratkominen opetustilaisuuksissa ja Moodlessa. Keskusteluun osallistuminen ja kysyminen luennoilla, tukiopetuksessa ja kurssin Moodle-alueella.

Kohderyhmät

Erityisesti maatalous-metsätieteellisen sekä bio- ja ympäristötieteellisen tiedekunnan pääaineopiskelijat. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat ovat kurssille tervetulleita.

Järjestämisajankohta

Järjestetään kaksi kertaa vuodessa. Syksyn kurssi II periodissa, kevään kurssi III periodissa.

Suosittelava suoritusajankohta

Opintojakson ME-004 jälkeen, 1.-3. opintovuonna.

Opintokokonaisuus

Kandiohjelmien yhteiset opinnot (maatalous-metsätieteellisessä sekä bio- ja ympäristötieteellisessä tiedekunnassa)

Opetuskieli

Opetus suomeksi.

Vastuuhenkilöt

Yliopistonlehtori Teppo Mattsson (syksyn kurssi) ja yliopisto-opettaja Jouni Vainio (kevään kurssi).

Opintojakson EQF taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Opintojakson Moodle-alueella jaettava materiaali.

Oheislukemistoa:

- Ranta, Rita, Kouki (2012). Biometria: tilastotiedettä ekologeille. Gaudeamus.
- Agresti (2014). Statistical methods for the social sciences. Pearson Prentice Hall.
- Meyers, Gamst, Guarino (2013). Performing data analysis using IBM SPSS. Wiley.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen	-----	3 op

FOR-007 Tilastollisia malleja: Yleistettyjen lineaaristen mallien perusteet

FOR-007 Statistiska modeller: grunderna i generaliserade lineära modeller

FOR-007 Statistical models: Basics in generalized linear models

Lyhenne: Tilastollisia m

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Metsätieteiden maisteriohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Teppo Mattsson, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Maa- ja metsätalousalat

Esitiedot

FI: Opintojaksojen ME-004 Tilastotiede I ja ME-005 Tilastotiede II sisältö tai vastaava osaaminen tilastollisesta päättelystä ja testaamisesta sekä SPSS:n tai vastaavan tilasto-ohjelman ja oman tietokoneen peruskäytön hallinta. Peruslaskutaidot lukiomatematiikan tai opintojakson ME-003 Matematiikka I tasolla edistävät kurssilla opiskeltavien menetelmien omaksumista. Englannin kielitaitoa tarvitaan tehtävien ratkaisemiseen ja oppimateriaalin ymmärtämiseen.

EN: Basics of statistics (such as the courses ME-004 and ME-005 or similar), mathematics (such as the course ME-003 or similar) and the skills to use a statistical software such as SPSS on your computer are required.

Vastaavuudet muihin opintoihin

83430 Tilastollisia malleja 1: Varianssianalyysi ja regressio- ja korrelaatiomallit (Y131A)

tai

83431 Tilastollisia malleja 1: Regressio- ja korrelaatiomallit sekä otanta (Y131B)

tai

80146 Tilastollisia malleja: Yleistettyjen lineaaristen mallien perusteet (Y131)

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija osaa sovittaa, vertailla ja arvioida normaaleja ja yleistettyjä lineaarisia malleja monipuolisissa tilastotieteen sovelluksissa.

EN: After completing the course, the student can fit, compare and evaluate normal and generalized linear models in applications of statistics to various problems.

Asiasisältö

FI: Tilastollista mallinnusta, normaaleja lineaarisia malleja, regressio-, varianssi- ja kovarianssianalyysia, muuttujien tilastollista vakiointia, kurvikkaita lineaarisia malleja, satunnaisvaikutuksia, sekamalleja, logistista regressioanalyysia, yleistettyjen lineaaristen mallien sovelluksia, mallien sovituksen arviointia ja vertailua.

EN: Statistical modelling, normal linear models, regression analysis, analysis of variance, analysis of covariance, statistical controlling of variables, curved linear models, random effects, mixed models, logistic regression, applications of generalized linear models, comparing and evaluating model fits.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojakso suoritetaan viikkotehtävillä, joista vähintään puolet tulee olla oikein ratkaistuna ja ajoissa palautettuna. 28 h luentoja ja 107 h tehtävien ratkomista sisältäen vapaaehtoisen osallistumisen keskusteluun.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arvioidaan asteikolla 0–5. Arvosana perustuu opiskelijan itse oikein ratkaisemien ja ajoissa palauttamien tehtävien määrään.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Tehtävien ratkominen opetustilaisuuksissa ja Moodlessa. Keskusteluun osallistuminen ja kysyminen kurssin Moodle-alueella sekä luennoilla.

Kohderyhmät

Maatalous-metsätieteellisen tiedekunnan pääaineopiskelijat. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat ovat kurssille tervetulleita.

Järjestämisajankohta

III periodi, järjestetään joka vuosi.

Suositeltava suoritusajankohta

Tilastotieteen peruskurssien ME-004 ja ME-005 jälkeen, 3.-5. opintovuonna.

Opintokokonaisuus

Maisterivaiheen menetelmäopinnot

Opetuskieli

Luentojen opetus suomeksi. Kirjallisuus, viikkotehtävät ja kurssisivu englanniksi.

EQF taso

Ylempi korkeakoulututkinto/ EQF taso 7

EN:**Completion methods**

Solving and submitting correct solutions in time to at least half of the weekly assignments.

Assessment practices and criteria

Evaluation on scale 0-5. Grade based on the weekly assignments.

Activities and methods in support of learning

Solving the assignments and actively participating in the discussion on Moodle.

Target groups

Master students in the Faculty of Agriculture and Forestry. Students from all faculties are welcome.

Teaching period when the course will be offered

Period III, organised each year.

Recommended time or stage of studies for completion

After completing ME-004 and ME-005, 3.-5. year of studies.

Study module

Master level course

Language of instruction

The textbook, the assignments and the course page on Moodle in English. Lectures in Finnish.

Oppimateriaalit

FI: Opintojakson Moodle-alueella jaettava materiaali.

Kirjallisuutta: Agresti, A. (2015). Foundations of Linear and Generalized Linear Models. Wiley.

EN: Agresti, A. (2015). Foundations of Linear and Generalized Linear Models. Wiley.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Osallistuminen opetukseen		5 op

SUST-001 Kestävyyskurssi

SUST-001 Hållbarhetskurs

SUST-001 Sustainability course

Lyhenne: SUST-001

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kasvatustieteellinen tiedekunta 100%
Vastuuhenkilö	⚠ [tieto puuttuu], Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Yhteiskunnalliset alat

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: SUST-001-alkuiset osaamistavoitteiltaan vastaavat koulutusohjelmien tai tiedekuntien omat Kestävyyskurssi (3op) -opintojaksot.

SUST-001B, Kestävyyskurssi, 3 op. SUST-001B koodilla oli opetustarjontaa kevätlukukaudella 2022.

SV: Utbildningsprogrammets eller fakulteternas egna studieavsnitt med namnet Hållbarhetskurs (3 sp) som börjar med SUST-001 och vars kunskapsmål är motsvarande. SUST-001B, Hållbarhetskurs, 3 studiepoäng. Under vårterminen 2022 erbjöds undervisning med koden SUST-001B.

EN: Sustainability Courses (3 cr) that begin with the code SUST-001, have equivalent learning outcomes and are offered by a degree programme or faculty. SUST-001B, Sustainability Course, 3 cr. Courses with the code SUST-001B were offered in the spring term 2022.

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija...

1. On tutustunut kestävyyskysymysten kompleksisuuteen ja monitieteisyyteen sekä kestävyiden eettisiin ja filosofisiin ulottuvuuksiin.

2. Ymmärtää opintojakson teemoihin liittyviä kestävyysshaasteita, niihin linkittyviä muutoksia, taustalla olevia prosesseja ja ilmiöitä sekä mahdollisia ratkaisukeinoja. Opiskelija on tutustunut teemoihin ja syvästi yhteen kuudesta teemasta, joita ovat a) globaalien luonnonjärjestelmien turvaaminen, b) hyvinvointi ja mahdollisuudet muutokseen, c) kestävä ja oikeudenmukainen talous, d) kestävä ja terveellinen ruokajärjestelmä, e) ilmastomuutos ja oikeudenmukainen energiasiirtymä, f) kaupunkiseutujen kehitys.

3. On pohtinut omaa rooliaan asiantuntijana, toimijana ja yhteiskunnan jäsenenä kestävyyskysymysten ratkaisemisessa ja on saanut ratkaisuja varten työkaluja.

4. Osaa käsitellä rakentavasti kestävyyskysymyksiä sekä ymmärtää toisten ihmisten näkökulmia.

5. Osaa soveltaa kestävyteen liittyviä tietoja ja taitoja oman alansa asiantuntijana.

SV: Efter genomfört studieavsnitt...

1. har studenten bekantat sig med hållbarhetsfrågornas komplexitet och mångvetenskaplighet samt hållbarhetens etiska och filosofiska dimensioner.

2. förstår studenten de hållbarhetsutmaningar som anknyter till temana som behandlas under studieavsnittet, de förändringar som anknyter till utmaningarna, de processer och fenomen som ligger bakom dem samt eventuella lösningsmetoder. Studenten har bekantat sig med temana och mer djupgående med ett av följande sex teman: a) globala gemensamma naturresurser, b) människans välbefinnande och möjligheter, c) hållbara och rättvisa ekonomier, d) hållbara livsmedelssystem och hälsosam kost, e) klimatförändringen och rättvisa energiomställningar, f) stadsutveckling och utveckling av stadsnära områden.

3. har studenten reflekterat över sin egen roll som expert, aktör och medlem av samhället när det gäller att lösa hållbarhetsfrågor. Studenten har även fått verktyg att lösa dessa frågor.

4. kan studenten behandla hållbarhetsfrågor på ett konstruktivt sätt och förstå andra människors synpunkter.

5. kan studenten tillämpa kunskaper och färdigheter om hållbarhet som en expert inom sitt eget område.

EN: After completing the course, students will

1. Be acquainted with the complexity and multidisciplinary nature of sustainability issues, and the ethical and philosophical dimensions of sustainability

2. Understand sustainability challenges related to the course themes, related changes, underlying processes and phenomena, and potential solutions. Students will be acquainted with six themes, of which they will have explored one theme in depth. The themes are: a) Global environmental commons, b) Human well-being and capabilities, c) Sustainable and just economies, d) Sustainable food systems and healthy nutrition, e) Climate change and just energy transitions, and f) Urban and peri-urban development.

3. Have reflected on their role as specialists, actors and members of society in the solving of sustainability issues and have acquired tools for solutions

4. Be able to address sustainability issues constructively and understand other people's perspectives

5. Be able to apply knowledge and skills related to sustainability as a specialist in their field

Asiasisältö

FI: Kestävyyskurssi rakentuu moduuleista. Kaksi ensimmäistä moduulia ovat kaikille opintojakson opiskelijoille yhteisiä ja pakollisia.

Moduuli 1: INTRO: Kestävyys käsitteenä, kestävyyskysymysten kompleksisuus ja systeeminen lähestymistapa.

Moduuli 2: RATKAISUT: Kestävyyskysymysten ratkaisukeinot: Opiskelijan rooli kestävyyskysymysten ratkaisijana tulevana asiantuntijana, toimijana ja yhteiskunnan jäsenenä.

Opiskelijat tutustuvat lyhyesti kaikkiin teemamoduuleihin A–F, joista valitsevat yhden, johon syventyvät tarkemmin. Teemamoduulissa perehdytään kyseiseen teemaan liittyviin kestävyyshaasteisiin, havaintoihin käynnissä olevista muutoksista, muutosten taustalla oleviin prosesseihin tai ilmiöihin sekä näiden kestävyyshaasteiden ratkaisukeinoihin.

Teemamoduuleja ovat:

- A: Globaalien luonnonjärjestelmien turvaaminen
- B: Hyvinvointi ja mahdollisuudet muutokseen
- C: Kestävä ja oikeudenmukainen talous
- D: Kestävä ja terveellinen ruokajärjestelmä
- E: Ilmastomuutos ja oikeudenmukainen energiasiirtymä
- F: Kaupunkiseutujen kehitys

Opintojakson aikana opiskelijat tekevät kestävyyshaasteen ratkaisuun perustuvan lopputehtävän.

SV: Hållbarhetskursen består av moduler. De två första modulerna är gemensamma och obligatoriska för alla studenter som genomför studieavsnittet.

Modul 1: INTRO: Hållbarhet som begrepp, komplexiteten av hållbarhetsfrågor och ett systemiskt angreppssätt.

Modul 2: LÖSNINGAR: Lösningmetoder för hållbarhetsfrågor: Studentens roll i att lösa hållbarhetsfrågor som blivande expert, aktör och samhällsmedlem.

Studenterna bekantar sig kort med temamodulerna A–F och väljer sedan att fördjupa sig i en av dem. I temamodulen behandlas de hållbarhetsutmaningar som hänför sig till temat i fråga, iakttagelser om pågående förändringar, processer eller fenomen som ligger bakom förändringarna samt sätt att lösa dessa hållbarhetsutmaningar.

Temamodulerna är följande:

- A: Globala gemensamma naturresurser
- B: Människans välbefinnande och möjligheter
- C: Hållbara och rättvisa ekonomier
- D: Hållbara livsmedelssystem och hälsosam kost
- E: Klimatförändringen och rättvisa energiomställningar
- F: Stadsutveckling och utveckling av stadsnära områden

Under studieavsnittet gör studenterna en avslutande uppgift som grundar sig på att lösa en hållbarhetsutmaning.

EN: The Sustainability Course consists of modules. The first two modules are compulsory for all students taking the course.

Module 1: INTRODUCTION: Sustainability as a concept, the complexity of sustainability issues and a systemic approach

Module 2: SOLUTIONS: Solutions to sustainability issues: the role of students in solving sustainability issues as future specialists, actors and members of society

Students will explore all of the thematic modules A–F in brief and will select one of them for further study. The thematic modules examine sustainability challenges associated with the theme, observations of ongoing changes, processes or phenomena underlying the changes, and solutions to these sustainability challenges.

The thematic modules are:

- A: Global environmental commons
- B: Human wellbeing and capabilities
- C: Sustainable and just economies
- D: Sustainable food systems and healthy nutrition

E: Climate change and just energy transitions

F: Urban and peri-urban development

During the course, students complete a final assignment based on a solution to a sustainability challenge.

Lisätiedot

FI: Suoritustavat

Opintojakson suoritus koostuu opintojakson moduulien pakollisten tehtävien sekä lopputehtävän suorittamisesta.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty arvosana koostuu opintojakson moduulien tehtävien ja lopputehtävän hyväksytystä suorittamisesta.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojakson moduulit koostuvat lukemistosta, videoista sekä oppimista tukevista tehtävistä ja aktiviteeteista.

Kohderyhmät

Opintojakso on Helsingin yliopiston tutkinto-opiskelijoille pakollinen tai valinnainen opintojakso koulutusohjelman opetussuunnitelman mukaisesti. Opintojakso on osa jatkuvan oppimisen opintotarjontaa ja se on tarjolla myös vaihto-opiskelijoille ja muille vieraileville opiskelijoille.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Opintojaksosta järjestetään toteutuksia syys- ja kevätlukukaudella.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Opintojakso suositellaan suoritettavaksi, kun oman tieteenalan perusopinnot on suoritettu.

Vanhentuminen

Yliopiston linjausten mukaisesti.

Mahdolliset opetuskielet

suomi, ruotsi, englanti

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV: Prestationssätt

Prestationen för studieavsnittet består av obligatoriska uppgifter i studieavsnittets moduler och en avslutande uppgift.

Bedömningsmetoder och bedömningskriterier

Ett godkänt vitsord består av godkänt genomförande av uppgifterna i studieavsnittets moduler och den avslutande uppgiften.

Aktiviteter och metoder som stöder lärandet

Studieavsnittets moduler består av läsmaterial, videor samt uppgifter och aktiviteter som stöder lärandet.

Målgrupper

Studieavsnittet är antingen obligatoriskt eller valfritt för examensstuderande vid Helsingfors universitet beroende på utbildningsprogrammets undervisningsplan. Studieavsnittet ingår i studieutbudet inom kontinuerligt lärande och erbjuds också till utbytesstudenter och andra gäststuderande.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

Studieavsnittet ordnas under höst- och vårterminen.

Rekommenderad tidpunkt eller fas för prestationen

Vi rekommenderar att studieavsnittet genomförs efter grundstudierna inom det egna vetenskapsområdet.

Studiernas giltighetstid

Enligt universitetets riktlinjer.

Alternativa undervisningsspråk

svenska, finska, engelska

EQF-nivå

Lägre högskoleexamen / EQF-nivå 6

EN: Methods of completion

Students complete the course by completing the compulsory module assignments and the final assignment.

Assessment practices and criteria

A passing grade requires completing the module assignments and final assignment acceptably.

Activities and methods in support of learning

The course modules consist of set reading, videos, and assignments and activities in support of learning.

Target groups

The course is compulsory or optional to University of Helsinki degree students, depending on the curriculum of their degree programme. The course is part of the University's continuous learning provision and is also offered to exchange students and other visiting students.

Teaching period when the course will be offered

The course will be organised in the autumn and spring terms.

Recommended time or stage of studies for completion

It is recommended that students complete the course when they have completed basic studies in their own field of study.

Expiry of studies

In accordance with University guidelines

Languages of instruction

Finnish, Swedish, English

EQF-level

First-cycle (bachelor's) degree / EQF level 6

Oppimateriaalit

FI: Opintojakson moduulit koostuvat sähköisistä opetusmateriaaleista opintojakson verkkoalueella.

SV: Studieavsnittets moduler består av digitalt undervisningsmaterial i studieavsnittets webbmiljö.

EN: The course modules consist of digital teaching material available on the course-specific online area.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op
Tapa 3		3 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		3 op

SUST-002-PHARM Kestävä terveys

SUST-002-PHARM Hållbar hälsa

SUST-002-PHARM Sustainable Health

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmasian tiedekunta 100%
Vastuuhenkilö	Ilkka Miettinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Luonnontieteet

Esitiedot

FI: Opintojaksolle osallistuva hyötyy kestävyysperuskäsitteiden aiemmasta hallinnasta, ja HY:n yhteisen kestävyyskurssin (SUST-001B) edeltävä suorittaminen on vahvasti suositeltua. Saadakseen eniten irti opintojaksosta osallistujalla tulisi olla edistyneitä kandidaattiopintoja vastaava yleinen asiantuntemus omalta tieteenalaltaan.

EN: An attending student benefits from a rudimentary understanding on key sustainability concepts, and the prior completion of the *Sustainability course* (SUST-001B) is strongly recommended. To benefit most out of the course, an attending student should have a general proficiency in their discipline, equivalent to advanced B. Sc. level studies.

Suositellut esitiedot

SUST-001B Kestävyyskurssi, kevät

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- on tunnistanut, aktivoinut ja syventänyt aiempaa tietämystään kestävyysteemoista
- on saanut uusia näkökulmia kestävyyshaasteiden ilmenemiseen tieteenalallaan
- tunnistaa kestävyyshaasteiden mukanaan tuomia tulevaisuuden osaamistarpeita
- on omaksunut tapoja viestiä kestävyysosaamisestaan
- on harjoittanut digitaalisen viestinnän taitojaan

EN: After completing the course, the participants will

- have identified, activated, and deepened their earlier knowledge on sustainability themes
- have acquired new perspective on how sustainability challenges and solutions manifest in their field
- recognize future competence needs regarding the sustainability challenges
- have acquired means of communicating their sustainability competences
- have brushed up their digital communication skills

Asiasisältö

FI: Kurssi käsittelee kestävä kehityksen teemoja terveydenhuollon ja elämäntieteiden näkökulmasta. Sisällöissä painotetaan ihmisten, eläinten ja ympäristön terveyden yhteyttä (*Yhteinen terveys, One Health*). Kurssin oppimateriaalit ja tehtävät on rakennettu YK:n Agenda 2030 -toimintaohjelman 17 kestävä kehityksen tavoitteen ympärille.

EN: The course discusses sustainable development themes in the context of healthcare and life sciences. The one health perspective, i.e. the interconnection of human, animal, and environmental health, is emphasized. The course materials and assignments are built on the 17 Sustainable Development Goals outlined in the United Nations Agenda 2030 action plan.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojakso suoritetaan Moodle-alustalla omatoimisena verkko-opiskeluna, joka koostuu oppimateriaaleihin tutustumisesta ja itsenäisestä tiedonhausta (~18 h), kurssisisältöjä käsittelevän e-portfolion laatimisesta (~30 h) sekä portfolioiden vertaispalautteesta ja -arvioinnista (~5 h).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Osallistujat antavat toisilleen vapaamuotoista vertaispalautetta portfolioista kurssin aikana, ja valmiit portfoliot vertaisarvioidaan (hyväksytty/täydennettävä) annettujen kriteerien perusteella. Kurssin opettajat ohjaavat vertaispalautteen antoa ja arviointia.

Portfolion läpäisykriteerit:

- riittävä laajuus (vähimmäismäärä käsiteltyjä aiheita)

- riittävä syvyys (riittävästi merkityksellistä käsittelyä aihetta kohden sekä portfolion minimipituus)

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojakso koostuu Moodle-alustalla tapahtuvasta omatoimiopiskelusta, johon sisältyy mm. luettavia aineistoja ja videoluentoja. Kurssin teemoista laaditaan sähköinen portfolio, johon kestävyysosaamista ja oppimisprosessia dokumentoidaan. Portfolioon kootaan kurssin teemoja vapaamuotoisesti käsitteleviä sisältöjä, joita analysoidaan ja reflektoidaan oman asiantuntijuuden kautta omaa kestävyysosaamista tunnistamalla ja syventäen. Kuhunkin kestävä kehityksen tavoitteeseen liittyy yksi tai useampi teemaan johdettava pohdintatehtävä, kuten vapaamuotoiset kirjoitustehtävät, tapausesimerkit tai omien kokemusten kartoitukset, jotka ohjaavat portfolion rakentamista.

Opintojakson aikana portfolioista annetaan ja vastaanotetaan työskentelyä ohjaavaa vertaispalautetta, joka mahdollistaa kokemusten ja ajatusten vaihdon sekä sisältöjen tarkastelun toisten asiantuntijoiden näkökulmista. Kurssin opettajat antavat tarvittaessa tukea kurssin aikana sekä arvioinnissa.

Kohderyhmät

Opintojakso on valinnaisena tarjolla farmaseutti- ja proviisoriopiskelijoille, Pharmaceutical Research, Development and Safety -maisteriohjelman opiskelijoille sekä muille soveltuville koulutusohjelmille.

Järjestämisajankohta

Kurssi järjestetään periodien III-IV aikana, ja ylimääräinen toteutus syyslukukaudella on mahdollinen.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Saadakseen eniten irti opintojaksosta osallistujalla tulisi olla vähintään edistyneitä kandidaattiopintoja vastaava yleinen asiantuntemus omalta tieteenalaltaan.

Mahdolliset opetuskielet

EN/FI

EQF-taso

ylempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 7

EN: Completion

The course is completed by self-guided e-learning on the Moodle platform, including the studying of the learning materials and information seeking (~18 h), the construction of an e-portfolio (~30 h) and peer-assessment (~5 h).

Assessment practices and criteria

The students will exchange peer-feedback on the portfolios during the course and carry out peer-assessment consisting of free-form verbal feedback and pass/incomplete grading according to pre-set criteria at completion. Course teachers will supervise and support the assessment.

Passing criteria for the portfolio:

- Sufficient scope (minimum number of topics covered)
- Sufficient depth (minimum amount of substantial discussion per topic, minimum portfolio length)

Activities and methods in support of learning

The course consists of self-directed learning on the Moodle platform, including short reading assignments and video lectures, as well as the construction of an e-portfolio showcasing the student's learning process and sustainability competences. The portfolio work helps the student identify and deepen their discipline-specific sustainability competences by content creation, analysis, and reflection. Short introductory tasks (e.g. writing assignments, case introductions, personal input) regarding the Sustainable Development Goals will guide the portfolio building process.

Peer-feedback on the portfolios is exchanged along the course, enabling the students to get inspired from the viewpoints of others and acquire formative feedback for developing their portfolios further. The course teachers are available for support during the course completion and evaluation phases.

Target groups

The course is optional for the students in the Master's Programme in Pharmaceutical Research, Development and Safety and the Bachelor's and Master's Programmes in Pharmacy and available to other related programmes.

Teaching period when the course will be offered

The course is organised during periods III-IV, and an additional implementation in the autumn semester is possible.

Recommended time or stage of studies for completion

To benefit most out of the course, an attending student should have a general proficiency in their discipline, equivalent to advanced B. Sc. level studies.

Language of instruction

EN/FI

EQF level

Master's / EQF level 7

Oppimateriaalit

FI: Kaikki tarvittava materiaali (mm. johdannot aiheisiin, tieteelliset julkaisut, tapauselostukset ja luentotallenteet) löytyy opintojakson Moodle-alustalta, ja opiskelijoita kannustetaan hyödyntämään myös kurssin ulkopuolista aineistoa tieteenalansa ja mielenkiinnonkohteidensa mukaan.

EN: All the necessary materials (e.g., introductory texts, scientific publications, case reports and video lectures) are available on the online course platform, and students are encouraged to use external materials based on their field and interests.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op

FARM-421 Essentials of Toxicology

FARM-421 Essentials of Toxicology

FARM-421 Essentials of Toxicology

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3-5 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Tomi Rantamäki, Vastuuopettaja Petteri Piepponen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Osaamistavoitteet

EN: This course is available for exchange students (e.g. Erasmus programs). The book (and the exam) covers general principles of toxicology with special emphasis on medical toxicology. For toxicity testing of a new compound both descriptive and mechanistic toxicology are in focus and the meaning of toxicokinetics. Tar-

get organ toxicity of clinically used medicines as well as environmental toxicants such as pesticides should be studied.

Lisätiedot

EN:

EQF level

Bachelor's / EQF level 6

Oppimateriaalit

EN: Casarett Doull's Essentials of Toxicology, Fourth Edition, Curtis D. Klaassen, John B. Watkins, III ed.
A more detailed reading list will be provided before the exam.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3-5 op
Tentti		3-5 op

VIIKF-102 Opetusavustajana toimiminen

VIIKF-102 Arbetandet som undervisningsassistent

VIIKF-102 Working as a teaching assistant

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1-10 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi, englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmasian tiedekunta 100%
Vastuuhenkilöt	Mia Siven, Vastuuopettaja Patrick Lauren, Vastuuopettaja Petteri Piepponen, Vastuuopettaja Leena Hanski, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija

- ymmärtää osaamistavoitteiden ja arviointitapojen merkityksen opetuksen suunnittelun kulmakivinä
- osaa arvioida ja suunnitella opintojakson käytäntöjä (kuten opetuksen toteutus ja oppimisen arviointi) suhteessa siihen, pyrkivätkö ne toteuttamaan määritellyt osaamistavoitteet
- osaa käyttää opiskelijapalautetta em. suunnittelun tukena
- osaa suunnitella ja toteuttaa opiskelijapalautteen keräämisen ja koostamisen
- osaa tehdä opetusavustajana toimimisen aikajaksolle toteuttamissuunnitelman ja toteuttaa suunnitelman koulutusohjelman opettajan ohjauksessa
- tunnistaa ja osaa reflektoida omaa oppimistaan
- tunnistaa ja pystyy kuvaamaan oppimansa geneeriset taidot

Asiasisältö

FI: Erilaisissa opetukseen liittyvissä tehtävissä työskentely ja opetustehtävissä harjaantuminen opintojakson vastuopettajan tukemana. Opetusavustajan tehtävät voivat olla hyvin erilaisia, kuten vertaisopettajuutta, verkko-opetuksessa tukena toimimista, opetusmateriaalien valmistelua.

Lisätiedot

FI: Opetusavustajana toimittaessa 1 opintopiste vastaa 27 tunnin työskentelyä.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1-10 op
Osallistuminen opetukseen		1-10 op

PROV-814 Geriatrinen lääkehoito

PROV-814 Geriatrisk läkemedelsbehandling

PROV-814 Geriatric Pharmacotherapy

Lyhenne: GERHO

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	5 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Proviisorin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilöt	Niina Mononen, Vastuuopettaja Marja Airaksinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Syventävät opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Suositellaan ennen opintojaksolle osallistumista seuraavien opintojaksojen suorittamista (tai muu vastaava osaaminen): Farmakologia ja tautioppi I-III, Lääkeneuvonta ja farmakoterapia, Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa, Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen sekä ensimmäinen harjoittelujakso apteekissa tai sairaala-apteekissa.

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on perehdyttää opiskelijat ikääntymiseen ja sen vaikutuksiin elimistössä erityisesti lääkehoitojen näkökulmasta.

Lisäksi perehdytään ikääntyvien hoidon moniammatilliseen toteutukseen ja lääkehoitojen toteutukseen osana ihmislähtöisiä hoitokäytäntöjä.

Opintojakso antaa valmiuksia oman osaamisen arviointiin ja sen perusteella suunnitelmalliseen ja tavoitteelliseen osaamisen jatkuvaan kehittämiseen. Opintojakso tutustuttaa myös mahdollisuuksiin yhteisölliseen oppimiseen verkossa.

Asiasisältö

FI: Opintojakso muodostuu seuraavista opintokokonaisuuksista, joihin kuhunkin on koottu keskeistä teoria- kirjallisuutta, oppimistehtäviä ja muuta oppimista tukevaa materiaalia. Tavoitteena on, että opiskelija hyödyntää materiaalia valikoiden ja valikoi myös opintokokonaisuudet (moduulit), joihin keskittyy opintojaksolla.

- läikkäiden lääkehoidon turvallisuus ja riskienhallinta moniammatillisesti

- Ikääntymismuutokset
- Iäkkäiden lääkityksen erityispiirteet
- Muisti, uni, mielenterveys ja kipu iäkkäillä
- Iäkkäiden hyvinvointi ja terveyden edistäminen
- Monilääkityn iäkkään lääkehoidon arviointi
- Iäkkään potilaan tukeminen

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opintojakso suoritetaan itsenäisesti tai ryhmässä Moodle-verkkokurssina. Työskentely tapahtuu opintojakson alussa tehdyn itsearvioinnin ja yksilöllisen oppimissuunnitelman perusteella. Opintojakso sisältää oppimistehtäviä, oppimista tukevia verkkoluentoja sekä muuta kirjallista materiaalia.

Opintojakson suorittaminen edellyttää annettujen oppimistehtävien ja lopputehtävien hyväksyttyä suoritamista.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Valittujen opintokokonaisuuksien (moduulit) sisältämien oppimistehtävien hyväksytty suorittaminen. Verkkokurssin lopussa on potilastapaukseen perustuva tehtävä sekä verkkotentti, joka myös perustuu potilastapaukseen. Tentti arvioidaan asteikolla hyväksytty-hylätty. Loppuarvosana on hyväksytty-hylätty.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Opintojaksolla käytetään Moodle-oppimisympäristöä.

Kohderyhmät

Farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat, jatko-opiskelijat sekä erikoistumiskoulutusta suorittavat (valinnainen opintojakso).

Järjestämisajankohta

Ajankohta ilmoitetaan lukuvuoden alussa. Opintojakso toteutetaan kerran lukuvuodessa.

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Farmasian opintojen 3.-5. lukuvuosi

Opintokokonaisuus

Opintojakso kuuluu sosiaali- ja kliinisen farmasian vapaasti valittaviin opintoihin.

Opetuskielet

Opetuskieli on suomi. Yksilötehtävät voi suorittaa myös ruotsiksi.

Oppimateriaalit

FI: Moodle-oppimisympäristössä oleva oppimateriaali ja muu opintojakson aikana jaettava materiaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		5 op
Itsenäinen työskentely	-----	5 op

DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio

DIGI-A Studentens digitalkompetens: orientering

DIGI-A Student's digital skills: orientation

Lyhenne: DIGI A

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	1.8.2023-31.7.2026
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Opetus- ja opiskelijapalvelut 100%
Vastuuhenkilöt	Reko Castren, Hallintohenkilö ⚠ [tieto puuttuu], Hallintohenkilö Kai Korpimies, Vastuupettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Tietojenkäsittely ja tietoliikenne

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Opintojakson voi korvata vain Helsingin yliopistossa tai Avoimessa yliopistossa suoritetuilla vastaavilla opinnoilla (ks. alla). Korvaavuutta ei tarvitse hakea erikseen (Rehtorin päätös 77/2011 2.5.2011 (Aiemmin hankitun osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen yleiset periaatteet) ja sen 2.5.2011 päivätty muistio).

DIGI-A vastaa opintojaksoja: **DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A.**

DIGI-A ja DIGI-B vastaavat yhdessä Helsingin yliopiston ja Avoimen yliopiston 3 op:n laajuisia tvt-ajokortti-suorituksia. Poikkeuksia Kumpulan ja Meilahden opinnoissa.

SV: Du kan ersätta studieavsnittet endast med avlagda motsvarande studier vid Helsingfors universitet eller Öppna universitetet (ikt-körkort 2 sp eller Studentens digitalkompetens 2 sp (**DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A**)).

EN: The Student's digital skills: orientation -course can only be substituted with corresponding studies completed at the University of Helsinki or the Open University (e.g. the ICT Driving Licence, or Student's digital skills (**DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A**)).

Osaamistavoitteet

FI: Tietokoneen käytön perusteet: Opiskelija osaa käyttää tietokonetta, sen oheislaitteita ja hallitsee tiedostojen sekä hakemistojen käytön. Lisäksi hän selviytyy yleisimmistä tietoteknisistä ongelmatilanteista, hallitsee Internetin käytön perusteet ja tuntee verkko-etiketin perusteet.

Helsingin yliopiston tietotekninen ympäristö: Opiskelija osaa käyttää itsenäisesti HY:n tietoteknistä ympäristöä ja sen palveluita. Lisäksi opiskelija tietää, millä HY:n tarjoamilla verkko-opiskelun palveluilla hän voi edistää opiskeluaan.

Tiedonhankinta: Opiskelija osaa käyttää HY:n kirjastojen palveluita ja hakea tietoa eri lähteistä. Hän tuntee erilaisia hakutekniikoita, joiden avulla voi tehostaa työskentelyään. Lisäksi tekijänoikeuksiin liittyvät perusteet tulevat opiskelijalle tutuiksi.

Tietoturva ja tietosuojat: Opiskelija ymmärtää tietoturvan ja tietosuojan merkitykseen opiskelun ja muun toiminnan kannalta. Lisäksi hän osaa vaikuttaa omaan tietoturvaansa tekemiensä valintojen kautta.

SV: Introduktion till datoranvändning: Målsättning är att du har de kunskaper som krävs för att hantera en dator och tilläggsutrustning samt filer och kataloger. Dessutom klarar du av att lösa de vanligaste problem-

situationerna som kan uppstå då du använder en dator, behärskar grunderna i användning av Internet och känner till begreppet "netikett", dvs. hur man beter sig på Internet.

IT-miljön vid Helsingfors universitet: Målsättningar är att du vet hur du ska använda den informationstekniska miljön vid Helsingfors universitet och den service som den erbjuder. Dessutom ska du känna till vilka webbstudietjänster vid HU som du kan använda dig av som stöd för dina studier.

Informationssökning: Målsättning är att du vet hur du ska använda de olika tjänsterna som erbjuds av biblioteken vid HU, och vet hur du ska söka efter information i olika källor. Du känner till olika sökmeter och vet hur du kan använda dem till att effektivisera dina studier. Du känner även till grundprinciperna för upphovsrätt.

Datasäkerhet och dataskydd: Målsättning är att du förstår vikten och betydelsen av datasäkerhet och dataskydd för dina studier och livet i övrigt. Dessutom vet du hur du kan påverka ditt eget dataskydd genom dina egna val.

EN: Introduction to the use of computers: The student can use a computer and its peripheral devices and can manage the use of files and directories. In addition, he/she can handle common IT problems, knows the basics of using the Internet and is familiar with the "netiquette", or online etiquette. The computer environment at the University of Helsinki: The student can use the University of Helsinki's computer environment and its services independently. He/she also knows which online study services provided by the University of Helsinki he/she can use to aid his/her studies.

Information seeking: The student can use the University of Helsinki's library services and find information through various sources. He/she knows different search techniques which help to work more efficiently. The student will also be familiar with the basics of copyrights.

Information security and privacy protection: The student understands the significance of information security and privacy protection in studies and other activities. He/she also knows how the choices he/she makes affect his/her own information security.

Lisätiedot

FI:

Kohderyhmä

Opintojakso kuuluu yleisopintoihin ja se on pakollinen kaikille alempaa korkeakoulututkintoa suorittaville. Opintojakso voi olla myös osa jatkuvan oppimisen opintotarjontaa.

Ajoitus

Opintojakso tulee suorittaa mahdollisimman pian opiskelun alettua, orientaatiojakson tai I periodin, viimeistään II periodin aikana.

Järjestetään vuosittain periodeilla I- IV. Mikäli opintojakso on osa jatkuvan oppimisen tarjontaa, se voidaan järjestää myös muuna ajankohtana.

Toteutus

Opintojakson suoritus perustuu verkosta löytyvään itseopiskelumateriaaliin. Opiskelija osoittaa opintojakson hyväksytyyn suoritukseen vaadittavat tiedot ja taidot verkossa suoritettavalla näyttökokeella.

Sisältö

Opintojaksossa opiskelija tutustuu Helsingin yliopiston digitaaliseen opiskeluympäristöön, tietoturvaan ja tietosuojakysymyksiin. Lisäksi hän opiskelee tietokoneen käytön sekä tiedonhankinnan perusteita.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Opintojakso arvioidaan hyväksytty/hylätty -asteikolla. Opintojakson suorittaminen hyväksytysti edellyttää vähintään 70 % kokeen maksimipistemäärästä.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Itseopiskelumateriaalit ja lähtötasotestit.

Yhteydet muihin opintojaksoihin

Opintojakso on osasuoritus kurssista DIGI, Opiskelijan digitaidot (3 op). Lisäksi suoritetaan opintojakso DIGI-B, Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot (1 op).

SV:

Målgrupp

Studieavsnittet hör till de allmänna studierna och är obligatoriskt i kandidatstadiet för alla grundexamens-studerande. Studieavsnittet kan också utgöra en del av studieutbudet inom kontinuerligt lärande.

Timing

Det rekommenderas att man genomförs studieavsnittet så fort som möjligt i början av studierna, antingen under orienteringsperioden eller period I men senast under period II.

Studieavsnittet ordnas årligen i perioderna I-IV. Om studieavsnittet utgör en del av studieutbudet inom kontinuerligt lärande, kan det också ordnas vid en annan tidpunkt.

Studieavsnittets form

Studieavsnittets innehåll grundar sig på det självstudiematerial som finns tillgängligt på nätet. Som avslutning på studieavsnittet avlägger man ett praktiskt slutprov.

Innehåll

Den första delen av studieavsnittet, Studentens digitalkompetens: orientering (2 sp), behandlar grunderna i datateknik, IT-miljön vid Helsingfors universitet, informationssökning och grunderna i informationssäkerhet.

Bedömningsmetoder och kriterier

Studieavsnittet bedöms antingen som godkänt eller underkänt. För att studieavsnittet ska bedömas som godkänt krävs minst 70 % av provets maxpoäng.

Aktiviteter och metoder stöder lärandet

Självstudiematerial och nivåtester.

Förbindelser med andra studieperioder

Delprestation för kurssen DIGI, Studentens digitalkompetens (3 sp). Dessutom avläggs studieperioden DIGI-B Studentens digitalkompetens: fördjupade studier (1 sp).

För information om avläggandet av studieavsnittet på svenska, kontakta: digikompetens@helsinki.fi

EN:**Target group**

The course is part of the general studies and is obligatory for all students pursuing a bachelor's degree. The course can also be a part of continuous learning course selection.

Timing

The course must be completed as soon as possible after the beginning of studies, during the orientation period or period I – at the latest, during period II.

Organised annually in periods I-IV. If the course is offered as a continuous learning course, it may be taught at a different time.

Completion methods

The course is based on self-study materials that can be found online. The student demonstrates the knowledge and skills required for passing the course in an online competence test.

Contents

On this course, the student learns more about the digital learning environment of the University of Helsinki, information security and issues related to privacy protection. In addition, the student learns the basics of the use of computers and information seeking.

Assessment practices and criteria

This is a Pass/Fail course. To pass the course, you need to score at least 70% of the test's maximum points.

Activities and methods in support of learning

The self-study materials and the entry-level tests.

Relations to other study units

Partial performance for the course DIGI, Student's digital skills (3 sp). In addition, the following course should be taken: DIGI-B, Student's digital skills: advanced skills (1 sp).

Oppimateriaalit

FI: Näyttökokeessa suoritettava opintojakson itseopiskelumateriaali (luvut: Tietokoneen käytön perusteet, HY:n tietotekninen ympäristö, Tiedonhankinta ja Tietoturva): <http://blogs.helsinki.fi/opiskelijan-digitaidot/>

SV: Självstudiematerial till studieavsnittet (delar Introduktion, IT-miljön vid HU, Informationssökning, Data-säkerhet): <https://blogs.helsinki.fi/studentens-digitala-kompetens/>

EN: The self-study materials for the competence test of the course (chapters Introduction to the use of computers, The computer environment at the University of Helsinki, Information seeking, Information security): <http://blogs.helsinki.fi/students-digital-skills/>

Hyväksilukuohjeet

FI: Opintojakson voi korvata vain Helsingin yliopistossa tai Avoimessa yliopistossa suoritetuilla vastaavilla opinnoilla (ks. alla). Korvaavuutta ei tarvitse hakea erikseen. Rehtorin päätös 77/2011 2.5.2011 (Aiemmin hankitun osaamisen tunnistamisen ja tunnustamisen yleiset periaatteet) ja sen 2.5.2011 päivätty muistio. DIGI-A vastaa opintojaksoja: DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A.

DIGI-A ja DIGI-B vastaavat yhdessä Helsingin yliopiston ja Avoimen yliopiston 3 op:n laajuisia tvt-ajokortti-suorituksia. Poikkeuksia Kumpulan ja Meilahden opinnoissa.

SV: Du kan ersätta studieavsnittet endast med avlagda motsvarande studier vid Helsingfors universitet eller Öppna universitetet (ikt-körkort 2 sp eller Studentens digitalkompetens 2 sp (DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A)).

EN: The Student's digital skills: orientation -course or its parts can only be substituted with corresponding studies completed at the University of Helsinki or the Open University (e.g. the ICT Driving Licence, or Student's digital skills (DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A)).

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Itsenäisesti suoritettava verkkokurssi		2 op
Tapa 2		2 op
Avoim yo: Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 3		2 op
Avoim yo: Opiskelijan digitaidot: orientaatio		2 op

DIGI-B Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot

DIGI-B Studentens digitalkompetens: fördjupade studier

DIGI-B Student's digital skills: advanced skills

Lyhenne: DIGI B

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti, suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Opetusteknologiapalvelut 100%
Vastuuhenkilöt	Kai Korpimies, Vastuupettaja Reko Castren, Hallintohenkilö ⚠ [tieto puuttuu], Hallintohenkilö
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Tietojenkäsittely ja tietoliikenne

Esitiedot

FI: Pakollinen edeltävä opintojakso: DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio (2 op) tai vastaava opintojakso (DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A).

SV: DIGI-A Studentens digitalkompetens: orientering (2 sp), eller motsvarande studieavsnitt (DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A).

EN: Obligatory preceding course: DIGI-A Student's digital skills: orientation (2 sp) or an equivalent course (DIGI-000A, DIGI-100A, DIGI-200A, DIGI-300A, DIGI-400A, AYDIGI-500A).

Pakolliset esitiedot

DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio

Vastaavuudet muihin opintoihin

DIGI-300M Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot - lääketiede

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Opintojakson voi korvata vain Helsingin yliopistossa tai Avoimessa yliopistossa suoritetuilla vastaavilla opinnoilla: **DIGI-000B, DIGI-100B, DIGI-200B, DIGI-300C, DIGI-400B, AYDIGI-500B.**

Lisäksi DIGI-B vastaa 1 op suoritusta kaikista Helsingin yliopistossa tai Avoimessa yliopistossa suoritetuista **tvt-ajokorttisuorituksista.**

DIGI-A ja DIGI-B yhdessä vastaavat Helsingin yliopistossa ja Avoimessa yliopistossa suoritettuja 3 op:n laajuisia tvt-ajokorttisuorituksia.

Huomioi, että **et voi suorittaa DIGI-B-kurssia, jos sinulla on jokin edellä mainittu vanhempi suoritus.** Jos aiempi suoritus ei vanhentuneena kelpaa tutkinnon osaksi (yli 10 vuotta vanha suoritus), ota yhteyttä: digi-aidot@helsinki.fi.

SV: Du kan ersätta studieavsnittet endast med avlagda motsvarande studier vid Helsingfors universitet eller Öppna universitetet (ikt-körkort eller Studentens digitalkompetens 1 sp (**DIGI-000B, DIGI-100B, DIGI-200B, DIGI-300C, DIGI-400B, AYDIGI-500B**)).

EN: The Student's digital skills: advanced-course can only be substituted with corresponding studies completed at the University of Helsinki or the Open University (e.g. the **ICT Driving Licence**, or Student's digital skills (**DIGI-000B, DIGI-100B, DIGI-200B, DIGI-300C, DIGI-400B, AYDIGI-500B**)).

Also note that if you already have completed any of the courses mentioned above you cannot take DIGI-B -course unless, the course was taken more than 10 years ago and cannot be used as part of your degree.

Osaamistavoitteet

FI: Opiskelija osaa tekstinkäsittelyn, taulukkolaskennan, diaesitysten ja videoiden laadinnan peruskäytön ja osaa valita oikean työvälineen tehtävää varten. Opiskelija osaa lisäksi siirtää tietoa eri ohjelmien välillä.

SV: Eleven kan den grundläggande användningen av ordbehandling, kalkylblad, skapa bildspel och videor och vet hur man väljer rätt verktyg för uppgiften. Eleven kan även överföra data mellan olika program.

EN: The student knows the basic use of word processing, spreadsheets, creating slide shows and videos and knows how to choose the right tool for each task. In addition the student knows how to transfer data between different programs.

Lisätiedot

FI:

Kohderyhmä

Opintojakso kuuluu yleisopintoihin ja se on pakollinen kaikille alempaa korkeakoulututkintoa suorittaville. Opintojakso voi olla myös osa jatkuvan oppimisen opintotarjontaa.

Seuraavissa koulutusohjelmissa suoritetaan DIGI-B Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot (1 op) -osion sijaan koulutusohjelman oma kurssi:

1. Matemaattisten tieteiden kandiohjelmassa: TKT500031 Tietokone työvälineenä tai MAT20016 LaTeX-kurssi
2. Fysikaalisten tieteiden kandiohjelmassa: MAT20016 LaTeX-kurssi
3. Kemian kandiohjelmassa: KEK405 Kemistin digitaidot
4. Matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan kandiohjelmassa: MFK-418 Aineenopettajan digitaaliset työkalut I
5. Tietojenkäsittelytieteen kandiohjelmassa: TKT500031 Tietokone työvälineenä -kurssi
6. Bachelor of Science: Chemistry, mathematics and statistics and physics study tracks: MAT20016; Computer and data science study track: TKT500031

7. Lääketiede ja hammaslääketiede: DIGI-300M Opiskelijan digitaidot: syventävät taidot – lääketiede (1 op)

Ajoitus

Opintojakso suoritetaan DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio (2 op) -opintojakson suorittamisen jälkeen. Opintojakso suositellaan suoritettavaksi ensimmäisen opintovuoden loppuun mennessä.

Järjestetään vuosittain periodeilla I - IV. Mikäli opintojakso on osa jatkuvan oppimisen tarjontaa, se voidaan järjestää myös muuna ajankohtana.

Toteutus

Opintojakson suoritus perustuu verkosta löytyvään itseopiskelumateriaaliin. Opiskelija osoittaa opintojakson hyväksytyyn suoritukseen vaadittavat tiedot ja taidot näyttökokeessa.

Sisältö

Opintojaksossa opiskelija tutustuu tiedon muokkaamisen ja esittämisen perusteisiin.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Itseopiskelumateriaalit ja lähtötasotestit.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Opintojakso arvioidaan hyväksytty/hylätty -asteikolla. Opintojakson suorittaminen hyväksytysti edellyttää vähintään 70 % kokeen maksimipistemäärästä.

Yhteydet muihin opintojaksoihin

Opintojakso on jälkimmäinen osa kurssista DIGI, Opiskelijan digitaidot (3 op). Lisäksi suoritetaan opintojakso DIGI-A Opiskelijan digitaidot: orientaatio (2 sp).

SV:

Målgrupp

Studieavsnittet hör till de allmänna studierna och är obligatoriskt i kandidatstadiet för alla grundexamens-studerande. Undervisningsteknologiservicen ansvarar för studieavsnittet.

Inom följande utbildningsprogram genomförs en egen kurs inom ramen för programmet i stället för **DIGI-B Studentens digitalkompetens: fördjupade studier**.

- Kandidatprogrammet i matematiska vetenskaper: TKT500031 Introduktion till datorn som arbetsredskap eller MAT20016 Latex-kurs
- Kandidatprogrammet i fysikaliska vetenskaper: MAT20016 Latex-kurs
- Kandidatprogrammet i kemi: KEK405 Kemistens digitala färdigheter
- Kandidatprogrammet för ämneslärare i matematik, fysik och kemi: MFK-418 Ämneslärarens digitala verktyg I

- Kandidatprogrammet i datavetenskap: TKT500031 Introduktion till datorn som arbetsredskap
- Bachelor of Science: Chemistry, mathematics and statistics and physics study tracks: MAT20016; Computer and data science study track: TKT500031
- Medicin och odontologi: DIGI-300M Studentens digitalkompetens: fördjupade studier – medicin (1 sp)

Timing

Studieavsnittet genomförs efter studieavsnittet DIGI-A Studentens digitalkompetens: orientering (2 sp). Dessutom rekommenderas man att studieavsnittet genomförs under första studieår. Studieavsnittet ordnas årligen i perioderna I-IV. Om studieavsnittet utgör en del av studieutbudet inom kontinuerligt lärande, kan det också ordnas vid en annan tidpunkt.

Studieavsnittets form

Studieavsnittets innehåll grundar sig på det självstudiematerial som finns tillgängligt på nätet. Som avslutning på studieavsnittet avlägger man ett praktiskt slutprov.

Innehåll

Studieavsnittet behandlar bearbetning och presentation av data.

Aktiviteter och metoder som stöder lärandet

Självstudiematerial och nivåtester.

Bedömningsmetoder och kriterier

Studieavsnittet bedöms antingen som godkänt eller underkänt. För att studieavsnittet ska bedömas som godkänt krävs minst 70 % av provets maxpoäng.

Förbindelser med andra studieperioder

Studieperioden är den senare delen av kursen DIGI, Studentens digitalkompetens (3 sp). Dessutom avläggs studieperioden: DIGI-A Studentens digitalkompetens: orientering (2 sp).

EN:

Target group

The course is part of the general studies and is obligatory for all students pursuing a bachelor's degree.

The following degree programmes offer their own course in place of DIGI-B Student's Digital Skills: Advanced Skills (1 cr)

- Bachelor's Programme in Mathematical Sciences: TKT500031 Computing Tools for CS Studies or MAT20016 Latex Course
- Bachelor's Programme in Physical Sciences: MAT20016 Latex Course
- Bachelor's Programme in Chemistry: KEK405 Chemist's Digital Skills
- Bachelor's Programme for Teachers of Mathematics, Physics and Chemistry: MFK-418 Subject Teacher's Digital Tools I
- Bachelor's Programme in Computer Science: TKT500031 Computing Tools for CS Studies
- Bachelor of Science: Chemistry, mathematics and statistics and physics study tracks: MAT20016; Computer and data science study track: TKT500031
- Medicine and dentistry: DIGI-300M Student's Digital Skills: Advanced Skills – Medicine (Meilahti), 1 cr

Timing

The course will be taken after the completion of the course DIGI-A Student's digital skills: orientation (2 sp). It is recommended that the course be completed by the end of the first year of studies.

Organised annually in periods I-IV. If the course is offered as a continuous learning course, it may be taught at a different time.

Completion methods

The course is based on self-study materials that can be found online. The student demonstrates the knowledge and skills required for passing the course in a competence test.

Contents

On this course, the student learns the basics of modifying and presenting data.

Activities and methods in support of learning

The self-study materials and the entry-level tests.

Assessment practices and criteria

This is a Pass/Fail course. To pass the course, you need to score at least 70% of the test's maximum points.

Relations to other study units

The course is the second part of the course DIGI, Student's digital skills (3 sp). In addition, the following course should be taken: DIGI-A Student's digital skills: orientation (2 sp).

Oppimateriaalit

FI: Näyttökokeessa suoritettava opintojakson itseopiskelumateriaali (syventävät taidot, 1 op):
<http://blogs.helsinki.fi/opiskelijan-digitaidot/syventavat-taidot-tiedon-esittaminen/>

SV: Självstudiematerial till studieavsnittet (fördjupade studier, 1 sp):
<https://blogs.helsinki.fi/studentens-digitalkompetens/fordjupade-studier-bearbetning-och-framstallning-av-data/>

EN: The self-study materials for the competence test of the course (Advanced skills, 1 sp):
<http://blogs.helsinki.fi/students-digital-skills/advanced-studies-presenting-data/>

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1 op
Itsenäisesti suoritettava verkkokurssi		1 op
Tapa 2		1 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		1 op

FARM-102A Opetusapteekkiharjoittelu, harjoittelu 1

FARM-102A Undervisningsapotekspraktik, praktik 1

FARM-102A Practical Training in Teaching Pharmacy, Practical training 1

Lyhenne: Opetusapteekki

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	14 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Katja Leiman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Ennen ensimmäistä harjoittelujaksoa opiskelijan tulee suorittaa vähintään seuraavat opintojaksot:

- Lääkehuolto sosiaali- ja terveydenhuollossa (FARM-218)
- Lääkehoitoprosessi ja sen johtaminen (FARM-219)
- Farmakologia ja tautioppi I (FARM-215)
- Farmakologia ja tautioppi II (FARM-216)
- Farmakologia ja tautioppi III (FARM-217)
- Lääkeneuvonta ja farmakoterapia (FARM-221)
- Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (KK-AIAKVU10P tai KK-MOAKKO1SP)
- Johdatus lääkehoidon arviointiin (LHA) (FARM-210)
- Farmakokinetiikan ja farmakodynamiikan perusteet (FARM-214)
- Lääkevalmiste I (FARM-314)
- Lääkevalmiste II (FARM-313)
- Farmaseuttinen mikrobiologia ja immunologia (FARM-206)
- Farmasian laskuharjoitukset (FARM-303)
- Harjoitteluinfot I, II ja III

Vastaavat aiempina vuosina järjestetyt harjoitteluun vaadittavat opintojaksot näet vaihtamalla tämän opintojakson versioksi lkv 2022-2023 version.

Osaamistavoitteet

FI: Ensimmäisen harjoittelujakson tavoitteena on, että opiskelijalla on harjoittelun jälkeen perusvalmiudet toimia avohuollon apteekeissa tai sairaala-apteekissa. Opiskelija tuntee apteekin toimintaympäristön, palvelut sekä toiminnan sisäisen organisoinnin. Keskeisiä ensimmäisellä harjoittelujaksolla opittavia asioita ovat:

1. Lääkkeiden toimittaminen ja lääkeneuvonta

- lääkkeillä hoidettavien sairauksien hoitoperiaatteet
- asiakkaan lääkelistan lukeminen kokonaisuutena ja mahdollisten lääkitysongelmien tunnistaminen
- keskeiset viranomaismääräykset ja ohjeet
- asiakaspalvelua ja lääkeneuvontaa koskevat toimintaperiaatteet
- resepti- ja itsehoitolääkkeen toimittaminen
- lääke- ja elämäntapaneuvonta
- tietolähteiden käyttö

- lääkeaineet, -valmisteet ja -muodot sekä niiden vaikutus tehoon ja turvallisuuteen
- tuntee eläinlääkinnän perusteet ja tietolähteet ja osaa soveltaa tietoa käytäntöön

2. Apteekin toimintaperiaatteiden tunteminen

- tuotevalikoima ja logistiikka
- apteekin toimintaohjeet ja laatujärjestelmä
- apteekkiohjelmat ja tietojärjestelmät
- sähköiset palvelut/työkalut/tietokannat
- lääkitysturvallisuustyö
- sisäinen työnjako ja työnkuvat
- henkilöstöhallinto ja ammattitaidon ylläpitäminen
- työturvallisuusperiaatteet
- oma- ja sopimusvalmistus

3. Oma ammatillinen kehittyminen

- viestintätaidot
- palaute
- oman toiminnan arviointi ja tavoitteiden asettaminen

Sairaala-apteekkiharjoittelun tavoitteet on kuvattu ”Työ opiksi! Sairaala-apteekissa” -työkirjassa ja työkirjan liitteenä olevassa ydinainesanalyysissä.

Asiasisältö

FI: Tutkintoon kuuluva harjoittelu on osa Tieteellinen ajattelu ja ammatillinen kasvu -juonetta. Harjoittelun aikana opiskelija soveltaa teoriaopinnoissa saamia valmiuksia käytännön työhön sekä oppii sellaisia taitoja, joita on tarkoituksenmukaista harjoitella aidossa työympäristössä. Harjoittelulla on merkittävä tehtävä ammattiosaamisen kehittämisessä, ammattiin sosiaalistumisessa ja farmaseuttisen työn hahmottamisessa osana terveydenhuoltoa.

Tutkintoon kuuluva harjoittelu suoritetaan kahdessa kolmen kuukauden jaksossa, joista toinen voidaan suorittaa enintään kolme kuukautta kestävä jaksona sairaala-apteekissa. Lisäksi on mahdollista harjoitella enintään kolme kuukautta ulkomailla jonkin toisen Pohjoismaan tai Euroopan Unioniin (EU) tai Euroopan talousalueeseen (ETA) kuuluvan maan avohuollon apteekissa tai sairaala-apteekissa. Mahdollisuudesta suorittaa osa harjoittelusta EU:n/ETA:n ulkopuolisen maan apteekissa tai sairaala-apteekissa on sovittava erikseen opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

Ensimmäisen harjoittelujakson aikana opiskelija harjoittelee perusvalmiuksia toimia avohuollon apteekissa ja/tai sairaala-apteekissa. Harjoittelujaksojen sisällöt on kuvattu tarkemmin kunkin harjoittelujakson Työ opiksi! -kirjassa.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opiskelijat hankkivat itse harjoittelupaikkansa ja ilmoittavat siitä tiedekuntaan erikseen annettujen ohjeiden mukaisesti. Harjoittelu tapahtuu opetusapteeekeissa, joita ovat Yliopiston Apteekki sivuapteekkeineen, Itä-Suomen yliopiston apteekki sekä tiedekunnan tarkoitukseen hyväksymät yksityiset apteekit ja sairaala-apteekit. Opetusapteekkien tiedot löytyvät harjoittelun Moodle-alueelta.

Harjoittelujakso (15 op) koostuu itse harjoittelusta (14 op) sekä harjoittelun aikana täytettävästä työkirjasta ja/tai oppimispäiväkirjasta ja harjoittelun jälkeen annettavasta kirjallisesta palautteesta (1 op). Lisäksi jokainen opiskelija osallistuu kolmeen pakolliseen harjoittelun infotilaisuuteen.

Harjoitteluinfo I (koskee 1. vuosikurssin opiskelijoita)

Harjoitteluinfo II (koskee 2. vuosikurssin opiskelijoita)

Harjoitteluinfo III (koskee 2. vuosikurssin opiskelijoita)

Ilmoittaudu myös opintojaksolle FARM-102B!

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty- Hylätty

Kohderyhmät

Toisen vuoden farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Ensimmäinen harjoittelujakso suoritetaan toisen opiskeluvuoden maaliskuu-kesäkuussa. Harjoittelujakson pituus on 13 viikkoa.

Vastuuhenkilö

Tiedekunnassa harjoittelusta vastaa sosiaalfarmasian professori Marja Airaksinen ja apteekkiharjoittelun käytännön järjestelyistä yliopisto-opettaja Katja Leiman. Kussakin opetusapteekissa vastuuhenkilönä toimii apteekkari tai hänen nimeämänsä proviisori. Mahdollisista harjoittelua koskevista poikkeusjärjestelyistä päättävät sosiaalfarmasian professori ja harjoittelusta vastaava yliopisto-opettaja.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Harjoitteluun liittyvä tiedotus, ohjeet ja oppimateriaali löytyvät harjoittelun Moodle-alueelta.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		14 op
Osallistuminen opetukseen		14 op

FARM-102B Harjoittelukirja ja palaute, harjoittelu 1**FARM-102B** Praktikbok och feedbacktillfälle, praktik 1**FARM-102B** Practical Training Exercise Book and Feedback Session, Practical training 1

Lyhenne: Harjoittelukirj

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Katja Leiman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Oppimateriaalit**FI:****SV:****EN:**

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1 op
Osallistuminen opetukseen		1 op
Tapa 2		1 op
Itsenäinen työskentely		1 op

590402 Harjoitteluinfo I

590402 Information om obligatorisk Apotekspraktik I

590402 Information about compulsory Internship in Pharmacy I

Lyhenne: Harjoitteluinfo

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	0 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Katja Leiman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		0 op
Osallistuminen opetukseen		0 op

590403 Harjoitteluinfo II

590403 Information om obligatorisk Apotekspraktik II

590403 Information about compulsory Internship in Pharmacy II

Lyhenne: Harjoitteluinfo

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	0 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Katja Leiman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		0 op
Osallistuminen opetukseen		0 op

590404 Harjoitteluinfo III

590404 Information om obligatorisk Apotekspraktik III

590404 Information about compulsory Internship in Pharmacy III

Lyhenne: Harjoitteluinfo

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	0 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Katja Leiman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		0 op
Osallistuminen opetukseen		0 op

FARM-103A Opetusapteekkiharjoittelu, harjoittelu 2

FARM-103A Undervisningsapotekspraktik, praktik 2

FARM-103A Practical Training in Teaching Pharmacy, Practical training 2

Lyhenne: Opetusapteekki

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	14 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Katja Leiman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Aineopinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Esitiedot

FI: Ennen lähtöään toiselle harjoittelujaksolle jokaisen opiskelijan tulee suorittaa vähintään seuraavat opintojaksot:

- Farmaseutin tutkintoon kuuluva harjoittelu 1 (FARM-102A ja FARM-102B)

Osaamistavoitteet

FI: Toisen harjoittelujakson tavoitteena on syventää opiskelijan tietämystä apteekin toiminnoista, palveluista ja johtamisesta sekä kehittää vaativimmissa farmaseuttisissa tehtävissä, erityisesti lääkehoitojen seurannassa ja arvioinnissa, tarvittavia taitoja. Keskeisiä toisella harjoittelujaksolla opittavia asioita ovat:

1. Turvallinen ja rationaalinen lääkehoito: Sairauksien hoitoperiaatteet, lääkehoitojen tuntemus ja lääkehoidon riskien arviointi, asiakkaan lääkehoidon hahmottaminen kokonaisuutena ja sen tarkoituksenmukaisuuden arviointi

- pystyy vaatimaan tiedonlähteiden käyttöön ja tiedon soveltamiseen
- tuntee ja osaa soveltaa käytäntöön keskeisten sairauksien hoitoperiaatteita, on tutustunut valtakunnallisiin hoito-ohjelmiin ja niiden hyödyntämiseen apteekin toiminnassa
- tuntee omahoidon ja lääkehoidon seurannan periaatteet ja niiden soveltamisen asiakastyöhön
- tuntee hoitoon sitoutumisen merkityksen ja käytännön keinoja sen parantamiseksi
- tuntee lääkeaineet, -valmisteet ja -muodot ja osaa hyödyntää tietoa lääkehoidon valinnassa
- tunnistaa lääkehoidot, joiden yhteydessä tulee kiinnittää erityistä huomiota yhteis- ja haittavaikutuksiin sekä muihin lääkitysongelmiin ja harjaantuu ratkaisemaan niitä
- tuntee kasvirohdosvalmisteiden ja ravintolisien yleisimmät yhteis- ja haittavaikutukset sekä ravintolisien saantisuositukset ja rajoitukset eri ikä- ja asiakasryhmissä
- oppii tunnistamaan ammattieettisesti haastavia tilanteita ja kehittämään ongelmanratkaisutaitoja niiden selvittämiseksi
- tunnistaa keskeiset riskilääkkeet ja lääkkeiden käytön riskiryhmät ja osaa keinoja riskien potilaskohtaiseen ehkäisyyn (mm. lapset, raskaana olevat, iäkkäät)

2. Apteekkipalvelut

- tuntee apteekin ammatillisten palvelujen tuottamisen ja toteutuksen periaatteet
- tuntee lääkehoidon arvioinnin periaatteet ja osaa soveltaa niitä asiakastyössä
- oppii moniammatillisen työskentelyn ja sidosryhmäyhteistyön taitoja

3. Johtaminen apteekissa: Apteekin strategiatyö ja liiketoiminnan suunnittelu, töiden organisointi ja henkilöstöjohtaminen

- hahmottaa logistiikan ja tietojärjestelmien merkityksen apteekin koko toiminnassa
- tuntee toimenpiteet ja käytännöt lääkitysturvallisuuden varmistamiseen organisaationäkökulmasta
- tuntee apteekin laatujärjestelmän toiminnan (mm. toimintaohjeet, dokumentointi, raportointi) ja sen hyödyntäminen toiminnan ohjauksessa
- tuntee apteekinhoitoon liittyviä käytäntöjä
- ymmärtää apteekin strategiatyöhön ja liiketoimintaan liittyviä periaatteita
- perehtyy apteekin henkilöstöhallintoon, koulutukseen ja tiedottamiseen liittyviin asioihin
- tutustuu sidosryhmäyhteistyön, markkinoinnin ja terveydenhuoltoyhteistyön toteutukseen apteekissa johtamisen näkökulmasta

4. Oma ammatillinen kehittyminen ja työelämätaidot

- ammattiosaaminen ja viestintätaidot
- osana oppivaa organisaatiota toimiminen
- oman toiminnan arviointi ja tavoitteiden asettaminen

Sairaala-apteekkiharjoittelun tavoitteet on kuvattu ”Työ opiksi! Sairaala-apteekissa” -työkirjassa ja työkirjan liitteenä olevassa ydinainesanalyysissä.

Asiasisältö

FI: Tutkintoon kuuluva harjoittelu on osa Tieteellinen ajattelu ja ammatillinen kasvu -juonnetta. Harjoittelun aikana opiskelija soveltaa teoriaopinnoissa saamia valmiuksia käytännön työhön sekä oppii sellaisia taitoja, joita on tarkoituksenmukaista harjoitella aidossa työympäristössä. Harjoittelulla on merkittävä tehtävä ammattiosaamisen kehittämisessä, ammattiin sosiaalistumisessa ja farmaseuttisen työn hahmottamisessa osana terveydenhuoltoa.

Tutkintoon kuuluva harjoittelu suoritetaan kahdessa kolmen kuukauden jaksossa, joista toinen voidaan suorittaa enintään kolme kuukautta kestäväenä jaksona sairaala-apteekissa. Lisäksi on mahdollista harjoitella enintään kolme kuukautta ulkomailla jonkin toisen Pohjoismaan tai Euroopan Unioniin (EU) tai Euroopan talousalueeseen (ETA) kuuluvan maan avohuollon apteekissa tai sairaala-apteekissa. Mahdollisuudesta suorittaa osa harjoittelusta EU:n/ETA:n ulkopuolisen maan apteekissa tai sairaala-apteekissa on sovittava erikseen opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

Toisella harjoittelujaksolla opiskelija syventää ensimmäisellä harjoittelujaksolla opittuja taitoja. Harjoittelujaksojen sisällöt on kuvattu tarkemmin kunkin harjoittelujakson Työ opiksi! -kirjassa.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Opiskelijat hankkivat itse harjoittelupaikkansa ja ilmoittavat siitä tiedekuntaan erikseen annettujen ohjeiden mukaisesti. Harjoittelu tapahtuu opetusapteeekeissa, joita ovat Yliopiston Apteekki sivuapteekkeineen, Itä-Suomen yliopiston apteekki sekä tiedekunnan tarkoitukseen hyväksymät yksityiset apteekit ja sairaala-apteekit. Opetusapteekkien tiedot löytyvät harjoittelun Moodle-alueelta.

Harjoittelujakso (15 op) koostuu itse harjoittelusta (14 op) sekä harjoittelun aikana täytettävästä työkirjasta ja/tai oppimispäiväkirjasta ja opiskelijan kirjallisesta palautteesta (1 op). **Ilmoittaudu myös opintojaksolle FARM-103B!**

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Hyväksytty - hylätty

Kohderyhmät

Kolmannen vuoden farmaseutti- ja proviisoriopiskelijat

Suosittelava suoritustapa tai -vaihe

Toinen harjoittelujakso suoritetaan kolmannen opiskeluvuoden marras-tammikuussa. Harjoittelujakson pituus on 13 viikkoa.

Vastuuhenkilö

Tiedekunnassa harjoittelusta vastaa sosiaalfarmasian professori Marja Airaksinen ja apteekkiharjoittelun käytännön järjestelyistä yliopisto-opettaja Katja Leiman. Kussakin opetusapteekissa vastuuhenkilönä toimii apteekkari tai hänen nimeämänsä proviisori. Mahdollisista poikkeusjärjestelyistä tulee sopia opintojakson vastuuhenkilön kanssa.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Harjoitteluun liittyvä tiedotus, ohjeet ja oppimateriaali löytyvät harjoittelun Moodle-alueelta.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		14 op
Osallistuminen opetukseen		14 op

FARM-103B Harjoittelukirja ja palaute, harjoittelu 2

FARM-103B Praktikbok och feedbacktillfälle, praktik 2

FARM-103B Practical Training Exercise Book and Feedback Session, Practical training 2

Lyhenne: Harjoittelukirj

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi, ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Farmaseutin koulutusohjelma 100%
Vastuuhenkilö	Katja Leiman, Vastuuopettaja

Opintojakson taso
Koulutusala

Aineopinnot
OKM:n ohjauksen ala, Terveys- ja hyvinvointialat

Oppimateriaalit

FI:

SV:

EN:

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1 op
Osallistuminen opetukseen		1 op
Tapa 2		1 op
Itsenäinen työskentely		1 op

KK-ARA300 Vieraan kielen opinnot: arabia (CEFR B1)

KK-ARA300 Studier i främmande språket: arabiska (CEFR B1)

KK-ARA300 Foreign language studies: Arabic (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: arabia (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	arabia
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Sinikka Karjalainen, Vastuuopettaja Heli Keinonen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ARA300
Studier i främmande språket: arabiska (CEFR B1)

EN:

KK-ARA300

Foreign language studies: Arabic (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

SV: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

Asiasisältö

FI: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarvetta käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

SV: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarvetta käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

EN: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etätapaamisena esim. Zoomissa tai sopimuksen mukaan mahdollisesti henkilökohtaisena tapaamisena.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat, JOO-opiskelijat. Voidaan järjestää myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat saattavat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etä-tapaamisena esim. Zoomissa tai sopimuksen mukaan mahdollisesti henkilökohtaisena tapaamisena.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat, JOO-opiskelijat. Voidaan järjestää myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat saattavat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etä-tapaamisena esim. Zoomissa tai sopimuksen mukaan mahdollisesti henkilökohtaisena tapaamisena.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat, JOO-opiskelijat. Voidaan järjestää myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat saattavat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla arabiankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

SV: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla arabiankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

EN: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla arabiankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op

KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

Lyhenne: Academic and Pr

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Satu von Boehm, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot

Koulutusala

OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI: Starting level **high** [CEFR B2](#).

If you are uncertain about your CEFR level, contact [the teacher](#) or a [tutor](#) before signing up.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99501 English Academic & Professional Skills Exemption Test (CEFR B2)*

tai

99501Kaikki English Academic & Professional Skills: Reading, Writing & Spoken Communication (CEFR B2)*

tai

99501SSKH1 SP7 Engelska, muntliga och skriftliga kunskaper (CEFR B2)*

tai

99501SSKH2 SP7 Engelska för journalister (CEFR B2)*

tai

KK-ENBIYM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENHUM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENKASV Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENLAAK Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENMAME Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENMALU Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENOIK Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENTEOL Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENVALT Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENSSKH Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-VIERHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut vieraan kielen opinnot

Osaamistavoitteet

FI: This test allows students to demonstrate their ability to confidently and effectively use the academic and professional English of their field, as well as to take responsibility for their own learning. Students taking the test should be able to:

- understand, interpret and critically assess academic/professional spoken and written English
- discuss/present in academic/professional English fluently and confidently
- write academic/professional English texts clearly and appropriately

These aims are aligned with the aims of the course(s) from which students are seeking exemption.

Asiasisältö

FI: HOW TO APPLY FOR AN EXEMPTION TEST:

Visit the test's Moodle site: [English Academic Professional Skills Exemption Test](#)

Assess your skills using the CEFR descriptors.

Read the instructions (portfolio, reading task, interview) on the test's Moodle site.

Register in Sisu.

Upload the completed portfolio to the test's Moodle site by 20:00 on one of the deadline dates.

The interview - in which you discuss your portfolio and a selected academic text - will be arranged shortly after this date if your portfolio meets the requirements of the test.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

The exemption test has three parts:

PORTFOLIO: submit your academic text and study profile

READING TASK: read the reading task article for the interview

INTERVIEW: discuss your portfolio and the reading task article.

The test approximates real life situations, requiring students to write an academic text, read a text, and discuss these in an interview. This approach relates to the core curriculum idea of matching our teaching/testing to the future needs of our students. (See [valtioneuvoston asetus yliopistojen tutkinnoista \(794/2004\)](#)). By passing the test you will receive the credits necessary for the foreign language requirements of your degree.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

The portfolio will be assessed using the CEFR Writing Assessment Grid. If it fulfills the requirements of the B2 descriptors, you will be invited to the interview stage of the test. The interview will be assessed using the CEFR Oral Assessment Grid (For CEFR grids, see the Moodle site for the [English Academic Professional Skills Exemption Test](#))

You will be granted exemption (4 credits) if your skills are deemed to be at a high B2 level or above, taking account of your ability to communicate confidently and effectively using the academic and professional English of your field.

If you fail to receive the exemption, you may reapply or consider the course options.

Kohderyhmät

All students in the Faculty of Pharmacy.

Successful completion of this test completely fulfils the foreign language requirement in the degree.

Järjestämisajankohta/-kohdat

There are several opportunities to take the test throughout the year. See the [English Exemption Test Moodle](#) for more information on the specific deadlines for each faculty.

Oppimateriaalit

FI: The Moodle site for the [English Academic & Professional Skills Exemption Test](#)
Students' own academic texts

Academic journal articles from students' fields

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Tentti		4 op

KK-ENFARM1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

KK-ENFARM1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

KK-ENFARM1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

Lyhenne: Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Satu von Boehm, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

This course is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

Pakolliset esitiedot

Starting level [CEFR B2](#).

If you are uncertain about your CEFR level, contact [the teacher](#) or a [tutor](#) before signing up.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

This course is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

Pakolliset esitiedot

Starting level [CEFR B2](#).

If you are uncertain about your CEFR level, contact [the teacher](#) or a [tutor](#) before signing up.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

This course is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

Pakolliset esitiedot

Starting level [CEFR B2](#).

If you are uncertain about your CEFR level, contact [the teacher](#) or a [tutor](#) before signing up.

Vastaavuudet muihin opintoihin

995010 English Academic & Professional Skills: Reading & Discussion (CEFR B2)

tai

995011 English Academic & Professional Skills: Reading & Writing (CEFR B2)

tai

995012 English Academic & Professional Skills: Discussion & Writing (CEFR B2)

tai

995012Farm English Academic & Professional Skills: English for Pharmacy 1

tai

KK-ENKOE Academic and Professional Communication in English Exemption Test (CEFR B2)

tai

KK-ENHUM1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

tai

KK-ENMALU1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

tai

KK-ENOIK1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

tai

KK-ENTEOL1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

tai

KK-ENVALT1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

tai

KK-ENMAME1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

tai

KK-ENLAAK1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

tai

KK-ENELK1 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

tai

KK-VIERHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut vieraan kielen opinnot

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: This course replaces some parts of courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

SV: This course replaces some parts of courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

KK-ENFARM1

Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

EN: This course replaces some parts of courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

KK-ENFARM1

Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

Osaamistavoitteet

FI: This is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

The aim of the course is for students to develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

SV: This is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

The aim of the course is for students to develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

EN: This is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

The aim of the course is for students to develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

Asiasisältö

FI: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials
- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

SV: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials
- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

EN: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials
- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 24 contact hrs and 30 hrs of independent work. Blended and online courses include 54 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

Students of the Faculty of Pharmacy.

This course is Part 1 of a two-part course, fulfilling the first half of the foreign language requirement in the degree. Part 1 should be taken before Part 2.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

In period 2.

Suosittelava suoritusaikajankohta

In the first year. This course is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 24 contact hrs and 30 hrs of independent work. Blended and online courses include 54 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

Students of the Faculty of Pharmacy.

This course is Part 1 of a two-part course, fulfilling the first half of the foreign language requirement in the degree. Part 1 should be taken before Part 2.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

In period 2.

Suosittelava suoritusaikajankohta

In the first year. This course is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 24 contact hrs and 30 hrs of independent work. Blended and online courses include 54 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

Students of the Faculty of Pharmacy.

This course is Part 1 of a two-part course, fulfilling the first half of the foreign language requirement in the degree. Part 1 should be taken before Part 2.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

In period 2.

Suosittelava suoritusaikajankohta

In the first year. This course is Part 1 of a two-part course. Part 1 should be taken before Part 2.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

SV: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

EN: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op

KK-ENFARM2 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

KK-ENFARM2 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

KK-ENFARM2 Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

Lyhenne: Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Satu von Boehm, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

This course is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

Pakolliset esitiedot

Starting level CEFR B2.

If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher or a tutor before signing up.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

This course is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

Pakolliset esitiedot

Starting level CEFR B2.

If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher or a tutor before signing up.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

This course is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

Pakolliset esitiedot

Starting level CEFR B2.

If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher or a tutor before signing up.

Vastaavuudet muihin opintoihin

995010 English Academic & Professional Skills: Reading & Discussion (CEFR B2)

tai

995011 English Academic & Professional Skills: Reading & Writing (CEFR B2)

tai

995012 English Academic & Professional Skills: Discussion & Writing (CEFR B2)

tai

995013Farm English Academic & Professional Skills: English for Pharmacy 2

tai

KK-ENKOE Academic and Professional Communication in English Exemption Test (CEFR B2)

tai

KK-ENHUM2 Academic and Professional Communication in English 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENMALU2 Academic and Professional Communication in English 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENOIK2 Academic and Professional Communication in English 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENTEOL2 Academic and Professional Communication in English 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENVALT2 Academic and Professional Communication in English 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENMAME2 Academic and Professional Communication in English 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENLAAK2 Academic and Professional Communication in English 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENELK2 Academic and Professional Communication in English 2 (CEFR B2)

tai

KK-VIERHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut vieraan kielen opinnot

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: This course replaces some parts of courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

SV: This course replaces some parts of courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

KK-ENFARM2

Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

EN: This course replaces some parts of courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

KK-ENFARM2

Academic and Professional Communication in English 1 (CEFR B2)

Osaamistavoitteet

FI: This is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

The aim of the course is for students to further develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students further improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

SV: This is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

The aim of the course is for students to further develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students further improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

EN: This is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

The aim of the course is for students to further develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students further improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

Asiasisältö

FI: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials
- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

SV: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials
- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

EN: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials

- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 24 contact hrs and 30 hrs of independent work. Blended and online courses include 54 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

Students of the Faculty of Pharmacy.

This course is Part 2 of a two-part course, fulfilling the second half of the foreign language requirement in the degree. Part 2 should be taken after Part 1.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

In period 1.

Suosittelava suoritusaikajankohta

In the third year. This course is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 24 contact hrs and 30 hrs of independent work. Blended and online courses include 54 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

Students of the Faculty of Pharmacy.

This course is Part 2 of a two-part course, fulfilling the second half of the foreign language requirement in the degree. Part 2 should be taken after Part 1.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

In period 1.

Suosittelava suoritusaikajankohta

In the third year. This course is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 24 contact hrs and 30 hrs of independent work. Blended and online courses include 54 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

Students of the Faculty of Pharmacy.

This course is Part 2 of a two-part course, fulfilling the second half of the foreign language requirement in the degree. Part 2 should be taken after Part 1.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

In period 1.

Suosittelava suoritusaikajankohta

In the third year. This course is Part 2 of a two-part course. Part 2 should be taken after Part 1.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

SV: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

EN: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen	-----	2 op
Tapa 2		2 op
Tentti	-----	2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely	-----	2 op

KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

Lyhenne: Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%

Vastuuhenkilöt	Michele Simeon, Vastuuopettaja Jonathon Martin, Vastuuopettaja Tuula Lehtonen, Vastuuopettaja Mika Aromäki, Vastuuopettaja Fergal Bradley, Vastuuopettaja Satu von Boehm, Vastuuopettaja Graham Wood, Vastuuopettaja Edie Furniss, Vastuuopettaja Robert Moncrief, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Pakolliset esitiedot**

Starting level [CEFR B2](#).

If you are uncertain about your CEFR level, contact [the teacher](#) or a [tutor](#) before signing up.

SV:**Pakolliset esitiedot**

Starting level [CEFR B2](#).

If you are uncertain about your CEFR level, contact [the teacher](#) or a [tutor](#) before signing up.

EN:**Pakolliset esitiedot**

Starting level [CEFR B2](#).

If you are uncertain about your CEFR level, contact [the teacher](#) or a [tutor](#) before signing up.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99501 English Academic & Professional Skills Exemption Test (CEFR B2)*

tai

99501Kaikki English Academic & Professional Skills: Reading, Writing & Spoken Communication (CEFR B2)*

tai

99501SSKH1 SP7 Engelska, muntliga och skriftliga kunskaper (CEFR B2)*

tai

99501SSKH2 SP7 Engelska för journalister (CEFR B2)*

tai

KK-ENBIYM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENHUM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENKASV Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENLAAK Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENMAME Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENMALU Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENOIK Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENTEOL Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENVALT Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENSSKH Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

AYKK-ENG Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-VIERHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut vieraan kielen opinnot

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: This course replaces the courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

SV: This course replaces the courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

KK-ENKAIKKI

Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

EN: This course replaces the courses 995010/995011/905012 English Academic and Professional Skills taken prior to autumn 2017.

KK-ENKAIKKI

Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

Osaamistavoitteet

FI: The aim of the course is for students to develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

SV: The aim of the course is for students to develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

EN: The aim of the course is for students to develop confidence and communication skills when interacting in situations relevant to their studies and professional life.

The intention is that students improve their academic and professional English to

- understand, interpret and critically assess speech and writing
- discuss and present fluently and confidently
- write clearly and appropriately
- become more autonomous and take responsibility for their learning process to promote continuous learning.

Asiasältö

FI: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials
- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

SV: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials
- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

EN: Depending on the particular needs of the group, the course will include

- engaging with research through field-specific materials
- discussing and presenting topics related to the students' fields
- writing texts relevant to the students' academic/professional needs
- becoming familiar with strategies and tools for continuous language development.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 48 contact hrs and 60 hrs of independent work. Blended, online and ALMS courses include 108 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

All faculties.

This course completely fulfils the foreign language requirement in the degree.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Groups offered in various periods throughout the year. Check SisU for groups on offer.

Suosittelava suoritusajankohta

The recommendation for the timing of this course varies according to the degree programme.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 48 contact hrs and 60 hrs of independent work. Blended, online and ALMS courses include 108 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

All faculties.

This course completely fulfils the foreign language requirement in the degree.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Groups offered in various periods throughout the year. Check Sisu for groups on offer.

Suosittelava suoritusaikajankohta

The recommendation for the timing of this course varies according to the degree programme.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

There are several completion methods for the course; see the group-specific information for a particular group. Completion methods include contact learning, blended courses, online courses, ALMS courses, and the exemption test.

Courses based on contact learning include 48 contact hrs and 60 hrs of independent work. Blended, online and ALMS courses include 108 hours of work and may include some contact learning.

Depending on the completion method, the course consists of in-class, online and independent work, as well as individual meetings with the teacher. The in-class sessions include individual, pair and group work. The tasks required include oral and written assignments.

The Language Centre requires 75% active participation in courses based on contact learning and completion of the agreed tasks by the deadline; 90% active participation in in-class sessions of blended/online courses and completion of the agreed tasks by the deadline; 100% active participation in in-class sessions of ALMS courses and completion of the agreed tasks by the deadline.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessment is based on the learning outcomes. Passing the course requires active participation and completion of the agreed tasks by the deadline.

The course uses peer, self- and teacher evaluation.

Kohderyhmät

All faculties.

This course completely fulfils the foreign language requirement in the degree.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Groups offered in various periods throughout the year. Check Sisu for groups on offer.

Suosittelava suoritusaikajankohta

The recommendation for the timing of this course varies according to the degree programme.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

SV: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

EN: Materials provided by both the teacher and the students will be used during the course.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op
Tapa 4		2-4 op
Osallistuminen opetukseen		2-4 op
Tapa 5		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

Lyhenne: Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	englanti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Michele Simeon, Vastuuopettaja Grainne Hiney, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Pakolliset esitiedot

Lähtötaso CEFR B2. Tutustu [tästä](#) (pdf) Eurooppalaisen viitekehyksen taitotasoihin.

SV:

Pakolliset esitiedot

Lähtötaso CEFR B2. Tutustu [tästä](#) (pdf) Eurooppalaisen viitekehyksen taitotasoihin.

EN:**Pakolliset esitiedot**

Lähtötaso CEFR B2. Tutustu [tästä](#) (pdf) Eurooppalaisen viitekehyksen taitotasoihin.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99501 English Academic & Professional Skills Exemption Test (CEFR B2)*

tai

99501Kaikki English Academic & Professional Skills: Reading, Writing & Spoken Communication (CEFR B2)*

tai

99501SSKH1 SP7 Engelska, muntliga och skriftliga kunskaper (CEFR B2)*

tai

99501SSKH2 SP7 Engelska för journalister (CEFR B2)*

tai

KK-ENBIYM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENHUM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENKASV Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENLAAK Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENMAME Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENMALU Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENOIK Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENTEOL Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENVALT Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENSSKH Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENKAIKKI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-ENFARM Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2)

tai

KK-VIERHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut vieraan kielen opinnot

tai

99501Eri English Academic & Professional Skills: Reading, Writing & Spoken Communication (CEFR B2)*

tai

KK-ENELK Academic and Professional Communication in English Exemption Test (CEFR B2)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: Korvaa kurssin 99501Eri English Academic & Professional Skills: Reading, Writing & Spoken Communication

SV: Korvaa kurssin 99501Eri English Academic & Professional Skills: Reading, Writing & Spoken Communication

KK-ENERI

KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2), 4 cr

EN: Korvaa kurssin 99501Eri English Academic & Professional Skills: Reading, Writing & Spoken Communication

KK-ENERI

KK-ENERI Academic and Professional Communication in English 1 & 2 (CEFR B2), 4 cr

Osaamistavoitteet

FI: ALMS-oppimisympäristössä järjestettävän kurssin päätavoitteena on, että opiskelija löytää oman tapansa oppia, opiskella ja käyttää englantia sekä henkilökohtaisesti merkityksellisissä että opiskeluun ja työelämään liittyvissä tilanteissa. Opiskelija kehittää itseään englannin taidoissa kohti itsenäistä ja spontaania kielenkäyttötaitoa. Tavoitteena on myös, että opiskelija ottaa haltuunsa oman oppimisprosessinsa eli hän

- miettii oppimistarpeitaan
- asettaa tavoitteet oppimiselleen
- valitsee lähestymistavat
- suunnittelee ja toteuttaa suunnitelmansa
- arvioi realistisesti oppimisprosessiaan ja kielitaitoaan

SV: ALMS-oppimisympäristössä järjestettävän kurssin päätavoitteena on, että opiskelija löytää oman tapansa oppia, opiskella ja käyttää englantia sekä henkilökohtaisesti merkityksellisissä että opiskeluun ja työelämään liittyvissä tilanteissa. Opiskelija kehittää itseään englannin taidoissa kohti itsenäistä ja spontaania kielenkäyttötaitoa. Tavoitteena on myös, että opiskelija ottaa haltuunsa oman oppimisprosessinsa eli hän

- miettii oppimistarpeitaan
- asettaa tavoitteet oppimiselleen
- valitsee lähestymistavat
- suunnittelee ja toteuttaa suunnitelmansa

- arvioi realistisesti oppimisprosessiaan ja kielitaitoaan

EN: ALMS-oppimisympäristössä järjestettävän kurssin päätavoitteena on, että opiskelija löytää oman tapansa oppia, opiskella ja käyttää englantia sekä henkilökohtaisesti merkityksellisissä että opiskeluun ja työelämään liittyvissä tilanteissa. Opiskelija kehittää itseään englannin taidoissa kohti itsenäistä ja spontaania kielenkäyttötaitoa. Tavoitteena on myös, että opiskelija ottaa haltuunsa oman oppimisprosessinsa eli hän

- miettii oppimistarpeitaan
- asettaa tavoitteet oppimiselleen
- valitsee lähestymistavat
- suunnittelee ja toteuttaa suunnitelmansa
- arvioi realistisesti oppimisprosessiaan ja kielitaitoaan

Asiasisältö

FI: Opiskelija tekee opettajan tuella yksilöllisen oppimissuunnitelman, jossa huomioi omat erityistarpeensa ja tapansa oppia vierasta kieltä. Ryhmätapaamisissa ja yksilöllisissä ohjauskeskusteluissa pohditaan mm.

- oppimishistoriaa ja sen vaikutuksia omaan oppijaidentiteettiin
- kielipelon voittamisen keinoja
- oman oppimisen reflektoinnin tapoja, esim. oppimispäiväkirjaa
- oppimisen ja taitojen realistista itsearviointia
- kielen käyttöä ja kehittämistä yhdessä toisten (opiskelijoiden) kanssa
- oppimis- ja opiskelutaitoja

SV: Opiskelija tekee opettajan tuella yksilöllisen oppimissuunnitelman, jossa huomioi omat erityistarpeensa ja tapansa oppia vierasta kieltä. Ryhmätapaamisissa ja yksilöllisissä ohjauskeskusteluissa pohditaan mm.

- oppimishistoriaa ja sen vaikutuksia omaan oppijaidentiteettiin
- kielipelon voittamisen keinoja
- oman oppimisen reflektoinnin tapoja, esim. oppimispäiväkirjaa
- oppimisen ja taitojen realistista itsearviointia
- kielen käyttöä ja kehittämistä yhdessä toisten (opiskelijoiden) kanssa
- oppimis- ja opiskelutaitoja

EN: Opiskelija tekee opettajan tuella yksilöllisen oppimissuunnitelman, jossa huomioi omat erityistarpeensa ja tapansa oppia vierasta kieltä. Ryhmätapaamisissa ja yksilöllisissä ohjauskeskusteluissa pohditaan mm.

- oppimishistoriaa ja sen vaikutuksia omaan oppijaidentiteettiin
- kielipelon voittamisen keinoja
- oman oppimisen reflektoinnin tapoja, esim. oppimispäiväkirjaa
- oppimisen ja taitojen realistista itsearviointia
- kielen käyttöä ja kehittämistä yhdessä toisten (opiskelijoiden) kanssa
- oppimis- ja opiskelutaitoja

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

ALMS-kurssien työmäärä on 108 tuntia, josta osa voi olla kontaktiopetusta. Toteutustavasta riippuen kurssi sisältää luokka-, verkko- ja itsenäistä työskentelyä ja yksilötapaamisia opettajan kanssa. Lähitapaamisissa on yksilö-, pari- ja ryhmätyöskentelyä. Vaadittuihin tehtäviin kuuluu keskustelua ja kirjallista työtä. Kielikeskuksen ALMS-kurssit vaativat 100 % aktiivista osallistumista lähitapaamisiin ja sovittujen tehtävien suoritamista aikataulussa.

Yksilöllisissä ohjaustapaamisissa arvioidaan omien tavoitteiden saavuttamista, taitojen kehittymistä ja rohkeuden kasvamista yhdessä opettajan kanssa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

ALMS = Autonomous Language Learning Modules. Autonomisen oppimisen perustana on oppijan oma pohdinta, suunnittelu, tavoitteiden asettaminen ja oppimisen arviointi. Lisätietoja, ks. [ALMS-kotisivut](#).

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, jotka kokevat kielenoppimisen haasteellisena esimerkiksi [kielipelon ja/tai oppimisvaikeuksien](#) vuoksi.

Kurssi soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi vieraan kielen kurssiksi.

Opettaja valitsee kurssin osallistujat kysymyksiin annettujen vastausten perusteella.

Voit vastata kysymyksiin kirjautumalla [tälle Moodle-alueelle](#). Kurssiavain: eneri

Kerro lyhyesti (max. 200 sanaa) miksi haluat tälle englannin kurssille.

Millaisia aiemmat oppimiskokemuksesi ovat?

Mikä vieraan kielen opiskelussa on Sinusta hankalaa?

Kuinka kauan olet opiskellut englantia ja millaiset taitosi omasta mielestäsi ovat?

Mikä luokkahuonetilanteissa pelottaa?

Miksi oman tiedekunnan kurssi ei tunnu hyvältä vaihtoehdolta?

Milloin aloitit yliopisto-opintosi?

Oletko hakenut kurssille aiemminkin?

Hakemuksia otetaan vastaan suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kurssi pidetään kaksi kertaa vuodessa:

Ensimmäiset kaksi ryhmätapaamista ovat pakollisia. Lisätietoja, ks. [ALMS-kotisivut](#).

Huom: Ryhmätapaamisten ajoitus. Oppitunnit alkavat tasatunnein, ei 15 yli!

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

ALMS-kurssien työmäärä on 108 tuntia, josta osa voi olla kontaktiopetusta. Toteutustavasta riippuen kurssi sisältää luokka-, verkko- ja itsenäistä työskentelyä ja yksilötapaamisia opettajan kanssa. Lähitapaamisissa on yksilö-, pari- ja ryhmätyöskentelyä. Vaadittuihin tehtäviin kuuluu keskustelua ja kirjallista työtä. Kieli-keskuksen ALMS-kurssit vaativat 100 % aktiivista osallistumista lähitapaamisiin ja sovittujen tehtävien suorittamista aikataulussa.

Yksilöllisissä ohjaustapaamisissa arvioidaan omien tavoitteiden saavuttamista, taitojen kehittymistä ja rohkeuden kasvamista yhdessä opettajan kanssa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

ALMS = Autonomous Language Learning Modules. Autonomisen oppimisen perustana on oppijan oma pohdinta, suunnittelu, tavoitteiden asettaminen ja oppimisen arviointi. Lisätietoja, ks. [ALMS-kotisivut](#).

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, jotka kokevat kielenoppimisen haasteellisena esimerkiksi [kielipelon ja/tai oppimisvaikeuksien](#) vuoksi.

Kurssi soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi vieraan kielen kurssiksi.

Opettaja valitsee kurssin osallistujat kysymyksiin annettujen vastausten perusteella.

Voit vastata kysymyksiin kirjautumalla [tälle Moodle-alueelle](#). Kurssiavain: eneri

Kerro lyhyesti (max. 200 sanaa) miksi haluat tälle englannin kurssille.

Millaisia aiemmat oppimiskokemuksesi ovat?

Mikä vieraan kielen opiskelussa on Sinusta hankalaa?

Kuinka kauan olet opiskellut englantia ja millaiset taitosi omasta mielestäsi ovat?

Mikä luokahuonetilanteissa pelottaa?

Miksi oman tiedekunnan kurssi ei tunnu hyvältä vaihtoehdolta?

Milloin aloitit yliopisto-opintosi?

Oletko hakenut kurssille aiemminkin?

Hakemuksia otetaan vastaan suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kurssi pidetään kaksi kertaa vuodessa:

Ensimmäiset kaksi ryhmätapaamista ovat pakollisia. Lisätietoja, ks. [ALMS-kotisivut](#).

Huom: Ryhmätapaamisten ajoitus. Oppitunnit alkavat tasatunnein, ei 15 yli!

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

ALMS-kurssien työmäärä on 108 tuntia, josta osa voi olla kontaktiopetusta. Toteutustavasta riippuen kurssi sisältää luokka-, verkko- ja itsenäistä työskentelyä ja yksilötapaamisia opettajan kanssa. Lähitapaamisissa on yksilö-, pari- ja ryhmätyöskentelyä. Vaadittuihin tehtäviin kuuluu keskustelua ja kirjallista työtä. Kielikeskuksen ALMS-kurssit vaativat 100 % aktiivista osallistumista lähitapaamisiin ja sovittujen tehtävien suorittamista aikataulussa.

Yksilöllisissä ohjaustapaamisissa arvioidaan omien tavoitteiden saavuttamista, taitojen kehittymistä ja rohkeuden kasvamista yhdessä opettajan kanssa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

ALMS = Autonomous Language Learning Modules. Autonomisen oppimisen perustana on oppijan oma pohdinta, suunnittelu, tavoitteiden asettaminen ja oppimisen arviointi. Lisätietoja, ks. [ALMS-kotisivut](#).

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, jotka kokevat kielenoppimisen haasteellisena esimerkiksi kielipelon ja/tai oppimisvaikeuksien vuoksi.

Kurssi soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi vieraan kielen kurssiksi.

Opettaja valitsee kurssin osallistujat kysymyksiin annettujen vastausten perusteella.

Voit vastata kysymyksiin kirjautumalla tälle Moodle-alueelle. Kurssiavain: eneri

Kerro lyhyesti (max. 200 sanaa) miksi haluat tälle englannin kurssille.

Millaisia aiemmat oppimiskokemuksesi ovat?

Mikä vieraan kielen opiskelussa on Sinusta hankalaa?

Kuinka kauan olet opiskellut englantia ja millaiset taitosi omasta mielestäsi ovat?

Mikä luokahuonetilanteissa pelottaa?

Miksi oman tiedekunnan kurssi ei tunnu hyvältä vaihtoehdolta?

Milloin aloitit yliopisto-opintosi?

Oletko hakenut kurssille aiemminkin?

Hakemuksia otetaan vastaan suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi.

This course may be offered as an Open University course.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kurssi pidetään kaksi kertaa vuodessa:

Ensimmäiset kaksi ryhmätapaamista ovat pakollisia. Lisätietoja, ks. [ALMS-kotisivut](#).

Huom: Ryhmätapaamisten ajoitus. Oppitunnit alkavat tasatunnein, ei 15 yli!

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Oppimateriaalit riippuvat yksilöllisestä suunnitelmasta.

SV: Oppimateriaalit riippuvat yksilöllisestä suunnitelmasta.

EN: Oppimateriaalit riippuvat yksilöllisestä suunnitelmasta.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op
Tapa 4		2-4 op
Osallistuminen opetukseen		2-4 op

KK-ESP301 Política y sociedad - Politiikka ja yhteiskunta (CEFR B1)**KK-ESP301** Política y sociedad - Politik och samhälle (CEFR B1)**KK-ESP301** Política y sociedad - Politics and Society (CEFR B1)

Lyhenne: Política y sociedad - Politiikka ja yhteiskunta (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Gonzalo Hernandez Reyes, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel de inicio CEFR B1, algún curso del nivel A2 después del curso intermedio 2 o conocimientos equivalentes.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel de inicio CEFR B1, algún curso del nivel A2 después del curso intermedio 2 o conocimientos equivalentes.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel de inicio CEFR B1, algún curso del nivel A2 después del curso intermedio 2 o conocimientos equivalentes.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99569 Política y Sociedad - Politiikka ja yhteiskunta (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-ESP301

Política y sociedad - Politik och samhälle (CEFR B1)

EN:

KK-ESP301

Política y sociedad - Politics and Society (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Después de haber hecho el curso el/la estudiante es capaz de:
- Entender y escribir textos relacionados con el mundo de la política y sociedad
- Controlar vocabulario básico y relevante en el mundo de la política y sociedad para poder leer y comunicarse en español

SV:

- Después de haber hecho el curso el/la estudiante es capaz de:
- Entender y escribir textos relacionados con el mundo de la política y sociedad
- Controlar vocabulario básico y relevante en el mundo de la política y sociedad para poder leer y comunicarse en español

EN:

- Después de haber hecho el curso el/la estudiante es capaz de:
- Entender y escribir textos relacionados con el mundo de la política y sociedad
- Controlar vocabulario básico y relevante en el mundo de la política y sociedad para poder leer y comunicarse en español

Asiasisältö

FI: Temas: Política, sociedad y ámbito jurídico en el mundo hispano.

Este curso pretende despertar al alumno el interés por la política y sociedad del mundo hispanohablante.

SV: Temas: Política, sociedad y ámbito jurídico en el mundo hispano.

Este curso pretende despertar al alumno el interés por la política y sociedad del mundo hispanohablante.

EN: Temas: Política, sociedad y ámbito jurídico en el mundo hispano.

Este curso pretende despertar al alumno el interés por la política y sociedad del mundo hispanohablante.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Método de trabajo: trabajo en pequeños grupos y en Moodle. Seguimiento de redes sociales y medios de comunicación, búsqueda de información y aportación en wikis.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

- Participación activa dentro y fuera del aula
- Realización de las tareas
- 28 horas de clases presenciales y 53 horas de trabajo independiente
- 75% de participación activa

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat sekä JOO-opiskelijat./ Estudiantes de todas las facultades y estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Vuosittain. Anualmente.

Opetuskielet

español

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Método de trabajo: trabajo en pequeños grupos y en Moodle. Seguimiento de redes sociales y medios de comunicación, búsqueda de información y aportación en wikis.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

- Participación activa dentro y fuera del aula
- Realización de las tareas
- 28 horas de clases presenciales y 53 horas de trabajo independiente
- 75% de participación activa

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat sekä JOO-opiskelijat.

Estudiantes de todas las facultades y estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Vuosittain. Anualmente.

Opetuskielet

español

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Método de trabajo: trabajo en pequeños grupos y en Moodle. Seguimiento de redes sociales y medios de comunicación, búsqueda de información y aportación en wikis.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

- Participación activa dentro y fuera del aula
- Realización de las tareas
- 28 horas de clases presenciales y 53 horas de trabajo independiente
- 75% de participación activa

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat sekä JOO-opiskelijat.

Estudiantes de todas las facultades y estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Vuosittain. Anuualmente.

Opetuskielet

español

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Material del profesor y el aportado por los participantes.

SV: Material del profesor y el aportado por los participantes.

EN: Material del profesor y el aportado por los participantes.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op
Tapa 4		3 op
Política y sociedad - Poliitiikka ja yhteiskunta (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		3 op

KK-ESP302 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1)

KK-ESP302 Curso de escritura - Skriftlig färdighet i spanska 1 (CEFR B1)

KK-ESP302 Curso de escritura - Written skills in Spanish 1 (CEFR B1)

Lyhenne: Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Gonzalo Hernandez Reyes, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Nivel CEFR B1.

El curso intermedio 3 o conocimientos equivalentes.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel CEFR B1.

El curso intermedio 3 o conocimientos equivalentes.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel CEFR B1.

El curso intermedio 3 o conocimientos equivalentes.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99339 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-ESP302

Curso de escritura - Written skills in Spanish 1 (CEFR B1)

EN:

KK-ESP302

Curso de escritura - Skriftlig färdighet i spanska 1 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Después de haber hecho el curso el/la estudiante es capaz de expresarse correctamente por escrito.

SV:

- Después de haber hecho el curso el/la estudiante es capaz de expresarse correctamente por escrito.

EN:

- Después de haber hecho el curso el/la estudiante es capaz de expresarse correctamente por escrito.

Asiasisältö

FI: Ortografía, puntuación, currículum, resumen, carta formal.

SV: Ortografía, puntuación, currículum, resumen, carta formal.

EN: Ortografía, puntuación, currículum, resumen, carta formal.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Curso online.

54 horas de trabajo independiente.

Realización de tareas semanales en Moodle y entrega de tareas por escrito hasta un mínimo del 75%.

En el curso no hay clases con el profesor, sino que el estudiante trabaja de manera independiente realizando tareas semanales.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

- Realización satisfactoria de las tareas
- Evaluación formativa
- Nota: aprobado / suspenso

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Anualmente

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Curso online.

54 horas de trabajo independiente.

Realización de tareas semanales en Moodle y entrega de tareas por escrito hasta un mínimo del 75%.

En el curso no hay clases con el profesor, sino que el estudiante trabaja de manera independiente realizando tareas semanales.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

- Realización satisfactoria de las tareas
- Evaluación formativa
- Nota: aprobado / suspenso

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Anualmente

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Curso online.

54 horas de trabajo independiente.

Realización de tareas semanales en Moodle y entrega de tareas por escrito hasta un mínimo del 75%.

En el curso no hay clases con el profesor, sino que el estudiante trabaja de manera independiente realizando tareas semanales.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

- Realización satisfactoria de las tareas
- Evaluación formativa
- Nota: aprobado / suspenso

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Anualmente

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

SV: Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

EN: Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen	-----	2 op
Tapa 2		2 op
Tentti	-----	2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely	-----	2 op
Tapa 4		2 op
Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	-----	2 op

KK-ESP304 Espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1)

KK-ESP304 Textförståelse i spanska (CEFR B1)

KK-ESP304 Spanish reading comprehension (CEFR B1)

Lyhenne: Espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuhenkilö	Mirjami Matilainen, Vastuuopettaja

Opintojakson taso
Koulutusala

Muut opinnot
OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Como mínimo algún curso del nivel CEFR A2 o conocimientos equivalentes. El nivel de inicio es CEFR B1.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Como mínimo algún curso del nivel CEFR A2 o conocimientos equivalentes. El nivel de inicio es CEFR B1.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Como mínimo algún curso del nivel CEFR A2 o conocimientos equivalentes. El nivel de inicio es CEFR B1.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99273 Curso de comprensión de textos - espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1)*

tai

AYKK-ESP304 Avoin yo: Curso de comprensión de textos - espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ESP304

Textförståelse i spanska (CEFR B1)

EN:

KK-ESP304

Spanish reading comprehension (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI:

- Después de haber hecho el curso el/la/elle estudiante:
- ha desarrollado habilidades adecuadas para entender textos informativos y es capaz de desenvolverse en su campo
- ha ampliado vocabulario básico y profesional sobre distintos temas
- ha aprendido a leer más rápido y a sacar una idea general del contenido del texto

SV:

- Después de haber hecho el curso el/la/elle estudiante:
- ha desarrollado habilidades adecuadas para entender textos informativos y es capaz de desenvolverse en su campo
- ha ampliado vocabulario básico y profesional sobre distintos temas
- ha aprendido a leer más rápido y a sacar una idea general del contenido del texto

EN:

- Después de haber hecho el curso el/la/elle estudiante:
- ha desarrollado habilidades adecuadas para entender textos informativos y es capaz de desenvolverse en su campo
- ha ampliado vocabulario básico y profesional sobre distintos temas
- ha aprendido a leer más rápido y a sacar una idea general del contenido del texto

Asiasisältö

FI: Temas: los temas son elegidos principalmente por l@s estudiantes
Método de trabajo: trabajo en pequeños grupos o por parejas

SV: Temas: los temas son elegidos principalmente por l@s estudiantes
Método de trabajo: trabajo en pequeños grupos o por parejas

EN: Temas: los temas son elegidos principalmente por l@s estudiantes
Método de trabajo: trabajo en pequeños grupos o por parejas

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- participación activa y sistemática en las clases
- realización de los deberes del curso
- trabajo final sobre su campo
- 14 horas de clases impartidas por la profesora en Zoom, 40 horas de trabajo independiente
- 75% de asistencia obligatoria

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en la consumación de los objetivos mencionados.

Nota: Aprobado/suspenso.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Lectura voluntaria de noticias.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades. Estudiantes JOO. Estudiantes internacionales. Estudiantes de los estudios universitarios Avoin.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodo 3

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- participación activa y sistemática en las clases
- realización de los deberes del curso
- trabajo final sobre su campo
- 14 horas de clases impartidas por la profesora en Zoom, 40 horas de trabajo independiente
- 75% de asistencia obligatoria

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en la consumación de los objetivos mencionados.

Nota: Aprobado/suspenso.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Lectura voluntaria de noticias.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades. Estudiantes JOO. Estudiantes internacionales. Estudiantes de los estudios universitarios Avoin.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodo 3

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

- participación activa y sistemática en las clases
- realización de los deberes del curso
- trabajo final sobre su campo
- 14 horas de clases impartidas por la profesora en Zoom, 40 horas de trabajo independiente
- 75% de asistencia obligatoria

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en la consumación de los objetivos mencionados.

Nota: Aprobado/suspenso.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Lectura voluntaria de noticias.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades. Estudiantes JOO. Estudiantes internacionales. Estudiantes de los estudios universitarios Avoin.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodo 3

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Material elegido por el grupo y distribuido en Moodle.

SV: Material elegido por el grupo y distribuido en Moodle.

EN: Material elegido por el grupo y distribuido en Moodle.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-ESP305 Curso de español sobre el Medio Ambiente - Ympäristöalan espanjaa (CEFR B1)

KK-ESP305 Curso de español sobre el Medio Ambiente - Spanska med betoning på miljöfrågor (CEFR B1)

KK-ESP305 Curso de español sobre el Medio Ambiente - Environmental Spanish (CEFR B1)

Lyhenne: Curso de español sobre el Medio Ambiente - Ympäristöalan espanjaa (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Gonzalo Hernandez Reyes, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Vastaavuudet muihin opintoihin

99102 Curso español sobre el medio ambiente - ympäristöalan espanjaa (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ESP305

Curso de español sobre el Medio Ambiente - Spanska med betoning på miljöfrågor (CEFR B1)

EN:

KK-ESP305

Curso de español sobre el Medio Ambiente - Environmental Spanish (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Después de haber hecho el curso el/la estudiante entiende y escribe textos sobre la naturaleza, el medioambiente y la protección de ambos.

Conoce el vocabulario básico y relevante del medioambiente.

SV: Después de haber hecho el curso el/la estudiante entiende y escribe textos sobre la naturaleza, el medioambiente y la protección de ambos.

Conoce el vocabulario básico y relevante del medioambiente.

EN: Después de haber hecho el curso el/la estudiante entiende y escribe textos sobre la naturaleza, el medioambiente y la protección de ambos.

Conoce el vocabulario básico y relevante del medioambiente.

Asiasisältö

FI: Temas: el cambio climático, recursos naturales en el mundo hispano.
El curso trata de dar a conocer la situación del entorno natural de los países hispanohablantes.

SV: Temas: el cambio climático, recursos naturales en el mundo hispano.
El curso trata de dar a conocer la situación del entorno natural de los países hispanohablantes.

EN: Temas: el cambio climático, recursos naturales en el mundo hispano.
El curso trata de dar a conocer la situación del entorno natural de los países hispanohablantes.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Participación activa dentro y fuera del aula
- Realización de los deberes
- 28 horas de clases presenciales, 53 horas de trabajo independiente
- 75% de participación activa

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Evaluación continua por parte del profesor y autoevaluación. Nota: Aprobado/suspenso.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Método de trabajo: trabajo en clase en pequeños grupos y trabajo individual fuera del aula. Seguimiento de redes sociales y medios de comunicación, búsqueda de información y aportación en wikis.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades. Estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Anuualmente

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Participación activa dentro y fuera del aula
- Realización de los deberes
- 28 horas de clases presenciales, 53 horas de trabajo independiente
- 75% de participación activa

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Evaluación continua por parte del profesor y autoevaluación. Nota: Aprobado/suspenso.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Método de trabajo: trabajo en clase en pequeños grupos y trabajo individual fuera del aula. Seguimiento de redes sociales y medios de comunicación, búsqueda de información y aportación en wikis.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kielioppinoksi tai sen osaksi. Estudiantes de todas las facultades. Estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Anualmente

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Participación activa dentro y fuera del aula
- Realización de los deberes
- 28 horas de clases presenciales, 53 horas de trabajo independiente
- 75% de participación activa

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Evaluación continua por parte del profesor y autoevaluación. Nota: Aprobado/suspenso.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Método de trabajo: trabajo en clase en pequeños grupos y trabajo individual fuera del aula. Seguimiento de redes sociales y medios de comunicación, búsqueda de información y aportación en wikis.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kielioppinoksi tai sen osaksi. Estudiantes de todas las facultades. Estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Anualmente

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Material del profesor y el aportado por los estudiantes.

SV: Material del profesor y el aportado por los estudiantes.

EN: Material del profesor y el aportado por los estudiantes.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op

Itsenäinen työskentely	3 op
Tapa 4	3 op
Curso español sobre el medio ambiente - Ympäristöalan espanjaa (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	3 op

KK-ESP401 Curso de Redacción - Espanjan edistynyt kirjoittamisen kurssi (CEFR B2)

KK-ESP401 Curso de Redacción - Spanska avancerad skriftningskurs (CEFR B2)

KK-ESP401 Curso de Redacción - Spanish Advanced Writing Course (CEFR B2)

Lyhenne: Curso de Redacción - Espanjan edistynyt kirjoittamisen kurssi (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Jacqueline Chavez Turro, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

KK-ESP302 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1),

KK-ESP304 Curso de comprensión de textos - Espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1)

o conocimientos equivalentes

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

KK-ESP302 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1),

KK-ESP304 Curso de comprensión de textos - Espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1)

o conocimientos equivalentes

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

KK-ESP302 Curso de escritura - Espanjan kirjoituskurssi 1 (CEFR B1),

KK-ESP304 Curso de comprensión de textos - Espanjan tekstinymmärtämisen kurssi (CEFR B1)

o conocimientos equivalentes

Vastaavuudet muihin opintoihin

99568 Curso de escritura Creativa - Espanjan luovan kirjoittamisen kurssi (CEFR B2)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ESP401

Curso de Redacción - Espanjan edistynyt kirjoittamisen kurssi (CEFR B2)

EN:
KK-ESP401

Curso de Redacción - Espanjan edistynyt kirjoittamisen kurssi (CEFR B2)

Osaamistavoitteet

FI: El objetivo del curso es que los participantes del mismo desarrollen su redacción y sepan

- de puntuación
- de estilo, unidad de sentido, vigor y elegancia de las frases
- redactar textos expositivos-argumentativos
- poner en práctica la discusión crítica de los trabajos del resto de participantes del curso.

Dichas habilidades se centrarán tanto en la familiarización con convenciones narrativas, el desarrollo de un enfoque crítico y de vocabulario.

SV: El objetivo del curso es que los participantes del mismo desarrollen su redacción y sepan

- de puntuación
- de estilo, unidad de sentido, vigor y elegancia de las frases
- redactar textos expositivos-argumentativos
- poner en práctica la discusión crítica de los trabajos del resto de participantes del curso.

Dichas habilidades se centrarán tanto en la familiarización con convenciones narrativas, el desarrollo de un enfoque crítico y de vocabulario.

EN: El objetivo del curso es que los participantes del mismo desarrollen su redacción y sepan

- de puntuación
- de estilo, unidad de sentido, vigor y elegancia de las frases
- redactar textos expositivos-argumentativos
- poner en práctica la discusión crítica de los trabajos del resto de participantes del curso.

Dichas habilidades se centrarán tanto en la familiarización con convenciones narrativas, el desarrollo de un enfoque crítico y de vocabulario.

Asiasisältö

FI: La dinámica de trabajo es la de un taller de escritura creativa. El curso incluye:

- ejercicios de escritura creativa
- discusión de los trabajos del resto de participantes en las sesiones del taller
- análisis de diferentes temas relacionados con la escritura
- redacción de texto expositivo y argumentativo

uso de textos publicados como espoleta para la discusión crítica en clase y como posibles modelos de escritura.

Temas

Los temas de redacción serán acordados por y según el interés de los participantes, sin embargo, se prestará especial atención a las materias relacionadas con los estudios específicos de cada cual.

SV: La dinámica de trabajo es la de un taller de escritura creativa. El curso incluye:

- ejercicios de escritura creativa
- discusión de los trabajos del resto de participantes en las sesiones del taller
- análisis de diferentes temas relacionados con la escritura
- redacción de texto expositivo y argumentativo

uso de textos publicados como espoleta para la discusión crítica en clase y como posibles modelos de escritura.

Temas

Los temas de redacción serán acordados por y según el interés de los participantes, sin embargo, se prestará especial atención a las materias relacionadas con los estudios específicos de cada cual.

EN: La dinámica de trabajo es la de un taller de escritura creativa. El curso incluye:

- ejercicios de escritura creativa
- discusión de los trabajos del resto de participantes en las sesiones del taller
- análisis de diferentes temas relacionados con la escritura
- redacción de texto expositivo y argumentativo

uso de textos publicados como espoleta para la discusión crítica en clase y como posibles modelos de escritura.

Temas

Los temas de redacción serán acordados por y según el interés de los participantes, sin embargo, se prestará especial atención a las materias relacionadas con los estudios específicos de cada cual.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

La teoría será tratada en clases o leída de antemano.

El aprendizaje será multimodal.

Los trabajos se realizarán en su mayoría en casa. Serán analizados y revisados individualmente; seguidamente, por pequeños grupos frente a frente o mediante Moodle y Zoom; algunos ejemplos de las versiones finales serán tratados en clases y a continuación, por la profesora. Resulta **indispensable** la utilización de algún diccionario de la lengua española, de antónimos y sinónimos...

Participación activa en las clases. Asistencia obligatoria de un 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se evalúa de manera sistemática la compleción de los objetivos

-autoevaluación

-retroalimentación de los colegas y de la profesora

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes de intercambio.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisaikakohta/-kohdat

Primavera 2024, 2026

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

La teoría será tratada en clases o leída de antemano.

El aprendizaje será multimodal.

Los trabajos se realizarán en su mayoría en casa. Serán analizados y revisados individualmente; seguidamente, por pequeños grupos frente a frente o mediante Moodle y Zoom; algunos ejemplos de las versiones finales serán tratados en clases y a continuación, por la profesora. Resulta **indispensable** la utilización de algún diccionario de la lengua española, de antónimos y sinónimos...

Participación activa en las clase. Asistencia obligatoria de un 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se evalúa de manera sistemática la compleción de los objetivos

-autoevaluación

-retroalimentación de los colegas y de la profesora

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes de intercambio.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Primavera 2024, 2026

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

La teoría será tratada en clases o leída de antemano.

El aprendizaje será multimodal.

Los trabajos se realizarán en su mayoría en casa. Serán analizados y revisados individualmente; seguidamente, por pequeños grupos frente a frente o mediante Moodle y Zoom; algunos ejemplos de las versiones finales serán tratados en clases y a continuación, por la profesora. Resulta **indispensable** la utilización de algún diccionario de la lengua española, de antónimos y sinónimos...

Participación activa en las clase. Asistencia obligatoria de un 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se evalúa de manera sistemática la compleción de los objetivos

-autoevaluación

-retroalimentación de los colegas y de la profesora

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes de intercambio.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Primavera 2024, 2026

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op
Tapa 4		3 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		3 op

KK-ESP4OP Vieraan kielen opinnot: espanja (CEFR B1)

KK-ESP4OP Studier i främmande språket: spanska (CEFR B1)

KK-ESP4OP Foreign Language Studies: Spanish (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: espanja (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Mirjami Matilainen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

EN:

Prerequisites

Starting skill level at least CEFR B1

Vastaavuudet muihin opintoihin

99120 Vieraan kielen opinnot: espanja (CEFR B1)*

tai

KK-VIERHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut vieraan kielen opinnot

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ESP4OP

Studier i främmande språket: spanska

EN:

KK-ESP4OP

Foreign language studies: Spanish

Osaamistavoitteet

FI: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: In foreign language studies, students must attain the language skills necessary for following developments in their field and for operating in an international environment.

Students who have completed the course have demonstrated that they have reached at least level CEFR B1 in both written and oral production.

Asiasisältö

FI: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Suullinen osio on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaansa liittyvistä aiheista.

EN: The examination includes a written and oral component.

Written examination component

The written component tests both the understanding and writing of non-fiction text. The duration of the examination is three hours.

Text comprehension

The language of the examination is the student's first language, as a rule Finnish or Swedish. No dictionaries are to be used in the examination.

Writing

Students write an opinion piece of roughly 250 words on a given topic, on which students give their reasoned opinions.

Bilingual dictionaries are permitted in the written examination.

Oral examination component

The oral component is in the form of an interview, lasting approximately 20 minutes. Students must prepare to discuss topics related to studying and their field.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat**

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

syys-lokakuu ja maaliskuu

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Completion methods**

Completing a foreign-language course included in the degree with a substituting examination.

The examination, which is organised once per term, consists of two components: tests on written and oral skills. Students first register for the written component. After passing it, they are invited to the oral examination component. The latter will be held approximately two weeks after the written component. Both components must be completed successfully in connection with the same examination either in the autumn or spring term.

The written component is organised electronically (email/Moodle), the oral component on Zoom.

Assessment practices and criteria

Text comprehension: Understanding the content of a non-fiction text in broad outline

Composition: Proficiency in constructs and fluency of language

Oral skills: Fluency and comprehensibility of speech

Target groups

Students of all faculties, students with a JOO flexible study right, international students. The course can also be offered as open university education

Term/teaching period when the course will be offered

September/October and March

Oppimateriaalit

FI: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla espanjankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

EN: Students can prepare for the substituting examination, for example, by reading or listening to news in Spanish and reviewing their prior learning.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op

KK-ESP310 Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1)

KK-ESP310 Habilidades para la vida laboral - Spanska för arbetslivet (CEFR B1)

KK-ESP310 Habilidades para la vida laboral - Professional Spanish (CEFR B1)

Lyhenne: Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Jacqueline Chavez Turro, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Nivel de inicio CEFR B1. KK-ESP302 Curso de escritura, KK-ESP303 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos, KK-ESP301 Política y sociedad o conocimientos equivalentes.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Nivel de inicio CEFR B1. KK-ESP302 Curso de escritura, KK-ESP303 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos, KK-ESP301 Política y sociedad o conocimientos equivalentes.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel de inicio CEFR B1. KK-ESP302 Curso de escritura, KK-ESP303 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos, KK-ESP301 Política y sociedad o conocimientos equivalentes.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-ESP306 Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-ESP310

Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1)

EN:

KK-ESP310

Habilidades para la vida laboral - Professional Spanish (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- sabe desenvolverse en el mundo laboral hispano con cierta fluidez y soltura
- sabe poner en práctica competencias genéricas comunes para el mundo laboral: aprendizaje continuo, trabajo en equipo, orientación a resultados, gestión, planificación, resolución de problemas, comunicación, adaptabilidad, proactividad, creatividad, inteligencia emocional

SV:

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- sabe desenvolverse en el mundo laboral hispano con cierta fluidez y soltura
- sabe poner en práctica competencias genéricas comunes para el mundo laboral: aprendizaje continuo, trabajo en equipo, orientación a resultados, gestión, planificación, resolución de problemas, comunicación, adaptabilidad, proactividad, creatividad, inteligencia emocional

EN:

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- sabe desenvolverse en el mundo laboral hispano con cierta fluidez y soltura
- sabe poner en práctica competencias genéricas comunes para el mundo laboral: aprendizaje continuo, trabajo en equipo, orientación a resultados, gestión, planificación, resolución de problemas, comunicación, adaptabilidad, proactividad, creatividad, inteligencia emocional

Asiasisältö

FI: Temas: relacionados con los objetivos y a elección de los participantes.

Habilidades prácticas: análisis y comunicación

- colaboración/ trabajo en equipo
- comunicación oral y escrita
- retroalimentación
- aprendizaje interpersonal

Método de trabajo: trabajo individual, en parejas y en equipo

- entrevista
- proyecto
- exposición
- interacción en la plataforma Moodle

SV: Temas: relacionados con los objetivos y a elección de los participantes.

Habilidades prácticas: análisis y comunicación

- colaboración/ trabajo en equipo
- comunicación oral y escrita
- retroalimentación
- aprendizaje interpersonal

Método de trabajo: trabajo individual, en parejas y en equipo

- entrevista
- proyecto
- exposición
- interacción en la plataforma Moodle

EN: Temas: relacionados con los objetivos y a elección de los participantes.

Habilidades prácticas: análisis y comunicación

- colaboración/ trabajo en equipo
- comunicación oral y escrita
- retroalimentación
- aprendizaje interpersonal

Método de trabajo: trabajo individual, en parejas y en equipo

- entrevista
- proyecto
- exposición
- interacción en la plataforma Moodle

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

En el curso se estudia de modo presencial y a distancia mediante Zoom. Se trabaja con la plataforma Moodle.

- participación sistemática y activa en clases
 - contribución puntual en Moodle
 - realización de los deberes y proyectos
 - 28 horas de clases presenciales
 - 60 horas de trabajo individual y colaborativo
- 75% de asistencia obligatoria/100% mediante Zoom

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en los objetivos y métodos de trabajo

- autoevaluación
- evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Nota: aprobado/ suspenso

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes de intercambio, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Primavera 2023, 2025

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

En el curso se estudia de modo presencial y a distancia mediante Zoom. Se trabaja con la plataforma Moodle.

- participación sistemática y activa en clases
 - contribución puntual en Moodle
 - realización de los deberes y proyectos
 - 28 horas de clases presenciales
 - 60 horas de trabajo individual y colaborativo
- 75% de asistencia obligatoria/100% mediante Zoom

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en los objetivos y métodos de trabajo

- autoevaluación
- evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Nota: aprobado/ suspenso

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes de intercambio, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina

Järjestämisajankohta/-kohdat

Primavera 2023, 2025

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

En el curso se estudia de modo presencial y a distancia mediante Zoom. Se trabaja con la plataforma Moodle.

- participación sistemática y activa en clases
- contribución puntual en Moodle

- realización de los deberes y proyectos
 - 28 horas de clases presenciales
 - 60 horas de trabajo individual y colaborativo
- 75% de asistencia obligatoria/100% mediante Zoom

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en los objetivos y métodos de trabajo

- autoevaluación
- evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Nota: aprobado/ suspenso

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi.

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes de intercambio, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina

Järjestämisajankohta/-kohdat

Primavera 2023, 2025

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI:

- material aportado por la profesora
- trabajos realizados por los participantes
- reflexiones

SV:

- material aportado por la profesora
- trabajos realizados por los participantes
- reflexiones

EN:

- material aportado por la profesora
- trabajos realizados por los participantes
- reflexiones

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op

Itsenäinen työskentely	4 op
Tapa 4	4 op
Habilidades para la vida laboral - Työelämän espanjaa (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	4 op

KK-ESP309 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinalaisamerikkalaisten maiden kulttuuria ja nykypäivää (CEFR B1)

KK-ESP309 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinamerikansk kultur och aktuella teman (CEFR B1)

KK-ESP309 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Culture and Current Issues in Latin American Countries (CEFR B1)

Lyhenne: Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinalaisamerikkalaisten m

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Jacqueline Chavez Turro, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

99489 Espanjan jatkokurssi 3, 99404 Espanjan puhekielen ymmärtämisen kurssi, KK-ESP301 Política y Sociedad o habilidades equivalentes.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

99489 Espanjan jatkokurssi 3, 99404 Espanjan puhekielen ymmärtämisen kurssi, KK-ESP301 Política y Sociedad o habilidades equivalentes.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

99489 Espanjan jatkokurssi 3, 99404 Espanjan puhekielen ymmärtämisen kurssi, KK-ESP301 Política y Sociedad o habilidades equivalentes.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-ESP303 Curso práctico sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinalaisamerikkalaisten maiden kulttuuria ja nykypäivää (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ESP309

Latinamerikansk kultur och aktuella teman (CEFR B1)

EN:

KK-ESP309

Culture and Current Issues in Latin American Countries (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- conoce aspectos de la realidad del continente.
- ha profundizado su saber sobre la actualidad del mundo latinoamericano
- ha mejorado la interacción oral
- sabe expresar su opinión sobre los temas tratados

SV:

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- conoce aspectos de la realidad del continente.
- ha profundizado su saber sobre la actualidad del mundo latinoamericano
- ha mejorado la interacción oral
- sabe expresar su opinión sobre los temas tratados

EN:

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- conoce aspectos de la realidad del continente.
- ha profundizado su saber sobre la actualidad del mundo latinoamericano
- ha mejorado la interacción oral
- sabe expresar su opinión sobre los temas tratados

Asiasisältö**FI:** Temas: a selección de los participantes

Habilidades prácticas: expresión e interacción oral

Método de trabajo: interacción en parejas y grupos

Disertación sobre un país del continente

SV: Temas: a selección de los participantes

Habilidades prácticas: expresión e interacción oral

Método de trabajo: interacción en parejas y grupos

Disertación sobre un país del continente

EN: Temas: a selección de los participantes

Habilidades prácticas: expresión e interacción oral

Método de trabajo: interacción en parejas y grupos

Disertación sobre un país del continente

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)****Toteutus**

- participación sistemática y activa en clases (3h)
- realización de los deberes
- contribución puntual en la plataforma Moodle
- 42 horas de clases presenciales, 57 horas de trabajo individual, 9 horas de trabajo en forma de proyecto

- exposición oral
- 75% de asistencia obligatoria/100% mediante Zoom

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en los objetivos y los métodos de trabajo.

- autoevaluación y evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Nota: aprobado/ suspenso

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes de intercambio.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisaikakohta/-kohdat

Todos los años en otoño, periodo I-II

Opintokokonaisuudet

Täyttää *espanjan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen*.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Toteutus

- participación sistemática y activa en clases (3h)
- realización de los deberes
- contribución puntual en la plataforma Moodle
- 42 horas de clases presenciales, 57 horas de trabajo individual, 9 horas de trabajo en forma de proyecto
- exposición oral
- 75% de asistencia obligatoria/100% mediante Zoom

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en los objetivos y los métodos de trabajo.

- autoevaluación y evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Nota: aprobado/ suspenso

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes de intercambio.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina

Järjestämisajankohta/-kohdat

Todos los años en otoño, periodo I-II

Opintokokonaisuudet

Täyttää *espanjan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen*.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)****Toteutus**

- participación sistemática y activa en clases (3h)
- realización de los deberes
- contribución puntual en la plataforma Moodle
- 42 horas de clases presenciales, 57 horas de trabajo individual, 9 horas de trabajo en forma de proyecto
- exposición oral
- 75% de asistencia obligatoria/100% mediante Zoom

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Se basa en los objetivos y los métodos de trabajo.

- autoevaluación y evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Nota: aprobado/ suspenso

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes de intercambio.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina

Järjestämisajankohta/-kohdat

Todos los años en otoño, periodo I-II

Opintokokonaisuudet

Täyttää *espanjan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen*.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op

Tapa 4

4 op

Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos - Latinalaisamerikkalaisten maiden kulttuuria ja nykypäivää (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen 4 op

KK-ESP312 Curso de continuación 4 - Espanjan jatkokurssi 4 (CEFR B1)**KK-ESP312** Curso de continuación 4 - Fortsättningskurs i spanska 4 (CEFR B1)**KK-ESP312** Curso de continuación 4 - Intermediate Spanish 4 (CEFR B1)

Lyhenne: Curso de continuación 4 - Espanjan jatkokurssi 4 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Minna Intke-Hernandez, Vastuuopettaja Jacqueline Chavez Turro, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Jatkokurssi 3 tai vastaavat tiedot

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Jatkokurssi 3 tai vastaavat tiedot

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Jatkokurssi 3 tai vastaavat tiedot

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**FI:** Tämän kurssin jälkeen voit osallistua kurssille mille tahansa B1-tason kurssille**SV:** Tämän kurssin jälkeen voit osallistua kurssille mille tahansa B1-tason kurssille
KK-ESP312

Curso de continuación 4 - Fortsättningskurs i spanska 4 (CEFR B1)

EN: Tämän kurssin jälkeen voit osallistua kurssille mille tahansa B1-tason kurssille
KK-ESP312

Curso de continuación 4 - Intermediate Spanish 4 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:** Después de haber hecho este curso el/la estudiante:

- sabe argumentar su opinión, sus gustos y sus actitudes
- sabe hablar de sus sentimientos
- sabe conversar sobre los fenómenos de la actualidad desde el punto de vista de la sostenibilidad

SV: Después de haber hecho este curso el/la estudiante:

- sabe argumentar su opinión, sus gustos y sus actitudes
- sabe hablar de sus sentimientos
- sabe conversar sobre los fenómenos de la actualidad desde el punto de vista de la sostenibilidad

EN: Después de haber hecho este curso el/la estudiante:

- sabe argumentar su opinión, sus gustos y sus actitudes
- sabe hablar de sus sentimientos
- sabe conversar sobre los fenómenos de la actualidad desde el punto de vista de la sostenibilidad

Asiasisältö

FI: Temas

sostenibilidad, bienestar, alimentación, consumo responsable, reciclaje, inmigración y emigración, mundo laboral, sentimientos

Rakenteet (keskeinen kielioppi):

Posición del adjetivo, pronombres indefinidos, frases relativas con subjuntivo e indicativo, imperativos, verbos de cambio, estilo indirecto, uso del imperfecto del subjuntivo, frases condicionales

SV: Temas

sostenibilidad, bienestar, alimentación, consumo responsable, reciclaje, inmigración y emigración, mundo laboral, sentimientos

Rakenteet (keskeinen kielioppi):

Posición del adjetivo, pronombres indefinidos, frases relativas con subjuntivo e indicativo, imperativos, verbos de cambio, estilo indirecto, uso del imperfecto del subjuntivo, frases condicionales

EN: Temas

sostenibilidad, bienestar, alimentación, consumo responsable, reciclaje, inmigración y emigración, mundo laboral, sentimientos

Rakenteet (keskeinen kielioppi):

Posición del adjetivo, pronombres indefinidos, frases relativas con subjuntivo e indicativo, imperativos, verbos de cambio, estilo indirecto, uso del imperfecto del subjuntivo, frases condicionales

Lisätiedot

FI:

Suoritustavaat

En el curso hay muchos ejercicios en pares y en pequeños grupos.

- 75% de participación activa
- Realización de tareas
- 36 horas presenciales (en la sala/a distancia) + 45 horas de trabajo independiente

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

- aprobado/suspenso

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, Joo-opiskelijat. Kansainväliset opiskelijat.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Vuosittain

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Suoritustavat

En el curso hay muchos ejercicios en pares y en pequeños grupos.

- 75%de participación activa
- Realización de tareas
- 36 horas presenciales (en la sala/a distancia) + 45 horas de trabajo independiente

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi:

aprobado/suspenso

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, Joo-opiskelijat. Kansainväliset opiskelijat.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Vuosittain

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Suoritustavat

En el curso hay muchos ejercicios en pares y en pequeños grupos.

- 75%de participación activa
- Realización de tareas
- 36 horas presenciales (en la sala/a distancia) + 45 horas de trabajo independiente

Arviointimenetelmät ja -kriteerit**Arviointi:**

aprobado/suspenso

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, Joo-opiskelijat. Kansainväliset opiskelijat. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Vuosittain

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit**FI:** ¡Avanzamos! Finn lectura, kpl 8-14

Tekijät: Minna Intke-Hernández, Kimmo Kontturi, Marjaana Kuokkanen-Kekki, Katri Palmujoki

SV: ¡Avanzamos! Finn lectura, kpl 8-14

Tekijät: Minna Intke-Hernández, Kimmo Kontturi, Marjaana Kuokkanen-Kekki, Katri Palmujoki

EN: ¡Avanzamos! Finn lectura, kpl 8-14

Tekijät: Minna Intke-Hernández, Kimmo Kontturi, Marjaana Kuokkanen-Kekki, Katri Palmujoki

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-ESP313 Curso de gramática 3 - Espanjan kielioppi 3 (CEFR B1)**KK-ESP313** Curso de gramática 3 - Spansk grammatik 3 (CEFR B1)**KK-ESP313** Curso de gramática 3 - Spanish grammar 3 (CEFR B1)

Lyhenne: Curso de gramática 3 - Espanjan kielioppi 3 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Minna Intke-Hernandez, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Curso de Continuación 3 o Curso de Profundización 4 o el Curso de Gramática 2.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Jatko 3 - ja Jatko 4 -kurssit **tai** kielioppi 2 -kurssi tai vastaavat tiedot.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Jatko 3 - ja Jatko 4 -kurssit **tai** kielioppi 2 -kurssi tai vastaavat tiedot.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: El curso refuerza las habilidades gramaticales del nivel B1 y puede ser cursado al mismo tiempo que cualquier otro curso de nivel B1.

SV: Kurssi vahvistaa B1-tason kielioppitaitoja ja soveltuu käytäväksi samanaikaisesti minkä tahansa B1-tason kurssin kanssa.

KK-ESP313

Curso de gramática 3 - Spansk grammatik 3 (CEFR B1)

EN: Kurssi vahvistaa B1-tason kielioppitaitoja ja soveltuu käytäväksi samanaikaisesti minkä tahansa B1-tason kurssin kanssa.

KK-ESP313

Curso de gramática 3 - Spanish grammar 3 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Después de completar el curso, el estudiante:

- Puede usar los verbos en español en diferentes tiempos y modos.
- Puede utilizar los diferentes verbos ser en español en diferentes tiempos.
- Domina el uso de los diferentes tiempos del subjuntivo.
- Puede utilizar los pronombres y domina su uso.
- Domina las estructuras pasivas.

SV: Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa käyttää espanjan verbejä eri aikamuodoissa ja tapaluokissa.
- osaa käyttää espanjan eri olla-verbejä eri aikamuodoissa.
- hallitsee subjunktiivin eri aikamuotojen käytön.
- osaa pronominit ja hallitsee niiden käytön.
- hallitsee passiivirakenteet.

EN: Opintojakson suoritettuaan opiskelija:

- osaa käyttää espanjan verbejä eri aikamuodoissa ja tapaluokissa.
- osaa käyttää espanjan eri olla-verbejä eri aikamuodoissa.
- hallitsee subjunktiivin eri aikamuotojen käytön.
- osaa pronominit ja hallitsee niiden käytön.
- hallitsee passiivirakenteet.

Asiasisältö

FI: Temas: Se repasan y profundizan las estructuras y la gramática de los cursos Continuación 3 y Profundización 4.

Se practica la gramática y las estructuras en diferentes contextos, no como elementos aislados. Al mismo tiempo, se repasa y se aprende nuevo vocabulario relacionado con los temas del libro Avanzamos.

SV: Aihepiirit: Jatko 3 ja Jatko 4 –kurssien kielioppi ja rakenteet kerrataan ja niitä syvennetään.

Kielioppia ja rakenteita harjoitellaan ja tarkastellaan eri kontekstien yhteydessä, ei irrallisina asioina. Samalla kerrataan ja opitaan lisää Avanzamos –kirjan aihepiirien sanastoa.

EN: Aihepiirit: Jatko 3 ja Jatko 4 –kurssien kielioppi ja rakenteet kerrataan ja niitä syvennetään.

Kielioppia ja rakenteita harjoitellaan ja tarkastellaan eri kontekstien yhteydessä, ei irrallisina asioina. Samalla kerrataan ja opitaan lisää Avanzamos –kirjan aihepiirien sanastoa.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Formas de trabajar: trabajo independiente y trabajo en pequeños grupos en línea. El trabajo en pequeños grupos es principalmente escrito y no requiere necesariamente reuniones en persona (por ejemplo, la retroalimentación entre pares se puede dar por escrito).

En el curso no hay reuniones en tiempo real, el trabajo se realiza de acuerdo al horario semanal del estudiante.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación se basa en los objetivos de aprendizaje y en los aspectos mencionados en los criterios de evaluación.

En la evaluación se utiliza la evaluación continua del profesor, la autoevaluación y la evaluación entre compañeros.

Calificación: aprobado/suspenso.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelija, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Työ- ja toimintamuodot: itsenäinen työskentely ja pienryhmätyöskentely verkossa. Pienryhmätyöskentely on pääasiassa kirjallista eikä välttämättä vaadi yhteisiä tapaamisia (esim. vertaispalautteen antaminen kirjallisesti).

Kurssilla ei ole reaaliaikaisia tapaamisia, vaan työskentely tapahtuu opiskelijan oman viikkoaikataulun mukaisesti.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu osaamistavoitteissa ja suoritustavoissa mainittuihin asioihin.

Arvioinnissa käytetään opettajan jatkuvaa arviointia, itsearviointia ja vertaisarviointia.

Arvosana: hyväksytty/hylätty.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelija, JOO-opiskelijat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Työ- ja toimintamuodot: itsenäinen työskentely ja pienryhmätyöskentely verkossa. Pienryhmätyöskentely on pääasiassa kirjallista eikä välttämättä vaadi yhteisiä tapaamisia (esim. vertaispalautteen antaminen kirjallisesti).

Kurssilla ei ole reaaliaikaisia tapaamisia, vaan työskentely tapahtuu opiskelijan oman viikkoaikataulun mukaisesti.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu osaamistavoitteissa ja suoritustavoissa mainittuihin asioihin.

Arvioinnissa käytetään opettajan jatkuvaa arviointia, itsearviointia ja vertaisarviointia.

Arvosana: hyväksytty/hylätty.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelija, JOO-opiskelijat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: El material del profesor en Moodle.

SV: Opettajan laatima materiaali Moodlessa

EN: Opettajan laatima materiaali Moodlessa

KK-ESP403 Curso oral - Espanjan suullisen taidon kurssi (CEFR B2)

KK-ESP403 Curso oral - Muntlig färdighet i spanska (CEFR B2)

KK-ESP403 Curso oral - Oral Skills in Spanish (CEFR B2)

Lyhenne: Curso oral - Espanjan suullisen taidon kurssi (CEFR B2)

Ops-kaudet

2023-24, 2024-25, 2025-26

Voimassaoloaika

alkaen 1.8.2023

Laajuus

4 op

Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Jacqueline Chavez Turro, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel de inicio CEFR B1. KK-ESP303 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos, KK-ESP301 Política y Sociedad o habilidades equivalentes.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel de inicio CEFR B1. KK-ESP303 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos, KK-ESP301 Política y Sociedad o habilidades equivalentes.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Nivel de inicio CEFR B1. KK-ESP303 Curso oral sobre cultura y actualidad de los países latinoamericanos, KK-ESP301 Política y Sociedad o habilidades equivalentes.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-ESP308 Curso oral: habla y escribe - Espanjan suullisen ja kirjallisen taidon kurssi (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: KK-ESP4OP Vieraan kielen opinnot: espanja (4 op)

SV: KK-ESP4OP Vieraan kielen opinnot: espanja (4 op)

KK-ESP403

Curso oral - Espanjan suullisen taidon kurssi (CEFR B2)

EN: KK-ESP4OP Vieraan kielen opinnot: espanja (4 op)

KK-ESP403

Curso oral - Oral Skills in Spanish (CEFR B2)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- sabe expresar oralmente sus puntos de vista con más fluidez y soltura
- puede sostener conversaciones sobre aspectos relacionados con su carrera
- tiene la capacidad de poner en práctica la competencia lingüístico - cultural afianzada
- está en condiciones de sostener interacción oral
- sabe reflexionar sobre lo aprendido y retroalimentar a los colegas
- puede realizar una presentación oral sobre la carrera

SV:

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- sabe expresar oralmente sus puntos de vista con más fluidez y soltura
- puede sostener conversaciones sobre aspectos relacionados con su carrera

- tiene la capacidad de poner en práctica la competencia lingüístico - cultural afianzada
- está en condiciones de sostener interacción oral
- sabe reflexionar sobre lo aprendido y retroalimentar a los colegas
- puede realizar una presentación oral sobre la carrera

EN:

- Después de haber hecho este curso el/la estudiante:
- sabe expresar oralmente sus puntos de vista con más fluidez y soltura
- puede sostener conversaciones sobre aspectos relacionados con su carrera
- tiene la capacidad de poner en práctica la competencia lingüístico - cultural afianzada
- está en condiciones de sostener interacción oral
- sabe reflexionar sobre lo aprendido y retroalimentar a los colegas
- puede realizar una presentación oral sobre la carrera

Asiasisältö

FI: Temas: a elección de los participantes.

Habilidades prácticas: la comunicación oral, solución de problemas, pensamiento crítico. Práctica oral de la argumentación.

SV: Temas: a elección de los participantes.

Habilidades prácticas: la comunicación oral, solución de problemas, pensamiento crítico. Práctica oral de la argumentación.

EN: Temas: a elección de los participantes.

Habilidades prácticas: la comunicación oral, solución de problemas, pensamiento crítico. Práctica oral de la argumentación.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Aprendizaje presencial, mediante Zoom, autónomo

- participación sistemática y activa en clases presenciales así como mediante Zoom
- contribución puntual en la plataforma Moodle
- realización de los deberes
- 48 horas de clases y 60 de trabajo individual
- 75 % de asistencia obligatoria

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación es formativa. Se basa en los objetivos y métodos de trabajo.

- autoevaluación/ reflexión
- evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

- lectura variada y búsqueda de información
- lectura enfocada en la ampliación del vocabulario
- escucha atenta
- análisis/solución de problemas auténticos
- pequeña presentación oral (noticia, tema de actualidad)
- diálogo e interacción en pequeños grupos
- cooperación

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes de intercambio, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Primavera 2023-2026

Opintokokonaisuudet

Täyttää *espanjan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen*.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Aprendizaje presencial, mediante Zoom, autónomo

- participación sistemática y activa en clases presenciales así como mediante Zoom
- contribución puntual en la plataforma Moodle
- realización de los deberes
- 48 horas de clases y 60 de trabajo individual
- 75 % de asistencia obligatoria

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación es formativa. Se basa en los objetivos y métodos de trabajo.

- autoevaluación/ reflexión
- evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

lectura variada y búsqueda de información

lectura enfocada en la ampliación del vocabulario

escucha atenta

análisis/solución de problemas auténticos

pequeña presentación oral (noticia, tema de actualidad)

diálogo e interacción en pequeños grupos

cooperación

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes de intercambio, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Primavera 2023-2026

Opintokokonaisuudet

Täyttää espanjan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Aprendizaje presencial, mediante Zoom, autónomo

- participación sistemática y activa en clases presenciales así como mediante Zoom
- contribución puntual en la plataforma Moodle
- realización de los deberes
- 48 horas de clases y 60 de trabajo individual
- 75 % de asistencia obligatoria

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación es formativa. Se basa en los objetivos y métodos de trabajo.

- autoevaluación/ reflexión
- evaluación en equipo
- retroalimentación de la profesora

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

lectura variada y búsqueda de información

lectura enfocada en la ampliación del vocabulario

escucha atenta

análisis/solución de problemas auténticos

pequeña presentación oral (noticia, tema de actualidad)

diálogo e interacción en pequeños grupos

cooperación

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes de intercambio, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Primavera 2023-2026

Opintokokonaisuudet*Täyttää espanjan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen.***EQF-taso**

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit**FI:** Material aportado por la profesora y los estudiantes.**SV:** Material aportado por la profesora y los estudiantes.**EN:** Material aportado por la profesora y los estudiantes.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op
Tapa 4		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-ESP404 Curso sobre el Lenguaje Académico - Akateemisen kielen piirteitä (CEFR B2)**KK-ESP404** Curso sobre el Lenguaje Académico - Kännetecken i akademiskt språk (CEFR B2)**KK-ESP404** Curso sobre el Lenguaje Académico - Aspects of Academic Language (CEFR B2)

Lyhenne: Curso sobre el Lenguaje Académico - Akateemisen kielen piirteitä (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Jacqueline Chavez Turro, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

CEFR B1 Kirjoituskurssi-Curso de Escritura, Curso de comprensión de textos - espanjan tekstinymmärtämisen kurssi o conocimientos equivalentes

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

CEFR B1 Kirjoituskurssi-Curso de Escritura, Curso de comprensión de textos - espanjan tekstinymmärtämisen kurssi o conocimientos equivalentes

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

CEFR B1 Kirjoituskurssi-Curso de Escritura, Curso de comprensión de textos - espanjan tekstinymmärtämisen kurssi o conocimientos equivalentes

Vastaavuudet (vapaa kuvaus kenttä)**SV:**

KK-ESP404

Curso sobre el Lenguaje Académico - Kännetecken i akademiskt språk (CEFR B2)

EN:

KK-ESP404

Curso sobre el Lenguaje Académico - Aspects of Academic Language (CEFR B2)

Osaamistavoitteet

FI: Después de haber hecho este curso el/la estudiante:

- entiende el significado de las palabras según su formación
- reconoce, entiende y pone en práctica el registro culto
- comprende textos del campo humanístico
- se expresa con más precisión y claridad
- sabe redactar una síntesis de un texto académico

SV: Después de haber hecho este curso el/la estudiante:

entiende el significado de las palabras según su formación

reconoce, entiende y pone en práctica el registro culto

comprende textos del campo humanístico

se expresa con más precisión y claridad

sabe redactar una síntesis de un texto académico

EN: Después de haber hecho este curso el/la estudiante:

entiende el significado de las palabras según su formación

reconoce, entiende y pone en práctica el registro culto

comprende textos del campo humanístico

se expresa con más precisión y claridad

sabe redactar una síntesis de un texto académico

Asiasisältö

FI: Trabajo independiente en la plataforma del curso, así como la colaboración característica de un taller (en parejas o pequeños grupos)

5 encuentros de todo el grupo, mediante Zoom

Se practica principalmente la comprensión lectora y la redacción

Contenido:

- formación de palabras (prefijos, sufijos, palabras compuestas, riqueza léxica)
- ortografía y puntuación
- precisión y claridad
- características morfosintácticas
- marcadores del discurso
- escritos académicos: lectura, análisis y retroalimentación en la red
- ejercicios de comprensión auditiva y de interacción oral
- aspectos gramaticales

Temas: relacionados con los textos del campo de las Humanidades

SV: Trabajo independiente en la plataforma del curso, así como la colaboración característica de un taller (en parejas o pequeños grupos)

5 encuentros de todo el grupo, mediante Zoom

Se practica principalmente la comprensión lectora y la redacción

Contenido:

formación de palabras (prefijos, sufijos, palabras compuestas, riqueza léxica)

ortografía y puntuación

precisión y claridad

características morfosintácticas

marcadores del discurso

escritos académicos: lectura, análisis y retroalimentación en la red

ejercicios de comprensión auditiva y de interacción oral

aspectos gramaticales

Temas: relacionados con los textos del campo de las Humanidades

EN: Trabajo independiente en la plataforma del curso, así como la colaboración característica de un taller (en parejas o pequeños grupos)

5 encuentros de todo el grupo, mediante Zoom

Se practica principalmente la comprensión lectora y la redacción

Contenido:

formación de palabras (prefijos, sufijos, palabras compuestas, riqueza léxica)

ortografía y puntuación

precisión y claridad

características morfosintácticas

marcadores del discurso

escritos académicos: lectura, análisis y retroalimentación en la red

ejercicios de comprensión auditiva y de interacción oral

aspectos gramaticales

Temas: relacionados con los textos del campo de las Humanidades

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Para superar el curso se exige del estudiante lo siguiente:

- Participación sistemática y activa en la plataforma del curso
- El curso consta de 2 módulos que consisten en varias unidades; para poder avanzar, se requiere haber aprobado la actividad y módulo anteriores.
- 100/90 % participación en los encuentros en la red

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Este es un curso de evaluación continua.

- Realización de los trabajos (Los ejercicios de *Moodle tentti* deben completarse en el marco establecido y con el 70% de las respuestas correctas).
- Trabajo final: la redacción aprobada de una síntesis de un texto académico.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

en otoño

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Para superar el curso se exige del estudiante lo siguiente:

- Participación sistemática y activa en la plataforma del curso
- El curso consta de 2 módulos que consisten en varias unidades; para poder avanzar, se requiere haber aprobado la actividad y módulo anteriores.
- 100/90 % participación en los encuentros en la red

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Este es un curso de evaluación continua.

- Realización de los trabajos (Los ejercicios de *Moodle tentti* deben completarse en el marco establecido y con el 70% de las respuestas correctas).
- Trabajo final: la redacción aprobada de una síntesis de un texto académico.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

en otoño

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Para superar el curso se exige del estudiante lo siguiente:

- Participación sistemática y activa en la plataforma del curso
- El curso consta de 2 módulos que consisten en varias unidades; para poder avanzar, se requiere haber aprobado la actividad y módulo anteriores.
- 100/90 % participación en los encuentros en la red

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Este es un curso de evaluación continua.

- Realización de los trabajos (Los ejercicios de *Moodle tentti* deben completarse en el marco establecido y con el 70% de las respuestas correctas).
- Trabajo final: la redacción aprobada de una síntesis de un texto académico.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

en otoño

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: El material del curso será aportado por la profesora y los participantes; disponible en Moodle.

SV: El material del curso será aportado por la profesora y los participantes; disponible en Moodle.

EN: El material del curso será aportado por la profesora y los participantes; disponible en Moodle.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

KK-ESP405 Proyecto individual de nivel avanzado - Edistyneen tason itsenäinen projekti (CEFR B2)

KK-ESP405 Proyecto individual de nivel avanzado - Självständig projekt, avancerad spanska (CEFR B2)

KK-ESP405 Proyecto individual de nivel avanzado - Independent project in advanced Spanish (CEFR B2)

Lyhenne: Proyecto individual de nivel avanzado - Edistyneen tason itsenäinen projekti (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	espanja
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Mirjami Matilainen, Vastuuopettaja

Opintojakson taso
Koulutusala

Muut opinnot
OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

- Nivel de inicio CEFR B2.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

- Nivel de inicio CEFR B2.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

- Nivel de inicio CEFR B2.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ESP405

Proyecto individual de nivel avanzado - Självständig projekt, avancerad spanska (CEFR B2)

EN:

KK-ESP405

Proyecto individual de nivel avanzado - Independent project in advanced Spanish (CEFR B2)

Osaamistavoitteet

FI: Las metas de aprendizaje se planearán más detalladamente en el inicio con la tutora del curso. Después de haber hecho este curso el/la/elle estudiante:

- sabe buscar material que apoye su aprendizaje en el curso y después del curso
- ha sacado un conocimiento más profundo de la lengua española y de la cultura hispana

SV: Las metas de aprendizaje se planearán más detalladamente en el inicio con la tutora del curso. Después de haber hecho este curso el/la/elle estudiante:

sabe buscar material que apoye su aprendizaje en el curso y después del curso

ha sacado un conocimiento más profundo de la lengua española y de la cultura hispana

EN: Las metas de aprendizaje se planearán más detalladamente en el inicio con la tutora del curso. Después de haber hecho este curso el/la/elle estudiante:

sabe buscar material que apoye su aprendizaje en el curso y después del curso

ha sacado un conocimiento más profundo de la lengua española y de la cultura hispana

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Los estudiantes podrán realizar libremente un proyecto individual sobre el mundo hispanoparlante con la ayuda y orientación de la tutora.

Ejemplos de la realización del proyecto individual:

- lectura de una novela en español y comentario sobre ella
- análisis de las letras de canciones de algún grupo de música española/latina
- comentarios y análisis sobre series, películas o noticias en español
- análisis detallado sobre gramática
- tema libre

Trabajo individual y con la tutora. Será posible tener una o dos reuniones con todo el grupo si l@s estudiantes lo desean.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación de la tutora.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes internacionales.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Los estudiantes podrán realizar libremente un proyecto individual sobre el mundo hispanoparlante con la ayuda y orientación de la tutora.

Ejemplos de la realización del proyecto individual:

- lectura de una novela en español y comentario sobre ella
- análisis de las letras de canciones de algún grupo de música española/latina
- comentarios y análisis sobre series, películas o noticias en español
- análisis detallado sobre gramática
- tema libre

Trabajo individual y con la tutora. Será posible tener una o dos reuniones con todo el grupo si l@s estudiantes antes lo desean.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación de la tutora.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes internacionales.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Los estudiantes podrán realizar libremente un proyecto individual sobre el mundo hispanoparlante con la ayuda y orientación de la tutora.

Ejemplos de la realización del proyecto individual:

- lectura de una novela en español y comentario sobre ella
- análisis de las letras de canciones de algún grupo de música española/latina
- comentarios y análisis sobre series, películas o noticias en español
- análisis detallado sobre gramática
- tema libre

Trabajo individual y con la tutora. Será posible tener una o dos reuniones con todo el grupo si l@s estudi-antes lo desean.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La evaluación continua. Autoevaluación y retroalimentación de la tutora.

Kohderyhmät

Estudiantes de todas las facultades, estudiantes JOO, estudiantes internacionales.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 2		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-ITA301 Corso di espressione orale - Italian kielen suullisen taidon kurssi (CEFR B1)

KK-ITA301 Corso di espressione orale - Muntlig färdighet i italienska (CEFR B1)

KK-ITA301 Corso di espressione orale - Italian Oral Skills (CEFR B1)

Lyhenne: Corso di espressione orale - Italian kielen suullisen taidon kurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	italia
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Giuseppe Feroldi, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot

Koulutusala

OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Corsi precedenti di livello A2

Suositellut esitiedot

CEFR B1

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Corsi precedenti di livello A2

Suositellut esitiedot

CEFR B1

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Corsi precedenti di livello A2

Suositellut esitiedot

CEFR B1

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ITA301

Corso di espressione orale - Muntlig färdighet i italienska (CEFR B1)

EN:

KK-ITA301

Corso di espressione orale - Italian Oral Skills (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:

- Comprendere e discutere su testi di vario genere.
- Esprimere i propri punti di vista.
- Saper parlare della propria materia di studio.

SV: Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:

- Comprendere e discutere su testi di vario genere.
- Esprimere i propri punti di vista.
- Saper parlare della propria materia di studio.

EN: Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:

- Comprendere e discutere su testi di vario genere.
- Esprimere i propri punti di vista.
- Saper parlare della propria materia di studio.

Asiasisältö

FI: - Argomenti: durante il corso si discute su testi relativi ad argomenti di vario genere e gli studenti preparano brevi presentazioni sulla propria materia di studio
- Realizzazione la: gli studenti lavorano in coppia o in piccoli gruppi.

SV: - Argomenti: durante il corso si discute su testi relativi ad argomenti di vario genere e gli studenti preparano brevi presentazioni sulla propria materia di studio
- Realizzazione la: gli studenti lavorano in coppia o in piccoli gruppi.

EN: - Argomenti: durante il corso si discute su testi relativi ad argomenti di vario genere e gli studenti preparano brevi presentazioni sulla propria materia di studio
- Realizzazione la: gli studenti lavorano in coppia o in piccoli gruppi.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Corso Compiti di casa 24 ore di frequenza e 30 di lavoro indipendente

Frequenza obbligatoria 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Valutazione continua, che si basa sul raggiungimento degli obiettivi del corso.

Kohderyhmät

Gli studenti di tutte le facoltà e gli studenti JOO e gli studenti internazionali di scambio

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Corso Compiti di casa 24 ore di frequenza e 30 di lavoro indipendente

Frequenza obbligatoria 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Valutazione continua, che si basa sul raggiungimento degli obiettivi del corso.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi

Gli studenti di tutte le facoltà e gli studenti JOO e gli studenti internazionali di scambio

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Corso Compiti di casa 24 ore di frequenza e 30 di lavoro indipendente

Frequenza obbligatoria 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Valutazione continua, che si basa sul raggiungimento degli obiettivi del corso.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi

Gli studenti di tutte le facoltà e gli studenti JOO e gli studenti internazionali di scambio

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Materiale: distribuzione durante il corso.

SV: Materiale: distribuzione durante il corso.

EN: Materiale: distribuzione durante il corso.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-ITA302 Leggiamo e scriviamo in italiano - Italian kielen kirjallisen taidon verkkokurssi (CEFR B1)

KK-ITA302 Leggiamo e scriviamo in italiano - Skriftlig färdighet i italienska, nätkurs (CEFR B1)

KK-ITA302 Leggiamo e scriviamo in italiano - Written Skills in Italian Online (CEFR B1)

Lyhenne: Leggiamo e scriviamo in italiano - Italian kielen kirjallisen taidon verkkokurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	italia
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Sari Meurman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaso CEFR B1. Sopii suoritettavaksi kun A2 -tasolla on suoritettu italian jatkokurssi 2 tai lukion italian kurssien 1-8 jälkeen.

Livello di partenza B1. Corsi precedenti di livello A2.

Suosittelut esitiedot**SV:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaso CEFR B1. Sopii suoritettavaksi kun A2 -tasolla on suoritettu italian jatkokurssi 2 tai lukion italian kurssien 1-8 jälkeen.

Livello di partenza B1. Corsi precedenti di livello A2.

Suosittelut esitiedot

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaso CEFR B1. Sopii suoritettavaksi kun A2 -tasolla on suoritettu italian jatkokurssi 2 tai lukion italian kurssien 1-8 jälkeen.

Livello di partenza B1. Corsi precedenti di livello A2.

Suosittelut esitiedot

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-ITA302

Leggiamo e scriviamo in italiano - Skriftlig färdighet i italienska, nätkurs (CEFR B1)

EN:

KK-ITA302

Leggiamo e scriviamo in italiano - Written Skills in Italian Online (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:

- Leggere e comprendere testi di vario tipo.
- Scrivere testi pragmatici e argomentativi.

SV: Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:

- Leggere e comprendere testi di vario tipo.
- Scrivere testi pragmatici e argomentativi.

EN: Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:

- Leggere e comprendere testi di vario tipo.
- Scrivere testi pragmatici e argomentativi.

Asiasisältö

FI: Argomenti di vario genere e vari tipi di testo.

SV: Argomenti di vario genere e vari tipi di testo.

EN: Argomenti di vario genere e vari tipi di testo.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Corso in Rete:

- partecipazione attiva durante le lezioni
- presentazione di un testo sulla propria materia di studio
- compiti di casa
- 14 ore di lezioni su ZOOM, 14 ore di lezioni in Rete e 26 ore di lavoro indipendente
- frequenza obbligatoria 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Voto: promosso/respinto

Durante il corso valutazione continua, basata sulla partecipazione attiva alle lezioni e precisione nell'esecuzione dei compiti.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Gli studenti lavorano in coppia e in piccoli gruppi. Ognuno presenta un testo sulla propria materia di studio.

Kohderyhmät

Gli studenti di tutte le facoltà, gli studenti JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

periodi II

Opintokokonaisuudet

- KK-ITOK15 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus
- KK-ITOK25 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus

Opetuskielet

Suomi ja italia

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Corso in Rete:

- partecipazione attiva durante le lezioni

- presentazione di un testo sulla propria materia di studio
- compiti di casa
- 14 ore di lezioni su ZOOM, 14 ore di lezioni in Rete e 26 ore di lavoro indipendente
- frequenza obbligatoria 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Voto: promosso/respinto

Durante il corso valutazione continua, basata sulla partecipazione attiva alle lezioni e precisione nell'esecuzione dei compiti.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Gli studenti lavorano in coppia e in piccoli gruppi. Ognuno presenta un testo sulla propria materia di studio.

Kohderyhmät

Gli studenti di tutte le facoltà, gli studenti JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

periodi II

Opintokokonaisuudet

- KK-ITOK15 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus
- KK-ITOK25 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus

Opetuskielet

Suomi ja italia

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Corso in Rete:

- partecipazione attiva durante le lezioni
- presentazione di un testo sulla propria materia di studio
- compiti di casa
- 14 ore di lezioni su ZOOM, 14 ore di lezioni in Rete e 26 ore di lavoro indipendente
- frequenza obbligatoria 75%

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Voto: promosso/respinto

Durante il corso valutazione continua, basata sulla partecipazione attiva alle lezioni e precisione nell'esecuzione dei compiti.

Oppimista tukevat aktiviteetit ja menetelmät

Gli studenti lavorano in coppia e in piccoli gruppi. Ognuno presenta un testo sulla propria materia di studio.

Kohderyhmät

Gli studenti di tutte le facoltà, gli studenti JOO.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

periodi II

Opintokokonaisuudet

- KK-ITOK15 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus
- KK-ITOK25 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus

Opetuskielet

Suomi ja italia

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Distribuzione del materiale durante il corso. Gli studenti cercano e presentano un testo sulla propria materia di studio.

SV: Distribuzione del materiale durante il corso. Gli studenti cercano e presentano un testo sulla propria materia di studio.

EN: Distribuzione del materiale durante il corso. Gli studenti cercano e presentano un testo sulla propria materia di studio.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-ITA4OP Vieraan kielen opinnot: italia (CEFR B1)

KK-ITA4OP Studier i främmande språket: italienska (CEFR B1)

KK-ITA4OP Foreign Language Studies: Italian (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: italia (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	italia
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Sari Meurman, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99121 Vieraan kielen opinnot: italia (CEFR B1)*

tai

KK-VIERHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut vieraan kielen opinnot

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: 99121

Vieraan kielen opinnot: italia

SV: 99121

Vieraan kielen opinnot: italia

KK-ITA4OP

Studier i främmande språket: italienska (CEFR B1)

EN: 99121

Vieraan kielen opinnot: italia

KK-ITA4OP

Foreign Language Studies: Italian (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

SV: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

Asiasisältö

FI: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Suullinen osio on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaansa liittyvistä aiheista.

SV: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Suullinen osio on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaansa liittyvistä aiheista.

EN: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Suullinen osio on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaansa liittyvistä aiheista.

Lisätiedot

Fi:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran syys- ja kerran kevätlukukaudella.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran syys- ja kerran kevätlukukaudella.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran syys- ja kerran kevätlukukaudella.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua tutustumalla italiankielisiin asiateksteihin esim. lukemalla nettissä italialaisia (sanoma)lehtiä sekä kertaamalla aiemmin opittua.

SV: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua tutustumalla italiankielisiin asiateksteihin esim. lukemalla nettissä italialaisia (sanoma)lehtiä sekä kertaamalla aiemmin opittua.

EN: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua tutustumalla italiankielisiin asiateksteihin esim. lukemalla nettissä italialaisia (sanoma)lehtiä sekä kertaamalla aiemmin opittua.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op

KK-ITA305 Italian jatkokurssi 4 - verkkokurssi (CEFR B1)

KK-ITA305 Fortsättningskurs i italienska 4, webbkurs (CEFR B1)

KK-ITA305 Intermediate Italian 4 Online (CEFR B1)

Lyhenne: Italian jatkokurssi 4 - verkkokurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	italia
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Ciro Imperato, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

KK-ITA001 Italian alkeiskurssi 1

KK-ITA001 Italian alkeiskurssi 2

KK-ITA104 Italian jatkokurssi 1

KK-ITA202 Italian jatkokurssi 2

KK-ITA203 Italian jatkokurssi 3

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

KK-ITA001 Italian alkeiskurssi 1

KK-ITA001 Italian alkeiskurssi 2

KK-ITA104 Italian jatkokurssi 1

KK-ITA202 Italian jatkokurssi 2

KK-ITA203 Italian jatkokurssi 3

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

KK-ITA001 Italian alkeiskurssi 1

KK-ITA001 Italian alkeiskurssi 2

KK-ITA104 Italian jatkokurssi 1

KK-ITA202 Italian jatkokurssi 2

KK-ITA203 Italian jatkokurssi 3

Vastaavuudet muihin opintoihin

AYKK-ITA305 Avoin yo: Italian jatkokurssi 4 (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-ITA305

Fortsättningskurs i italienska 4, webbkurs (CEFR B1)

EN:

KK-ITA305

Intermediate Italian 4 Online (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI:

- Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:
 - Arricchire il proprio vocabolario.
 - Gestire diversi registri linguistici.
 - Consolidare quanto già precedentemente appreso.

SV:

- Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:
 - Arricchire il proprio vocabolario.
 - Gestire diversi registri linguistici.
 - Consolidare quanto già precedentemente appreso.

EN:

- Al termine del corso la studentessa/lo studente avrà migliorato le seguenti abilità:
 - Arricchire il proprio vocabolario.
 - Gestire diversi registri linguistici.
 - Consolidare quanto già precedentemente appreso.

Asiasisältö

FI:

- Morfologia verbale e vocabolario (il passivo, il congiuntivo imperfetto e trapassato, il futuro anteriore, la frase ipotetica, il discorso indiretto, la domanda indiretta, il participio passato assoluto, tratti della lingua parlata).
- Temi: alcune feste e tradizioni, le varie fasi della vita, società, la condizione della donna, la letteratura italiana, la musica italiana.

SV:

- Morfologia verbale e vocabolario (il passivo, il congiuntivo imperfetto e trapassato, il futuro anteriore, la frase ipotetica, il discorso indiretto, la domanda indiretta, il participio passato assoluto, tratti della lingua parlata).
- Temi: alcune feste e tradizioni, le varie fasi della vita, società, la condizione della donna, la letteratura italiana, la musica italiana.

EN:

- Morfologia verbale e vocabolario (il passivo, il congiuntivo imperfetto e trapassato, il futuro anteriore, la frase ipotetica, il discorso indiretto, la domanda indiretta, il participio passato assoluto, tratti della lingua parlata).
- Temi: alcune feste e tradizioni, le varie fasi della vita, società, la condizione della donna, la letteratura italiana, la musica italiana.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

- autoapprendimento

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La valutazione si basa sulla qualità delle competenze comunicative dimostrate durante una conversazione con il docente tutor e sull'esito dell'esame finale.

Kohderyhmät

L'accesso al corso intermedio IV è consentito agli studenti di tutte le Facoltà, agli studenti con accordo JOO e agli studenti di Avoim yliopisto.

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat sekä Avoimen yliopiston opiskelijat.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit 3-4

Opintokokonaisuudet

- KK-ITOK15 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus
- KK-ITOK25 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus

Opetuskielet

italiano e finlandese

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

- autoapprendimento

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La valutazione si basa sulla qualità delle competenze comunicative dimostrate durante una conversazione con il docente tutor e sull'esito dell'esame finale.

Kohderyhmät

L'accesso al corso intermedio IV è consentito agli studenti di tutte le Facoltà, agli studenti con accordo JOO e agli studenti di Avoim yliopisto.

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat sekä Avoimen yliopiston opiskelijat.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit 3-4

Opintokokonaisuudet

- KK-ITOK15 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus
- KK-ITOK25 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus

Opetuskielet

italiano e finlandese

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- autoapprendimento

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

La valutazione si basa sulla qualità delle competenze comunicative dimostrate durante una conversazione con il docente tutor e sull'esito dell'esame finale.

Kohderyhmät

L'accesso al corso intermedio IV è consentito agli studenti di tutte le Facoltà, agli studenti con accordo JOO e agli studenti di Avoim yliopisto.

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat sekä Avoimen yliopiston opiskelijat.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit 3-4

Opintokokonaisuudet

- KK-ITOK15 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus
- KK-ITOK25 Italianistica - Kielikeskuksen italian opintokokonaisuus

Opetuskielet

italiano e finlandese

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI:

- Il manuale Italiano per passione, Ciro Imperato, Katri Kuusela & Sari Meurman, FINN LECTURA (capitoli 6-8);
- la piattaforma per l'e-learning Moodle.

SV:

- Il manuale Italiano per passione, Ciro Imperato, Katri Kuusela & Sari Meurman, FINN LECTURA (capitoli 6-8);
- la piattaforma per l'e-learning Moodle.

EN:

- Il manuale Italiano per passione, Ciro Imperato, Katri Kuusela & Sari Meurman, FINN LECTURA (capitoli 6-8);
- la piattaforma per l'e-learning Moodle.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-KII301 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 1 (CEFR B1)**KK-KII301 Fortsättningskurs i kinesiska för avancerade 1 (CEFR B1)****KK-KII301 Advanced Chinese 1 (CEFR B1)****Lyhenne: Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 1 (CEFR B1)**

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	kiina
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Ching-Yeh Lin, Vastuuopettaja Jinhua Cheng, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Starting level CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before signing up.

Completed KK-KII204 Intermediate Chinese 4, or have a command of some 1000 words and certain amount of grammar knowledge.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Starting level CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before signing up.

Completed KK-KII204 Intermediate Chinese 4, or have a command of some 1000 words and certain amount of grammar knowledge.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Starting level CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before signing up.

Completed KK-KII204 Intermediate Chinese 4, or have a command of some 1000 words and certain amount of grammar knowledge.

Vastaavuudet muihin opintoihin

993388 Advanced Chinese 1 (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: After this course you can take KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) course.

SV: After this course you can take KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) course.

KK-KII301

Fortsättningskurs i kinesiska för avancerade 1 (CEFR B1)

EN: After this course you can take KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) course.

KK-KII301

Advanced Chinese 1 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: After completing the course, students are expected to be able to:

1. Master around 200 Chinese characters
2. Master around 600 Chinese words in HSK5 standard
3. Learn around 30 new grammar points.
4. Understand short passages closely related to culture, history, science, social activities.
5. Know the differences between many Chinese synonyms.
6. Take part in conversations about familiar topics.
7. Write short passages in a standard conventional format to give adequate information and express personal preference and views.
8. Know some Chinese traditional and modern culture.
9. Enhance the skill of listening comprehension.

SV: After completing the course, students are expected to be able to:

1. Master around 200 Chinese characters
2. Master around 600 Chinese words in HSK5 standard
3. Learn around 30 new grammar points.
4. Understand short passages closely related to culture, history, science, social activities.
5. Know the differences between many Chinese synonyms.
6. Take part in conversations about familiar topics.
7. Write short passages in a standard conventional format to give adequate information and express personal preference and views.
8. Know some Chinese traditional and modern culture.
9. Enhance the skill of listening comprehension.

EN: After completing the course, students are expected to be able to:

1. Master around 200 Chinese characters
2. Master around 600 Chinese words in HSK5 standard
3. Learn around 30 new grammar points.
4. Understand short passages closely related to culture, history, science, social activities.
5. Know the differences between many Chinese synonyms.
6. Take part in conversations about familiar topics.

7. Write short passages in a standard conventional format to give adequate information and express personal preference and views.
8. Know some Chinese traditional and modern culture.
9. Enhance the skill of listening comprehension.

Asiasältö

FI:

1. Learn 3 units (chapters 1-3) of the textbook, topics including: Understanding life, Talking about the past and the present, Listening to stories and anecdotes.
2. Master around 600 common Chinese words towards proficiency in the four skills areas.
3. Communicate with others in the workplace or in social activities and take part in simple conversations or express personal views with clarity.
4. Read simple textual materials related to topics.
5. Write short passages to convey or give adequate information.

SV:

1. Learn 3 units (chapters 1-3) of the textbook, topics including: Understanding life, Talking about the past and the present, Listening to stories and anecdotes.
2. Master around 600 common Chinese words towards proficiency in the four skills areas.
3. Communicate with others in the workplace or in social activities and take part in simple conversations or express personal views with clarity.
4. Read simple textual materials related to topics.
5. Write short passages to convey or give adequate information.

EN:

1. Learn 3 units (chapters 1-3) of the textbook, topics including: Understanding life, Talking about the past and the present, Listening to stories and anecdotes.
2. Master around 600 common Chinese words towards proficiency in the four skills areas.
3. Communicate with others in the workplace or in social activities and take part in simple conversations or express personal views with clarity.
4. Read simple textual materials related to topics.
5. Write short passages to convey or give adequate information.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course you need to deliver required presentation, do home assignments, take quizzes and final exam of the course.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Listening, reading and writing exercises, oral exercises in pairs and in groups, as well as independent work (home assignments, essays, online assignments).

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Partially or completely fulfils the foreign language requirement in the bachelor's degree.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods I - II

Suosittelava suoritusajankohta

After completing KK-KII204 Intermediate Chinese 4 (3 cr) course.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan Zhongxin Zhongwen Xiangmu – Language Centre Programme in Chinese Language, 15 cr

KK-KIOK25 Yuyan Zhongxin Zhongwen Xiangmu – Language Centre Programme in Chinese Language, 25 cr

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course you need to deliver required presentation, do home assignments, take quizzes and final exam of the course.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Listening, reading and writing exercises, oral exercises in pairs and in groups, as well as independent work (home assignments, essays, online assignments).

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods I - II

Suosittelava suoritusaikajankohta

After completing KK-KII204 Intermediate Chinese 4 (3 cr) course.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module- Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 15 op

KK-KIOK25 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module - Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 25 op

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course you need to deliver required presentation, do home assignments, take quizzes and final exam of the course.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Listening, reading and writing exercises, oral exercises in pairs and in groups, as well as independent work (home assignments, essays, online assignments).

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods I - II

Suosittelava suoritusaikajako

After completing KK-KII204 Intermediate Chinese 4 (3 cr) course.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module- Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 15 op

KK-KIOK25 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module - Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 25 op

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: HSK Standard Course 5 (volume 1) Textbook + workbook [Author: Jiang Liping].
Other reading, watching and listening materials prepared by the teacher.

SV: HSK Standard Course 5 (volume 1) Textbook + workbook [Author: Jiang Liping].
Other reading, watching and listening materials prepared by the teacher.

EN: HSK Standard Course 5 (volume 1) Textbook + workbook [Author: Jiang Liping].
Other reading, watching and listening materials prepared by the teacher.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-KII302 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 2 (CEFR B1)

KK-KII302 Fortsättningskurs i kinesiska för avancerade 2 (CEFR B1)

KK-KII302 Advanced Chinese 2 (CEFR B1)

Lyhenne: Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 2 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	kiina
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Ching-Yeh Lin, Vastuuopettaja Jinhua Cheng, Vastuuopettaja

Opintojakson taso
Koulutusala

Muut opinnot
OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

The starting level is CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before registering.

You should have completed KK-KII301 Advanced Chinese 1 or have mastered 1500 words and a certain amount of grammar.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

The starting level is CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before registering.

You should have completed KK-KII301 Advanced Chinese 1 or have mastered 1500 words and a certain amount of grammar.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

The starting level is CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before registering.

You should have completed KK-KII301 Advanced Chinese 1 or have mastered 1500 words and a certain amount of grammar.

Vastaavuudet muihin opintoihin

993389 Advanced Chinese 2 (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: After completing this course, you can take KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr).

SV: After completing this course, you can take KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr).
KK-KII302

Fortsättningskurs i kinesiska för avancerade 2 (CEFR B1)

EN: After completing this course, you can take KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr).
KK-KII302

Advanced Chinese 2 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: After completing the course, students should be able to:

1. master about 200 Chinese characters
2. master about 600 Chinese words of HSK level 5
3. learn about 30 new grammar points
4. understand short texts closely related to cultural, historical, scientific and social activities
5. know the difference between many Chinese synonyms
6. engage in conversations on familiar topics
7. write short passages in a standard conventional format to provide adequate information and express personal preference and opinions
8. learn about some traditional and modern Chinese culture

9. improve listening comprehension skills

SV: After completing the course, students should be able to:

1. master about 200 Chinese characters
2. master about 600 Chinese words of HSK level 5
3. learn about 30 new grammar points
4. understand short texts closely related to cultural, historical, scientific and social activities
5. know the difference between many Chinese synonyms
6. engage in conversations on familiar topics
7. write short passages in a standard conventional format to provide adequate information and express personal preference and opinions
8. learn about some traditional and modern Chinese culture
9. improve listening comprehension skills

EN: After completing the course, students should be able to:

1. master about 200 Chinese characters
2. master about 600 Chinese words of HSK level 5
3. learn about 30 new grammar points
4. understand short texts closely related to cultural, historical, scientific and social activities
5. know the difference between many Chinese synonyms
6. engage in conversations on familiar topics
7. write short passages in a standard conventional format to provide adequate information and express personal preference and opinions
8. learn about some traditional and modern Chinese culture
9. improve listening comprehension skills

Asiasisältö

FI: Unit 4-6 (lesson 10-18) of the textbook

Topics: approaching science, seeing the world, and cultivating physical and mental health

Master approximately 600 commonly used Chinese words to become proficient in the four skills of listening, speaking, reading and writing. Communicate with others in the workplace or at social events, engage in simple conversations or express personal opinions clearly. Read simple text material related to a topic. Write short passages to convey or provide adequate information.

SV: Unit 4-6 (lesson 10-18) of the textbook

Topics: approaching science, seeing the world, and cultivating physical and mental health

Master approximately 600 commonly used Chinese words to become proficient in the four skills of listening, speaking, reading and writing. Communicate with others in the workplace or at social events, engage in simple conversations or express personal opinions clearly. Read simple text material related to a topic. Write short passages to convey or provide adequate information.

EN: Unit 4-6 (lesson 10-18) of the textbook

Topics: approaching science, seeing the world, and cultivating physical and mental health

Master approximately 600 commonly used Chinese words to become proficient in the four skills of listening, speaking, reading and writing. Communicate with others in the workplace or at social events, engage in simple conversations or express personal opinions clearly. Read simple text material related to a topic. Write short passages to convey or provide adequate information.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course, you will need to give presentations, complete assignments, take quizzes, and mid-term and final exams.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessments are based on aspects mentioned under course learning outcomes, as well as assignments, participation and performance in class activities, presentations, and exams.

The course is graded as pass/fail.

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Partially or completely fulfils the foreign language requirement in the bachelor's degree.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods III - IV

Suosittelava suoritusaikajankohta

After completing KK-KII301 Advanced Chinese 1.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan Zhongxin Zhongwen Xiangmu – Language Centre Programme in Chinese Language, 15 cr

KK-KIOK25 Yuyan Zhongxin Zhongwen Xiangmu – Language Centre Programme in Chinese Language, 25 cr

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course, you will need to give presentations, complete assignments, take quizzes, and mid-term and final exams.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessments are based on aspects mentioned under course learning outcomes, as well as assignments, participation and performance in class activities, presentations, and exams.

The course is graded as pass/fail.

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods III - IV

Suosittelava suoritusaikajankohta

After completing KK-KII301 Advanced Chinese 1.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module- Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 15 op

KK-KIOK25 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module - Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 25 op

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course, you will need to give presentations, complete assignments, take quizzes, and mid-term and final exams.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessments are based on aspects mentioned under course learning outcomes, as well as assignments, participation and performance in class activities, presentations, and exams.

The course is graded as pass/fail.

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods III - IV

Suosittelava suoritusaikajako

After completing KK-KII301 Advanced Chinese 1.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module- Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 15 op

KK-KIOK25 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module - Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 25 op

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: HSK Standard Course 5A (textbook + workbook) by Jiang Liping, Beijing Language and Culture University Press, 2015, ISBN 978-7-5619-4033-4

SV: HSK Standard Course 5A (textbook + workbook) by Jiang Liping, Beijing Language and Culture University Press, 2015, ISBN 978-7-5619-4033-4

EN: HSK Standard Course 5A (textbook + workbook) by Jiang Liping, Beijing Language and Culture University Press, 2015, ISBN 978-7-5619-4033-4

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op

Avoin yo: Osallistuminen opetukseen 4 op

KK-KII303 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 3 - kieli ja kulttuuri (CEFR B1)

KK-KII303 Fortsättningskurs i kinesiska för avancerade 3 - språk och kultur (CEFR B1)

KK-KII303 Advanced Chinese 3 - Language and Culture (CEFR B1)

Lyhenne: Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 3 - kieli ja kulttuuri (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	kiina
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Ching-Yeh Lin, Vastuuopettaja Jinhua Cheng, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Starting level CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before signing up.

Completed KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) or have a command of some 1500 words and certain amount of grammar knowledge.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Starting level CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before signing up.

Completed KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) or have a command of some 1500 words and certain amount of grammar knowledge.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Starting level CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before signing up.

Completed KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) or have a command of some 1500 words and certain amount of grammar knowledge.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-KII401 Advanced Chinese 3 (CEFR B2)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: After this course you can take KK-KII304 Advanced Chinese 4: Speaking and Writing in the Workplace (CEFR B1).

SV: After this course you can take KK-KII304 Advanced Chinese 4: Speaking and Writing in the Workplace (CEFR B1).

KK-KII303

Fortsättningskurs i kinesiska för avancerade 3 - språk och kultur (CEFR B1)

EN: After this course you can take KK-KII304 Advanced Chinese 4: Speaking and Writing in the Workplace (CEFR B1).

KK-KII303

Advanced Chinese 3 - Language and Culture (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: After completing the course, students are expected to be able to:

1. Master around 400 Chinese characters.
2. Master around 360 Chinese words in HSK5 standard.
3. Learn around 40 grammar points.
4. Understand short passages closely related to culture, education, economy and society.
5. Know the differences between many Chinese synonyms.
6. Take part in conversations about familiar topics.
7. Produce clear, detailed text on a wide range of subjects and explain a viewpoint on a topical issue giving the advantages and disadvantages of various options.
8. Enhance the skill of listening comprehension.

SV: After completing the course, students are expected to be able to:

1. Master around 400 Chinese characters.
2. Master around 360 Chinese words in HSK5 standard.
3. Learn around 40 grammar points.
4. Understand short passages closely related to culture, education, economy and society.
5. Know the differences between many Chinese synonyms.
6. Take part in conversations about familiar topics.
7. Produce clear, detailed text on a wide range of subjects and explain a viewpoint on a topical issue giving the advantages and disadvantages of various options.
8. Enhance the skill of listening comprehension.

EN: After completing the course, students are expected to be able to:

1. Master around 400 Chinese characters.
2. Master around 360 Chinese words in HSK5 standard.
3. Learn around 40 grammar points.
4. Understand short passages closely related to culture, education, economy and society.
5. Know the differences between many Chinese synonyms.
6. Take part in conversations about familiar topics.
7. Produce clear, detailed text on a wide range of subjects and explain a viewpoint on a topical issue giving the advantages and disadvantages of various options.
8. Enhance the skill of listening comprehension.

Asiasisältö

FI:

1. Learn 3 units (chapters 1-3) of the textbook, topics including: Cultural exchange, Understanding education, Feeling about life.
2. Master around 360 new common Chinese words towards proficiency in the four skills areas.
3. Communicate with others in the workplace or in social activities and take part in conversations or express personal views with clarity.
4. Read textual materials related to topics.
5. Produce clear, detailed text on a wide range of subjects and explain a viewpoint on a topical issue giving the advantages and disadvantages of various options.
6. Write short passages in a standard conventional format to convey or give adequate information.

SV:

1. Learn 3 units (chapters 1-3) of the textbook, topics including: Cultural exchange, Understanding education, Feeling about life.
2. Master around 360 new common Chinese words towards proficiency in the four skills areas.
3. Communicate with others in the workplace or in social activities and take part in conversations or express personal views with clarity.

4. Read textual materials related to topics.
5. Produce clear, detailed text on a wide range of subjects and explain a viewpoint on a topical issue giving the advantages and disadvantages of various options.
6. Write short passages in a standard conventional format to convey or give adequate information.

EN:

1. Learn 3 units (chapters 1-3) of the textbook, topics including: Cultural exchange, Understanding education, Feeling about life.
2. Master around 360 new common Chinese words towards proficiency in the four skills areas.
3. Communicate with others in the workplace or in social activities and take part in conversations or express personal views with clarity.
4. Read textual materials related to topics.
5. Produce clear, detailed text on a wide range of subjects and explain a viewpoint on a topical issue giving the advantages and disadvantages of various options.
6. Write short passages in a standard conventional format to convey or give adequate information.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course you need to deliver required presentation, do home assignments, take quizzes and final exam of the course.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Listening, reading and writing exercises, oral exercises in pairs and in groups, as well as independent work (home assignments, essays, online assignments).

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Partially or completely fulfils the foreign language requirement in the bachelor's degree.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods I - II (2024 and 2026)

Suosittelava suoritusaikajankohta

After completing KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) course.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan Zhongxin Zhongwen Xiangmu – Language Centre Programme in Chinese Language, 15 cr

KK-KIOK25 Yuyan Zhongxin Zhongwen Xiangmu – Language Centre Programme in Chinese Language, 25 cr

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and comple-

tion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course you need to deliver required presentation, do home assignments, take quizzes and final exam of the course.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Listening, reading and writing exercises, oral exercises in pairs and in groups, as well as independent work (home assignments, essays, online assignments).

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods I - II (2024 and 2026)

Suosittelava suoritusaikajako

After completing KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) course.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module- Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 15 op

KK-KIOK25 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module - Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 25 op

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course you need to deliver required presentation, do home assignments, take quizzes and final exam of the course.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Listening, reading and writing exercises, oral exercises in pairs and in groups, as well as independent work (home assignments, essays, online assignments).

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods I - II (2024 and 2026)

Suosittelava suoritusaikajako

After completing KK-KII302 Advanced Chinese 2 (4 cr) course.

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module- Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 15 op

KK-KIOK25 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module - Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 25 op

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: HSK Standard Course 5 (volume 2) textbook + workbook [Author: Jiang Liping]. Other reading, watching and listening materials prepared by the teacher.

SV: HSK Standard Course 5 (volume 2) textbook + workbook [Author: Jiang Liping]. Other reading, watching and listening materials prepared by the teacher.

EN: HSK Standard Course 5 (volume 2) textbook + workbook [Author: Jiang Liping]. Other reading, watching and listening materials prepared by the teacher.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-KII304 Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 4 - työelämän kiinaa (CEFR B1)

KK-KII304 Fortsättningskurs i kinesiska för avancerade 4 - kinesiska för yrkeslivet (CEFR B1)

KK-KII304 Advanced Chinese 4: Speaking and Writing in the Workplace (CEFR B1)

Lyhenne: Kiinan edistyneen tason jatkokurssi 4 - työelämän kiinaa (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	kiina
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Ching-Yeh Lin, Vastuuopettaja Jinhua Cheng, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

The starting level is CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before registering.

You should have completed KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr) or have mastered 2000 words and a certain amount of grammar.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

The starting level is CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before registering.

You should have completed KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr) or have mastered 2000 words and a certain amount of grammar.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

The starting level is CEFR B1. If you are uncertain about your CEFR level, contact the teacher before registering.

You should have completed KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr) or have mastered 2000 words and a certain amount of grammar.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-KII402 Advanced Chinese 4 (CEFR B2)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-KII304

Fortsättningskurs i kinesiska för avancerade 4 - kinesiska för yrkeslivet (CEFR B1)

EN:

KK-KII304

Advanced Chinese 4: Speaking and Writing in the Workplace (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: After completing the course, students should be able to:

1. master about 400 Chinese characters.
2. master about 360 Chinese words of HSK level 5.
3. learn about 40 grammar points.
4. understand short texts closely related to culture, education, economy and society.
5. know the difference between many Chinese synonyms.
6. participate in conversations on familiar topics.
7. writing effective emails in the workplace.

SV: After completing the course, students should be able to:

1. master about 400 Chinese characters.
2. master about 360 Chinese words of HSK level 5.
3. learn about 40 grammar points.
4. understand short texts closely related to culture, education, economy and society.
5. know the difference between many Chinese synonyms.
6. participate in conversations on familiar topics.
7. writing effective emails in the workplace.

EN: After completing the course, students should be able to:

1. master about 400 Chinese characters.
2. master about 360 Chinese words of HSK level 5.
3. learn about 40 grammar points.
4. understand short texts closely related to culture, education, economy and society.
5. know the difference between many Chinese synonyms.
6. participate in conversations on familiar topics.
7. writing effective emails in the workplace.

Asiasältö**FI:**

1. Learning unit 10-12 (lesson 28-36) of the textbook. Topics include focusing on the economy, observing society, and getting close to nature.
2. Speaking and reading on topics related to the workspace. Topics include company presentations, work plans, business meetings, office supplies, and etc. (topics are tailored to learners' needs).
3. Communicating with others, participating in conversations, or expressing personal opinions clearly in the workplace and at social events.

SV:

1. Learning unit 10-12 (lesson 28-36) of the textbook. Topics include focusing on the economy, observing society, and getting close to nature.
2. Speaking and reading on topics related to the workspace. Topics include company presentations, work plans, business meetings, office supplies, and etc. (topics are tailored to learners' needs).
3. Communicating with others, participating in conversations, or expressing personal opinions clearly in the workplace and at social events.

EN:

1. Learning unit 10-12 (lesson 28-36) of the textbook. Topics include focusing on the economy, observing society, and getting close to nature.
2. Speaking and reading on topics related to the workspace. Topics include company presentations, work plans, business meetings, office supplies, and etc. (topics are tailored to learners' needs).
3. Communicating with others, participating in conversations, or expressing personal opinions clearly in the workplace and at social events.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course, you will need to give presentations, complete assignments, take quizzes, and mid-term and final exams.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessments are based on aspects mentioned under course learning outcomes, as well as assignments, participation and performance in class activities, presentations, and exams.

The course is graded as pass/fail.

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Partially or completely fulfils the foreign language requirement in the bachelor's degree.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods III-IV (2025)

Suosittelava suoritusaikajankohta

After completing KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr).

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan Zhongxin Zhongwen Xiangmu – Language Centre Programme in Chinese Language, 15 cr

KK-KIOK25 Yuyan Zhongxin Zhongwen Xiangmu – Language Centre Programme in Chinese Language, 25 cr

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course, you will need to give presentations, complete assignments, take quizzes, and mid-term and final exams.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessments are based on aspects mentioned under course learning outcomes, as well as assignments, participation and performance in class activities, presentations, and exams.

The course is graded as pass/fail.

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods III-IV (2025)

Suosittelava suoritusaikajako

After completing KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr).

Opintokokonaisuudet

KK-KIOK15 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module- Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 15 op

KK-KIOK25 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module - Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 25 op

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

This is a multi-modal course with 38 contact hours, 10 hours group work and Moodle learning, and 60 hours of independent work. To complete the course at least 75% active participation in the course and completion of the agreed tasks by the deadline is required. To pass the course, you will need to give presentations, complete assignments, take quizzes, and mid-term and final exams.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Assessments are based on aspects mentioned under course learning outcomes, as well as assignments, participation and performance in class activities, presentations, and exams.

The course is graded as pass/fail.

Kohderyhmät

Students of all programmes, students in the flexible study rights scheme (JOO), international students and Open University students.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periods III-IV (2025)

Suosittelava suoritusaikajako

After completing KK-KII303 Advanced Chinese 3 (4 cr).

Opintokokonaisuudet

KK-KIÖK15 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module- Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 15 op

KK-KIÖK25 Yuyan zhongxin zhongwen kecheng mokuai - Chinese Language Study Module - Kielikeskuksen kiinan opintokokonaisuus, 25 op

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: HSK Standard Course 5B (textbook + workbook) by Jiang Liping, Beijing Language and Culture University Press, 2015, ISBN 978-7-5619-4245-1

SV: HSK Standard Course 5B (textbook + workbook) by Jiang Liping, Beijing Language and Culture University Press, 2015, ISBN 978-7-5619-4245-1

EN: HSK Standard Course 5B (textbook + workbook) by Jiang Liping, Beijing Language and Culture University Press, 2015, ISBN 978-7-5619-4245-1

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-KII300 Vieraan kielen opinnot: kiina (CEFR B1)

KK-KII300 Studier i främmande språket: kinesiska (CEFR B1)

KK-KII300 Foreign language studies: Chinese (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: kiina (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	kiina
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Jinhua Cheng, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaso: vähintään CEFR B1.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaso: vähintään CEFR B1.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaso: vähintään CEFR B1.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-KII300

Studier i främmande språket: kinesiska (CEFR B1)

EN:

KK-KII300

Foreign language studies: Chinese (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

SV: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

Asiasisältö

FI: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 200 merkin pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa saa käyttää kaksikielistä sanakirjaa. Kirjoitelma kirjoitetaan käsin.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

SV: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei saa käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 200 merkin pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa saa käyttää kaksikielistä sanakirjaa, joita on saatavilla koosalissa. Omia sanakirjoja ei sallita. Kirjoitelma kirjoitetaan käsin.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

EN: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei saa käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 200 merkin pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa saa käyttää kaksikielistä sanakirjaa, joita on saatavilla koosalissa. Omia sanakirjoja ei sallita. Kirjoitelma kirjoitetaan käsin.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti.

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I ja III

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti.

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I ja III

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti.

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I ja III

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op

KK-RAN4OP Vieraan kielen opinnot: ranska (CEFR B1)**KK-RAN4OP** Studier i främmande språket: franska (CEFR B1)**KK-RAN4OP** Foreign Language Studies: French (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: ranska (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty

Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Frederic Nozais, Vastuuopettaja Suvi Kotkavuori, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Vähintään CEFR B1.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Vähintään CEFR B1.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Vähintään CEFR B1.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99122 Vieraan kielen opinnot: ranska (CEFR B1)*

tai

KK-VIERHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut vieraan kielen opinnot

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN4OP

Studier i främmande språket: franska (CEFR B1)

EN:

KK-RAN4OP

Foreign Language Studies: French (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

SV: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

Asiasisältö

FI: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

SV: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

EN: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla ranskankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

SV: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla ranskankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

EN: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla ranskankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen	-----	4 op
Tapa 2		4 op
Tentti	-----	4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely	-----	4 op

KK-RAN302 La France qui bouge - Ranskan jatkokurssi 4 (CEFR B1)**KK-RAN302 La France qui bouge - Fortsättningskurs i franska 4 (CEFR B1)****KK-RAN302 La France qui bouge - Intermediate French 4 (CEFR B1)**

Lyhenne: La France qui bouge - Ranskan jatkokurssi 4 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Suvi Kotkavuori, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Pakolliset esitiedot**

Niveau requis : CEFR B1 Ranskan jatkokurssi 3 ou environ cinq années d'études au collège/au lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:**Pakolliset esitiedot**

Niveau requis : CEFR B1 Ranskan jatkokurssi 3 ou environ cinq années d'études au collège/au lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

EN:**Pakolliset esitiedot**

Niveau requis : CEFR B1 Ranskan jatkokurssi 3 ou environ cinq années d'études au collège/au lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99455 Ranskan jatkokurssi 4 (CEFR A2)

tai

AYKK-RAN302 Avoin yo: La France qui bouge - Ranskan jatkokurssi 4 (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN302

La France qui bouge - Fortsättningskurs i franska 4 (CEFR B1)

EN:

KK-RAN302

La France qui bouge - Intermediate French 4 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
 - Comprendre et résumer différents types de texte, par exemple des articles de presse et des extraits de texte littéraire
 - Savoir exprimer son opinion, ses sentiments et ses objectifs à l'écrit et à l'oral
 - Savoir raconter des événements du passé à l'écrit et à l'oral
 - Rédiger et présenter un portfolio portant sur les thèmes du cours et sur le domaine d'intérêt de l'étudiant

SV:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
 - Comprendre et résumer différents types de texte, par exemple des articles de presse et des extraits de texte littéraire
 - Savoir exprimer son opinion, ses sentiments et ses objectifs à l'écrit et à l'oral
 - Savoir raconter des événements du passé à l'écrit et à l'oral
 - Rédiger et présenter un portfolio portant sur les thèmes du cours et sur le domaine d'intérêt de l'étudiant

EN:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
 - Comprendre et résumer différents types de texte, par exemple des articles de presse et des extraits de texte littéraire
 - Savoir exprimer son opinion, ses sentiments et ses objectifs à l'écrit et à l'oral
 - Savoir raconter des événements du passé à l'écrit et à l'oral
 - Rédiger et présenter un portfolio portant sur les thèmes du cours et sur le domaine d'intérêt de l'étudiant

Asiasisältö

FI: Thèmes : nouveaux médias, culture et histoire de France, urbanisme, études et temps libre, voyages et écologique.

- Élargir le vocabulaire thématique et l'appliquer à l'oral
- Se sensibiliser à la compréhension orale
- Approfondir la grammaire des verbes (le gérondif, le futur, le conditionnel et l'hypothèse, le discours indirect, le passé simple) et réviser les pronoms et leur ordre dans la phrase

SV: Thèmes : nouveaux médias, culture et histoire de France, urbanisme, études et temps libre, voyages et écologique.

- Élargir le vocabulaire thématique et l'appliquer à l'oral
- Se sensibiliser à la compréhension orale
- Approfondir la grammaire des verbes (le gérondif, le futur, le conditionnel et l'hypothèse, le discours indirect, le passé simple) et réviser les pronoms et leur ordre dans la phrase

EN: Thèmes : nouveaux médias, culture et histoire de France, urbanisme, études et temps libre, voyages et écologique.

- Élargir le vocabulaire thématique et l'appliquer à l'oral
- Se sensibiliser à la compréhension orale
- Approfondir la grammaire des verbes (le gérondif, le futur, le conditionnel et l'hypothèse, le discours indirect, le passé simple) et réviser les pronoms et leur ordre dans la phrase

Lisätiedot**FI:**

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Cours: 42 h en classe + 28 h de travail autonome (rédaction d'un portfolio et 1 rencontre avec l'enseignant 20h, activités en dehors de classe 8 heures)

Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches.

Discussions, travail individuel et par petit groupe, jeux de rôle, activités en dehors de classe

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu. Pas d'examen final. Portfolio évalué par l'enseignant et éventuellement par les assistants de cours.

Kohderyhmät

Kohderyhmä: Étudiants de toutes les facultés. JOO-opiskelijat. Étudiants étrangers.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Cours: 42 h en classe + 28 h de travail autonome (rédaction d'un portfolio et 1 rencontre avec l'enseignant 20h, activités en dehors de classe 8 heures)

Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches.

Discussions, travail individuel et par petit groupe, jeux de rôle, activités en dehors de classe

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu. Pas d'examen final. Portfolio évalué par l'enseignant et éventuellement par les assistants de cours.

Kohderyhmät

Kohderyhmä: Étudiants de toutes les facultés. JOO-opiskelijat. Étudiants étrangers.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Cours: 42 h en classe + 28 h de travail autonome (rédaction d'un portfolio et 1 rencontre avec l'enseignant 20h, activités en dehors de classe 8 heures)

Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches.

Discussions, travail individuel et par petit groupe, jeux de rôle, activités en dehors de classe

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu. Pas d'examen final. Portfolio évalué par l'enseignant et éventuellement par les assistants de cours.

Kohderyhmät

Kohderyhmä: Étudiants de toutes les facultés. JOO-opiskelijat. Étudiants étrangers.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Version papier:

Dufour, M. et al.: Édito: Méthode de français: Deuxième édition: Niveau B1. Edition Didier 2018.

Heu, E. et al.: Édito: Cahier d'activités: Niveau B1. Éditions Didier 2018.

OU

Version numérique:

Il s'agit d'une carte de téléchargement, disponible dans les librairies, donnant accès au manuel numérique premium (livre + cahier).

SV: Version papier:

Dufour, M. et al.: Édito: Méthode de français: Deuxième édition: Niveau B1. Edition Didier 2018.

Heu, E. et al.: Édito: Cahier d'activités: Niveau B1. Éditions Didier 2018.

OU

Version numérique:

Il s'agit d'une carte de téléchargement, disponible dans les librairies, donnant accès au manuel numérique premium (livre + cahier).

EN: Version papier:

Dufour, M. et al.: Édito: Méthode de français: Deuxième édition: Niveau B1. Edition Didier 2018.

Heu, E. et al.: Édito: Cahier d'activités: Niveau B1. Éditions Didier 2018.

OU

Version numérique:

Il s'agit d'une carte de téléchargement, disponible dans les librairies, donnant accès au manuel numérique premium (livre + cahier).

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op
Tapa 4		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-RAN303 Français de la vie professionnelle - Työelämän ranskaa (CEFR B1)**KK-RAN303 Français de la vie professionnelle - Franska för arbetslivet (CEFR B1)****KK-RAN303 Français de la vie professionnelle - Professional French (CEFR B1)****Lyhenne: Français de la vie professionnelle - Työelämän ranskaa (CEFR B1)**

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Mirjami Matilainen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Niveau requis: CEFR B1.

Cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Niveau requis: CEFR B1.

Cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Niveau requis: CEFR B1.

Cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet muihin opintoihin**992180 Français de la vie professionnelle et questions économiques - Työ- ja talouselämän ranskaa (CEFR B1)***

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN303

Français de la vie professionnelle - Franska för arbetslivet (CEFR B1)

EN:

KK-RAN303

Français de la vie professionnelle - Professional French (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
- Pouvoir se débrouiller dans diverses situations de communication orale et écrite de la vie professionnelle
- Se sensibiliser aux différences interculturelles
- Comprendre les annonces d'offre d'emploi et apprendre à rédiger une lettre de motivation

SV:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
- Pouvoir se débrouiller dans diverses situations de communication orale et écrite de la vie professionnelle
- Se sensibiliser aux différences interculturelles
- Comprendre les annonces d'offre d'emploi et apprendre à rédiger une lettre de motivation

EN:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
- Pouvoir se débrouiller dans diverses situations de communication orale et écrite de la vie professionnelle
- Se sensibiliser aux différences interculturelles
- Comprendre les annonces d'offre d'emploi et apprendre à rédiger une lettre de motivation

Asiasisältö

FI: Simulations de situations de la vie professionnelle : par ex. entretien d'embauche, présentation d'un organisme/d'une entreprise. Rédaction d'e-mails. Exercices de compréhension orale. Discussion et exposés sur des sujets d'actualité.

SV: Simulations de situations de la vie professionnelle : par ex. entretien d'embauche, présentation d'un organisme/d'une entreprise. Rédaction d'e-mails. Exercices de compréhension orale. Discussion et exposés sur des sujets d'actualité.

EN: Simulations de situations de la vie professionnelle : par ex. entretien d'embauche, présentation d'un organisme/d'une entreprise. Rédaction d'e-mails. Exercices de compréhension orale. Discussion et exposés sur des sujets d'actualité.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Cours : 42 h Travail autonome : 38 h

Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu et un examen final. Evaluation des tâches par l'enseignant.

Kohderyhmät

Etudiants de toutes les facultés. JOO-opiskelijat.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Cours : 42 h Travail autonome : 38 h

Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu et un examen final. Evaluation des tâches par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Etudiants de toutes les facultés. JOO-opiskelijat.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Cours : 42 h Travail autonome : 38 h

Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu et un examen final. Evaluation des tâches par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Etudiants de toutes les facultés. JOO-opiskelijat.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Dubois, Anne-Lyse & Tauzin, Béatrice : Objectif Express 2 Le monde professionnel en français, Niveau B1/B2, Hachette 2016

Dubois, Anne-Lyse & Tauzin, Béatrice : Objectif Express 2 Le monde professionnel en français Cahier d'activités, Niveau B1/B2, Hachette 2016

SV: Dubois, Anne-Lyse & Tauzin, Béatrice : Objectif Express 2 Le monde professionnel en français, Niveau B1/B2, Hachette 2016

Dubois, Anne-Lyse & Tauzin, Béatrice : Objectif Express 2 Le monde professionnel en français Cahier d'activités, Niveau B1/B2, Hachette 2016

EN: Dubois, Anne-Lyse & Tauzin, Béatrice : Objectif Express 2 Le monde professionnel en français, Niveau B1/B2, Hachette 2016

Dubois, Anne-Lyse & Tauzin, Béatrice : Objectif Express 2 Le monde professionnel en français Cahier d'activités, Niveau B1/B2, Hachette 2016

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op

KK-RAN306 Atelier d'écriture sur mesure - Ranskan kirjoituskurssi (CEFR B1)

KK-RAN306 Atelier d'écriture sur mesure - Föreläsningsskurs i skriftlig färdighet i franska (CEFR B1)

KK-RAN306 Atelier d'écriture sur mesure - Intermediate Written Skills in French (CEFR B1)

Lyhenne: Atelier d'écriture sur mesure - Ranskan kirjoituskurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Frederic Nozais, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1.

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1.

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le [secrétariat du Centre de langues](#) ou venez en discuter avec l'enseignant ou [le tuteur](#) lors de son heure de permanence.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : [CEFR B1](#).

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le [secrétariat du Centre de langues](#) ou venez en discuter avec l'enseignant ou [le tuteur](#) lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99614 Atelier d'écriture sur mesure - ranskan kirjoittamisen jatkokurssi (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN306

Atelier d'écriture sur mesure - Fortsättningskurs i skriftlig färdighet i franska (CEFR B1)

EN:

KK-RAN306

Atelier d'écriture sur mesure - Intermediate Written Skills in French (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
- Maîtriser différents paramètres essentiels de l'écrit : la ponctuation, l'orthographe, la cohérence textuelle
- Maîtriser différents types de texte : explicatif, argumentatif, descriptif, narratif

SV:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
- Maîtriser différents paramètres essentiels de l'écrit : la ponctuation, l'orthographe, la cohérence textuelle
- Maîtriser différents types de texte : explicatif, argumentatif, descriptif, narratif

EN:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante est capable de:
- Maîtriser différents paramètres essentiels de l'écrit : la ponctuation, l'orthographe, la cohérence textuelle
- Maîtriser différents types de texte : explicatif, argumentatif, descriptif, narratif

Asiasisältö

FI: Le cours propose 7 rendez-vous en classe pour présenter chaque nouveau module et répondre aux éventuelles questions des étudiants. Pendant le reste du cours, qui s'effectuera principalement à distance, les étudiants devront s'acquitter des tâches suivantes :

- Exercices écrits avec double correction (à distance)
- Exercices grammaticaux
- Réalisation d'un projet commun écrit en petit groupe
- Participation à un forum de discussion

SV: Le cours propose 7 rendez-vous en classe pour présenter chaque nouveau module et répondre aux éventuelles questions des étudiants. Pendant le reste du cours, qui s'effectuera principalement à distance, les étudiants devront s'acquitter des tâches suivantes :

- Exercices écrits avec double correction (à distance)
- Exercices grammaticaux
- Réalisation d'un projet commun écrit en petit groupe
- Participation à un forum de discussion

EN: Le cours propose 7 rendez-vous en classe pour présenter chaque nouveau module et répondre aux éventuelles questions des étudiants. Pendant le reste du cours, qui s'effectuera principalement à distance, les étudiants devront s'acquitter des tâches suivantes :

- Exercices écrits avec double correction (à distance)
- Exercices grammaticaux
- Réalisation d'un projet commun écrit en petit groupe
- Participation à un forum de discussion

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-opiskelu

50 h

Cours : 14 heures en classe + 36 heures de travail autonome (individuel et en petits groupes), présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Soveltaa tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-opiskelu

50 h

Cours : 14 heures en classe + 36 heures de travail autonome (individuel et en petits groupes), présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-opiskelu

50 h

Cours : 14 heures en classe + 36 heures de travail autonome (individuel et en petits groupes), présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Matériel fourni par l'enseignant

SV: Matériel fourni par l'enseignant

EN: Matériel fourni par l'enseignant

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen	-----	2 op
Tapa 2		2 op
Tentti	-----	2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely	-----	2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	-----	2 op

KK-RAN307 Expression orale - Ranskan suullisen taidon kurssi (CEFR B1)

KK-RAN307 Expression orale - Muntlig färdighet i franska (CEFR B1)

KK-RAN307 Expression orale - Oral Skills in French (CEFR B1)

Lyhenne: Expression orale - Ranskan suullisen taidon kurssi (CEFR B1)

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Frederic Nozais, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : CEFR B1.

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : CEFR B1.

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : CEFR B1.

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99282 Expression orale - ranskan suullisen taidon kurssi (CEFR B1)*

tai

AYKK-RAN307 Avoin yo: Expression orale - Ranskan suullisen taidon kurssi (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN307

Expression orale - Muntlig färdighet i franska (CEFR B1)

EN:

KK-RAN307

Expression orale - Oral Skills in French (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante:
- Sait communiquer oralement en français dans différents types de situation : raconter, donner son opinion, argumenter
- S'est familiarisé à la prise de parole en public
- Sait utiliser différents niveaux de langue

SV:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante:
- Sait communiquer oralement en français dans différents types de situation : raconter, donner son opinion, argumenter
- S'est familiarisé à la prise de parole en public
- Sait utiliser différents niveaux de langue

EN:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante:
- Sait communiquer oralement en français dans différents types de situation : raconter, donner son opinion, argumenter
- S'est familiarisé à la prise de parole en public
- Sait utiliser différents niveaux de langue

Asiasisältö

FI:

- Débats
- Exposés avec préparation écrite
- Jeux de rôle
- Compréhension orale en autonomie

SV:

- Débats
- Exposés avec préparation écrite
- Jeux de rôle
- Compréhension orale en autonomie

EN:

- Débats
- Exposés avec préparation écrite
- Jeux de rôle
- Compréhension orale en autonomie

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Lähi-opiskelu

44 h

Cours: 24 h. Travail autonome: 20 h. Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches autonomes.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Opintokokonaisuudet

Täyttää ranskan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Lähi-opiskelu

44 h

Cours: 24 h. Travail autonome: 20 h. Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches autonomes.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu osaksi tutkinnon vieraan kielen opintoja. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Opintokokonaisuudet

Täyttää ranskan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Lähi-opiskelu

44 h

Cours: 24 h. Travail autonome: 20 h. Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches autonomes.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu osaksi tutkinnon vieraan kielen opintoja. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Opintokokonaisuudet

Täyttää ranskan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Matériel fourni par l'enseignant et par les étudiants : Articles de presse, documents audio et vidéo.

SV: Matériel fourni par l'enseignant et par les étudiants : Articles de presse, documents audio et vidéo.

EN: Matériel fourni par l'enseignant et par les étudiants : Articles de presse, documents audio et vidéo.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoim yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-RAN310 Compréhension orale - Ranskan kuullunymmärtämisen verkkokurssi (CEFR B1)

KK-RAN310 Compréhension orale - Nätkurs i hörförståelse i Franska (CEFR B1)

KK-RAN310 Compréhension orale - Online Course in Listening Comprehension in French (CEFR B1)

Lyhenne: Compréhension orale - Ranskan kuullunymmärtämisen verkkokurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Frederic Nozais, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-RAN301 Compréhension orale - Ranskan kuullunymmärtämisen verkkokurssi (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN310

Compréhension orale - Nätkurs i hörförståelse i Franska (CEFR B1)

EN:

KK-RAN310

Compréhension orale - Online Course in Listening Comprehension in French (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante a activé et renforcé les compétences linguistiques en matière de compréhension orale (et dans une moindre mesure de production orale).

SV: Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante a activé et renforcé les compétences linguistiques en matière de compréhension orale (et dans une moindre mesure de production orale).

EN: Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante a activé et renforcé les compétences linguistiques en matière de compréhension orale (et dans une moindre mesure de production orale).

Asiasisältö**FI:**

- Visionnage de vidéos
- Écoute de podcasts
- Enregistrements de production orale.

SV:

- Visionnage de vidéos
- Écoute de podcasts
- Enregistrements de production orale.

EN:

- Visionnage de vidéos
- Écoute de podcasts
- Enregistrements de production orale.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-kurssi

40 h

40 heures de travail

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-kurssi

40 h

40 heures de travail

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-kurssi

40 h

40 heures de travail

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Matériel fourni par l'enseignant.

SV: Matériel fourni par l'enseignant.

EN: Matériel fourni par l'enseignant.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen	-----	2 op
Tapa 2		2 op
Tentti	-----	2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely	-----	2 op
Tapa 4		2 op
Compréhension orale - Ranskan kuullunymmärtämisen verkkokurssi (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	-----	2 op

KK-RAN311 CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Ranskan autonomisen opiskelun kurssi (CEFR B1)

KK-RAN311 CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Autonomisk kurs i franska (CEFR B1)

KK-RAN311 CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - French Course in Autonomy (CEFR B1)

Lyhenne: CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Ranskan autonomisen opiske

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Frederic Nozais, Vastuuopettaja

Opintojakson taso
Koulutusala

Muut opinnot
OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1.

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1.

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1.

Environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-RAN311

CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Autonomisk kurs i franska (CEFR B1)

EN:

KK-RAN311

CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - French Course in Autonomy (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: L'objectif principal du cours est que l'étudiant/l'étudiante prenne en charge de manière autonome son apprentissage du français, c'est-à-dire...

- qu'il réfléchisse à ses besoins
- qu'il se fixe des objectifs d'apprentissage
- qu'il choisisse les approches les mieux adaptées
- qu'il établisse son programme et qu'il le réalise
- qu'il évalue son processus d'apprentissage et sa compétence.

SV: L'objectif principal du cours est que l'étudiant/l'étudiante prenne en charge de manière autonome son apprentissage du français, c'est-à-dire...

- qu'il réfléchisse à ses besoins
- qu'il se fixe des objectifs d'apprentissage
- qu'il choisisse les approches les mieux adaptées
- qu'il établisse son programme et qu'il le réalise
- qu'il évalue son processus d'apprentissage et sa compétence.

EN: L'objectif principal du cours est que l'étudiant/l'étudiante prenne en charge de manière autonome son apprentissage du français, c'est-à-dire...

- qu'il réfléchisse à ses besoins
- qu'il se fixe des objectifs d'apprentissage
- qu'il choisisse les approches les mieux adaptées
- qu'il établisse son programme et qu'il le réalise
- qu'il évalue son processus d'apprentissage et sa compétence.

Asiasisältö

FI: L'étudiant établit avec le soutien du tuteur un programme d'études qui prend en compte ses besoins spécifiques et ses habitudes d'apprentissage. Durant les rencontres en groupe et les entretiens individuels, l'étudiant sera encouragé à analyser son propre processus d'apprentissage individuellement et avec le tuteur.

SV: L'étudiant établit avec le soutien du tuteur un programme d'études qui prend en compte ses besoins spécifiques et ses habitudes d'apprentissage. Durant les rencontres en groupe et les entretiens individuels, l'étudiant sera encouragé à analyser son propre processus d'apprentissage individuellement et avec le tuteur.

EN: L'étudiant établit avec le soutien du tuteur un programme d'études qui prend en compte ses besoins spécifiques et ses habitudes d'apprentissage. Durant les rencontres en groupe et les entretiens individuels, l'étudiant sera encouragé à analyser son propre processus d'apprentissage individuellement et avec le tuteur.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-kurssi

70 h

- Le cours représente un volume de travail de 70 heures:
- Deux rencontres en classe (2 x 3 heures) au début du cours.
- Trois rencontres individuelles avec un tuteur (3 x 15 minutes)
- Participation à au moins deux groupes thématiques

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Journal d'apprentissage, autoévaluation, évaluation par le tuteur.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Etudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-kurssi

70 h

- Le cours représente un volume de travail de 70 heures:
- Deux rencontres en classe (2 x 3 heures) au début du cours.
- Trois rencontres individuelles avec un tuteur (3 x 15 minutes)
- Participation à au moins deux groupes thématiques

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Journal d'apprentissage, autoévaluation, évaluation par le tuteur.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Etudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-kurssi

70 h

- Le cours représente un volume de travail de 70 heures:
- Deux rencontres en classe (2 x 3 heures) au début du cours.
- Trois rencontres individuelles avec un tuteur (3 x 15 minutes)
- Participation à au moins deux groupes thématiques

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Journal d'apprentissage, autoévaluation, évaluation par le tuteur.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Etudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Le matériel est fourni par le professeur et les étudiants et dépend du programme établi par l'étudiant.

SV: Le matériel est fourni par le professeur et les étudiants et dépend du programme établi par l'étudiant.

EN: Le matériel est fourni par le professeur et les étudiants et dépend du programme établi par l'étudiant.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op
Tapa 4		3 op
CLARA (Cours de Langue en Autonomie pour Réactiver son Apprentissage) - Ranskan autonomisen opiskelun kurssi (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		3 op

KK-RAN402 Français pluridisciplinaire - Suullista ja kirjallista ranskaa edistyneille (CEFR B2)

KK-RAN402 Français pluridisciplinaire - Muntlig och skriftlig franska för avancerade (CEFR B2)

KK-RAN402 Français pluridisciplinaire - Oral and Written French on Advanced Level (CEFR B2)

Lyhenne: Français pluridisciplinaire - Suullista ja kirjallista ranskaa edistyneille (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Frederic Nozais, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B2.

De préférence langue A au lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B2.

De préférence langue A au lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B2.

De préférence langue A au lycée ou niveau équivalent.

Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-RAN401 Français pluridisciplinaire - Suullista ja kirjallista ranskaa edistyneille (CEFR B2)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-RAN402

Français pluridisciplinaire - Muntlig och skriftlig franska för avancerade (CEFR B2)

EN:

KK-RAN402

Français pluridisciplinaire - Oral and Written French on Advanced Level (CEFR B2)

Osaamistavoitteet

FI:

- Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante:
- a activé et renforcé les compétences linguistiques en général, et en particulier dans son domaine d'étude.
- s'est familiarisé avec différents domaines lexicaux à caractère scientifique
- sait rendre accessible son domaine d'études à des non-initiés

SV:

- Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante:
- a activé et renforcé les compétences linguistiques en général, et en particulier dans son domaine d'étude.
- s'est familiarisé avec différents domaines lexicaux à caractère scientifique
- sait rendre accessible son domaine d'études à des non-initiés

EN:

- Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante:
- a activé et renforcé les compétences linguistiques en général, et en particulier dans son domaine d'étude.
- s'est familiarisé avec différents domaines lexicaux à caractère scientifique
- sait rendre accessible son domaine d'études à des non-initiés

Asiasisältö

FI:

- Lire et écrire des articles à caractère scientifique
- Présenter oralement son domaine d'études
- Débattre sur des sujets d'actualité

SV:

- Lire et écrire des articles à caractère scientifique
- Présenter oralement son domaine d'études
- Débattre sur des sujets d'actualité

EN:

- Lire et écrire des articles à caractère scientifique
- Présenter oralement son domaine d'études
- Débattre sur des sujets d'actualité

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-kurssi

80 h

Cours : 42 h Travail autonome : 38 h

Présence régulière (75 %).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Etudiants de toutes les facultés. Étudiants étrangers.

Ce cours est recommandé entre autres aux étudiants partant dans le cadre des programmes d'échange.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Opintokokonaisuudet

Täyttää ranskan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-kurssi

80 h

Cours : 42 h Travail autonome : 38 h

Présence régulière (75 %).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Etudiants de toutes les facultés. Étudiants étrangers.

Ce cours est recommandé entre autres aux étudiants partant dans le cadre des programmes d'échange.

Opintokokonaisuudet

Täyttää ranskan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-kurssi

80 h

Cours : 42 h Travail autonome : 38 h

Présence régulière (75 %).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Etudiants de toutes les facultés. Étudiants étrangers.

Ce cours est recommandé entre autres aux étudiants partant dans le cadre des programmes d'échange.

Opintokokonaisuudet

Täyttää ranskan opintokokonaisuuksien suullisen kurssin vaatimuksen

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Matériel fourni par l'enseignant et par les étudiants : Articles, extraits de livres, documents audio et vidéo...

SV: Matériel fourni par l'enseignant et par les étudiants : Articles, extraits de livres, documents audio et vidéo...

EN: Matériel fourni par l'enseignant et par les étudiants : Articles, extraits de livres, documents audio et vidéo...

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op
Tapa 4		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-RAN403 Politique et société à travers les médias - Ranskan medialähtöinen kurssi (CEFR B2)**KK-RAN403** Politique et société à travers les médias - Mediabaserad kurs i franska (CEFR B2)**KK-RAN403** Politique et société à travers les médias - Media Based Course in French (CEFR B2)

Lyhenne: Politique et société à travers les médias - Ranskan medialähtöinen kurssi (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Suvi Kotkavuori, Vastuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Pakolliset esitiedot**Niveau requis : CEFR B2.

Environ cinq ou six années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent (par exemple un ou deux des cours du niveau B1).

SV:**Pakolliset esitiedot**Niveau requis : CEFR B2.

Environ cinq ou six années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent (par exemple un ou deux des cours du niveau B1).

EN:**Pakolliset esitiedot**Niveau requis : CEFR B2.

Environ cinq ou six années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent (par exemple un ou deux des cours du niveau B1).

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN403

Politique et société à travers les médias - Mediabaserad kurs i franska (CEFR B2)

EN:

KK-RAN403

Politique et société à travers les médias - Media Based Course in French (CEFR B2)

Osaamistavoitteet

FI: Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante:

- Connaît les principaux médias français et francophones
- Comprend et sait résumer des articles de presse et d'autres textes portant sur différents domaines de politique et de société
- Sait repérer et comprendre les positions adoptées par l'auteur et donner son point de vue
- Comprend des documents vidéo/audio liés à la thématique des textes étudiés
- S'est sensibilisé à la fiabilité de l'information

SV: Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante:

- Connaît les principaux médias français et francophones
- Comprend et sait résumer des articles de presse et d'autres textes portant sur différents domaines de politique et de société
- Sait repérer et comprendre les positions adoptées par l'auteur et donner son point de vue
- Comprend des documents vidéo/audio liés à la thématique des textes étudiés
- S'est sensibilisé à la fiabilité de l'information

EN: Après avoir fait le cours l'étudiant/l'étudiante:

- Connaît les principaux médias français et francophones
- Comprend et sait résumer des articles de presse et d'autres textes portant sur différents domaines de politique et de société
- Sait repérer et comprendre les positions adoptées par l'auteur et donner son point de vue
- Comprend des documents vidéo/audio liés à la thématique des textes étudiés
- S'est sensibilisé à la fiabilité de l'information

Asiasisältö

FI: Contenu:

- Stratégies de lecture. Résumés de textes. Exercices sur la structure du texte (mots de liaison), le lexique (acquisition du vocabulaire, formation)
- 3-4 tâches autonomes (ex : résumé) basées sur des textes écrits ou des documents audiovisuels choisis par l'étudiant en fonction de son domaine d'études ou de ses centres d'intérêt.

SV: Contenu:

- Stratégies de lecture. Résumés de textes. Exercices sur la structure du texte (mots de liaison), le lexique (acquisition du vocabulaire, formation)
- 3-4 tâches autonomes (ex : résumé) basées sur des textes écrits ou des documents audiovisuels choisis par l'étudiant en fonction de son domaine d'études ou de ses centres d'intérêt.

EN: Contenu:

- Stratégies de lecture. Résumés de textes. Exercices sur la structure du texte (mots de liaison), le lexique (acquisition du vocabulaire, formation)
- 3-4 tâches autonomes (ex : résumé) basées sur des textes écrits ou des documents audiovisuels choisis par l'étudiant en fonction de son domaine d'études ou de ses centres d'intérêt.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Cours: 39-42 heures en classe et 41-38 heures de travail autonome en fonction du groupe.
- Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches autonomes.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Etudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers. JOO-opiskelijat.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Cours: 39-42 heures en classe et 41-38 heures de travail autonome en fonction du groupe.
- Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches autonomes.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Etudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers. JOO-opiskelijat. Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Cours: 39-42 heures en classe et 41-38 heures de travail autonome en fonction du groupe.
- Participation active, présence régulière (75 %) et accomplissement des tâches autonomes.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final. Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Etudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers. JOO-opiskelijat. Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Matériel fourni par l'enseignant et en partie par les étudiants.

SV: Matériel fourni par l'enseignant et en partie par les étudiants.

EN: Matériel fourni par l'enseignant et en partie par les étudiants.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

Tapa 2	3 op
Tentti	3 op
Tapa 3	3 op
Itsenäinen työskentely	3 op
Tapa 4	3 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	3 op

KK-RAN404 KiVANET: Français du droit international et de l'Union européenne - Kv- ja EU-oikeuden ranskaa (CEFR B2)

KK-RAN404 KiVANET: Français du droit international et de l'Union européenne - Franska för EU och internationell rätt (CEFR B2)

KK-RAN404 KiVANET: Français du droit international et de l'Union européenne - French for EU and international law (CEFR B2)

Lyhenne: KiVANET: Kv- ja EU-oikeuden ranskaa (CEFR B2) (CEFR B2)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Suvi Kotkavuori, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Avainteksti

FI: Kurssi sopii erityisesti oikeustieteiden ja yhteiskuntatieteiden opiskelijoille, mutta myös muille kansainvälisistä tehtävistä kiinnostuneille.

Esitiedot

FI:

Pakolliset esitiedot

Les cours KiVANET 1–6 ou niveau équivalent (environ cinq ou six années d'études au collège/lycée, ou par exemple un ou deux des cours du niveau B1).

SV:

Pakolliset esitiedot

CEFR B2

EN:

Pakolliset esitiedot

CEFR B2

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-RAN404

KiVANET: Franska för EU och internationell rätt (CEFR B2)

EN:

KK-RAN404

KIVANET: French for EU and international law (CEFR B2)

Osaamistavoitteet**FI:** Objectifs:

- connaître la terminologie française des thèmes du cours
- comprendre les présentations des thèmes du cours
- comparer les organisations judiciaires finlandaise et française
- exprimer et justifier son opinion
- savoir rechercher de l'information sur les sites des juridictions de l'UE
- savoir résumer et présenter un cas traité dans une juridiction de l'UE

connaître les acteurs principaux et les fonctions du droit international

SV: Kurssin suorittanut opiskelija on perehtynyt Suomen ja Ranskan oikeusjärjestelmiin ja niiden toimijoihin, EU:n toimielimiin ja tuomioistuimiin, Eurooppa-oikeuteen ja kansainväliseen oikeuteen sekä näiden terminologiaan ranskaksi.

EN: Kurssin suorittanut opiskelija on perehtynyt Suomen ja Ranskan oikeusjärjestelmiin ja niiden toimijoihin, EU:n toimielimiin ja tuomioistuimiin, Eurooppa-oikeuteen ja kansainväliseen oikeuteen sekä näiden terminologiaan ranskaksi.

Asiasisältö**FI:**

- Présentation des systèmes judiciaires finlandais et français avec leurs acteurs principaux. Familiarisation avec les institutions de l'UE et leurs juridictions, ainsi qu'avec le droit européen et le droit international en français.
- Organisation de la justice en Finlande et en France
- Les institutions de l'Union européenne
- Les juridictions de l'Union européenne
- Le droit européen
- Le droit international

Travailler de façon autonome sur la plateforme Moodle, par exemple visionnage de vidéos et lecture de textes interactifs, écoute de podcasts authentiques.

SV:

- Suomen oikeusjärjestelmä
- Ranskan oikeusjärjestelmä
- Suomen ja Ranskan oikeusjärjestelmien yhtäläisyydet ja erot
- EU:n toimielimet ja tuomioistuimet
- Eurooppa-oikeus ja kansainvälinen oikeus
- YK:n pääelimet

EN:

- Suomen oikeusjärjestelmä
- Ranskan oikeusjärjestelmä

Suomen ja Ranskan oikeusjärjestelmien yhtäläisyydet ja erot

EU:n toimielimet ja tuomioistuimet

Eurooppa-oikeus ja kansainvälinen oikeus

YK:n pääelimet

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- travail autonome sur Moodle 38 h
- accomplissement des tâches 36 h
- participation active (50%) aux rendez-vous sur Zoom 7 h

Heures de travail au total = 81 h

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu. Activités interactives auto-évaluées, tâches évaluées par l'enseignant-e.

Acceptation / Refus

Kohderyhmät

Étudiants de toutes les facultés. Étudiants étrangers. / Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Kansainväliset opiskelijat.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Kurssilla keskitytään tekstin- ja kuullun ymmärtämiseen autenttisten tekstien ja videoiden avulla. Runsaasti sanastoharjoituksia. Tehtävien apukielenä on suomi. Kurssilla työskennellään pääasiassa itsenäisesti Moodle-alustalla verkossa. Sen lisäksi kurssilla on yhteisiä zoom-tapaamisia.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Zoom-tapaamisiin osallistuminen tai niiden korvaavien tehtävien suorittaminen. Moodle-alustalla olevien tehtävien suorittaminen kurssin päättymispäivään mennessä. Hyväksymisraja kussakin tehtävässä 75 %; tehtävien suorituskertoja ei ole rajoitettu.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. JOO-opiskelijat. Kansainväliset opiskelijat. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Kurssilla keskitytään tekstin- ja kuullun ymmärtämiseen autenttisten tekstien ja videoiden avulla. Runsaasti sanastoharjoituksia. Tehtävien apukielenä on suomi. Kurssilla työskennellään pääasiassa itsenäisesti Moodle-alustalla verkossa. Sen lisäksi kurssilla on yhteisiä zoom-tapaamisia.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Zoom-tapaamisiin osallistuminen tai niiden korvaavien tehtävien suorittaminen. Moodle-alustalla olevien tehtävien suorittaminen kurssin päättymispäivään mennessä. Hyväksymisraja kussakin tehtävässä 75 %; tehtävien suorituskertoja ei ole rajoitettu.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. JOO-opiskelijat. Kansainväliset opiskelijat. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Tout le matériel sera disponible sur la plateforme Moodle du cours.

SV: Opettajien tuottama verkkomateriaali.

EN: Opettajien tuottama verkkomateriaali.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op

KK-RAN308 Grammaire en ligne 1 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 1 (CEFR B1)

KK-RAN308 Grammaire en ligne 1 - Nätkurs i fransk grammatik för avacerade 1 (CEFR B1)

KK-RAN308 Grammaire en ligne 1 - French Grammar Online on Advanced Level 1 (CEFR B1)

Lyhenne: Grammaire en ligne 1 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 1 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Frederic Nozais, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99960 Grammaire en ligne 1 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 1 (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-RAN308

Grammaire en ligne 1 - Nätkurs i fransk grammatik för avacerade 1 (CEFR B1)

EN:

KK-RAN308

Grammaire en ligne 1 - French Grammar Online on Advanced Level 1 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante a révisé et approfondi certains points grammaticaux concernant les adverbes et les pronoms.

SV:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante a révisé et approfondi certains points grammaticaux concernant les adverbes et les pronoms.

EN:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante a révisé et approfondi certains points grammaticaux concernant les adverbes et les pronoms.

Asiasisältö

FI: Documents écrits, audio et différents types d'exercice en ligne.

SV: Documents écrits, audio et différents types d'exercice en ligne.

EN: Documents écrits, audio et différents types d'exercice en ligne.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-opiskelu

45 h

45 heures de travail autonome

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi. **Huom!** Suorituksen tulee sisältää sekä kielen kirjallista että suullista taitoa. **Kielioppikurssit (KK-RAN308 ja KK-RAN309) eivät sisällä lainkaan suullista tuottamista, joten niistä yhdessä ei voi muodostaa 4 op vieraan kielen vaatimusta.**

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-opiskelu

45 h

45 heures de travail autonome

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu osaksi tutkinnon vieraan kielen opintoja. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-opiskelu

45 h

45 heures de travail autonome

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Suitable as part of a degree requirements in a foreign language. **Note!** The performance must include both written and oral language skills. **The grammar courses (KK-RAN308 and KK-RAN309) do not include any oral production, so together they cannot form the 4 credits of foreign language requirement.**

Oppimateriaalit

FI: Matériel fourni par l'enseignant.

SV: Matériel fourni par l'enseignant.

EN: Matériel fourni par l'enseignant.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Grammaire en ligne 1 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 1 (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-RAN312 KiVANET: Ranska 6

KK-RAN312 KiVANET: Franska 6

KK-RAN312 KiVANET: French 6

Lyhenne: KiVANET: Ranska 6

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Suvi Kotkavuori, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Niveau: CEFR B1.

Suosittelut esitiedot

Les cours KiVANET Français 1-5 ou niveau équivalent (environ cinq années d'études au collège/lycée).

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaitotaso: CEFR B1.

Suosittelut esitiedot

Opintojakso edellyttää KiVANETin Ranska 1-5 suorittamista tai vastaavaa osaamista ranskan kielessä. Opiskelija on saavuttanut taitotason B1 aikaisemmissa opinnoissaan.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaitotaso: CEFR B1.

Suosittelut esitiedot

Opintojakso edellyttää KiVANETin Ranska 1-5 suorittamista tai vastaavaa osaamista ranskan kielessä. Opiskelija on saavuttanut taitotason B1 aikaisemmissa opinnoissaan.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN312

KK-RAN312 KiVANET: Franska 6

EN:

KK-RAN312

KK-RAN312 KiVANET: French 6

Osaamistavoitteet

FI: Renforcer les compétences demandées dans les situations de travail courantes

- savoir communiquer de façon appropriée dans les situations de travail
- participer aux réunions de travail
- distribuer les tâches de travail
- rédiger un message formel
- discuter du problème et de sa solution
- présenter un produit et son processus de fabrication
- décrire un diagramme et des données statistiques

SV: Ranska 6 -opintojaksolla seuraat ranskalaisen Biotout-yrityksen henkilökunnan valmistautumista yrityksen tuotteiden esittelyyn messuilla ja messujen jatkotoimiin saadun asiakaspalautteen pohjalta. Opintojakson suoritettuaasi selviät ranskaksi työelämän tyypillisissä tilanteissa: osaat osallistua aktiivisesti kokouksiin ja työtehtävien jakamiseen, kertoa yrityksen toiminnasta ja tuotteista sekä projektista, sen tavoitteista sekä esteistä ja esittää tutkimuksen tuloksia kaavioiden avulla päätöksenteon pohjaksi.

- työelämän tilanteisiin sopiva puhuttelu
- kokoukseen osallistuminen
- muodollisen viestin laatiminen
- ongelmasta ja sen ratkaisusta keskusteleminen
- tuotteen ja valmistusprosessin esittely
- kaavioiden ja tilastojen kuvaaminen

EN: Ranska 6 -opintojaksolla seuraat ranskalaisen Biotout-yrityksen henkilökunnan valmistautumista yrityksen tuotteiden esittelyyn messuilla ja messujen jatkotoimiin saadun asiakaspalautteen pohjalta. Opintojakson suoritettuaasi selviät ranskaksi työelämän tyypillisissä tilanteissa: osaat osallistua aktiivisesti kokouksiin ja työtehtävien jakamiseen, kertoa yrityksen toiminnasta ja tuotteista sekä projektista, sen tavoitteista sekä esteistä ja esittää tutkimuksen tuloksia kaavioiden avulla päätöksenteon pohjaksi.

- työelämän tilanteisiin sopiva puhuttelu
- kokoukseen osallistuminen
- muodollisen viestin laatiminen
- ongelmasta ja sen ratkaisusta keskusteleminen
- tuotteen ja valmistusprosessin esittely
- kaavioiden ja tilastojen kuvaaminen

Asiasisältö

FI: Se familiariser avec l'entreprise Biotout et son personnel: suivre ses préparations pour présenter leurs produits au salon, comprendre ses démarches basées sur le feedback du salon et ses futures perspectives. Travailler de façon autonome sur Moodle avec des activités interactives, par exemple dialogues, textes, enregistrements audio et vidéos.

SV: Ks. Osaamistavoitteet

EN: Ks. Osaamistavoitteet

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- travail autonome sur Moodle 36 h
- accomplissement des tâches 25 h
- participation aux rendez-vous sur Zoom 14 h
- trois examens partiels 6 h

Heures de travail au total = 81 h

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Mode d'évaluation

Accomplir les activités interactives sur Moodle, rendre les tâches à l'enseignant-e, faire les examens, participer aux rendez-vous sur Zoom (50%) ou les remplacer.

Acceptation / Refus

Kohderyhmät

Tutkinto-opiskelijat, vaihto-opiskelijat. / Étudiants de toutes les facultés. Étudiants étrangers.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Semestre de printemps

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Työskentelet enimmäkseen itsenäisesti digitaalisella oppimisalustalla verkossa, lisäksi osallistut yhteisiin verkkotapaamisiin kahden viikon välein.

-itsenäinen opiskelu 36h

-tehtävät 25h

-verkkotapaamiset 7 x 2h = 14h

-välikokeet 6h

Yhteensä 81h. Yksi opintopiste vastaa 27h opiskelijan työtä (3 x 27h = 81h).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu seuraaviin suorituksiin:

-osallistuminen verkkotapaamisiin

-interaktiiviset tehtävät sekä opettajalle palautettavat kirjalliset tehtävät

-kolme välikoetta

Hyväksytty-arvosanan saamiseksi vaaditut tehtävät ja tentit tulee suorittaa hyväksytysti toteutuksen aikataulun mukaisesti sekä osallistua verkkotapaamisiin ennalta ilmoitetun aikataulun mukaan.

Kohderyhmät

Tutkinto-opiskelijat, vaihto-opiskelijat, JOO-opiskelijat

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kevätlukukausi

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Työskentelet enimmäkseen itsenäisesti digitaalisella oppimisalustalla verkossa, lisäksi osallistut yhteisiin verkkotapaamisiin kahden viikon välein.

-itsenäinen opiskelu 36h

-tehtävät 25h

-verkkotapaamiset 7 x 2h = 14h

-välikokeet 6h

Yhteensä 81h. Yksi opintopiste vastaa 27h opiskelijan työtä (3 x 27h = 81h).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu seuraaviin suorituksiin:

-osallistuminen verkkotapaamisiin

-interaktiiviset tehtävät sekä opettajalle palautettavat kirjalliset tehtävät

-kolme välikoetta

Hyväksytty-arvosanan saamiseksi vaaditut tehtävät ja tentit tulee suorittaa hyväksytysti toteutuksen aikataulun mukaisesti sekä osallistua verkkotapaamisiin ennalta ilmoitetun aikataulun mukaan.

Kohderyhmät

Tutkinto-opiskelijat, vaihto-opiskelijat, JOO-opiskelijat

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kevätlukukausi

Oppimateriaalit

FI: Tout le matériel sera disponible sur la plateforme Moodle du cours.

SV: Kaikki oppimateriaali (dialogit, tekstit, äänitteet, videot, rakenne- ja sanastoesitykset sekä interaktiiviset tehtävät) digitaalisella oppimisolustalla.

EN: Kaikki oppimateriaali (dialogit, tekstit, äänitteet, videot, rakenne- ja sanastoesitykset sekä interaktiiviset tehtävät) digitaalisella oppimisolustalla.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

KK-RAN309 Grammaire en ligne 2 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 2 (CEFR B1)

KK-RAN309 Grammaire en ligne 2 - Nätkurs i fransk grammatik för avancerade 2 (CEFR B1)

KK-RAN309 Grammaire en ligne 2 - French Grammar Online on Advanced Level 2 (CEFR B1)

Lyhenne: Grammaire en ligne 2 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 2 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	ranska

Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Frederic Nozais, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Niveau requis : CEFR B1 environ cinq années d'études au collège/lycée ou niveau équivalent. Si vous n'êtes pas sûr de votre niveau, contactez le secrétariat du Centre de langues ou venez en discuter avec l'enseignant ou le tuteur lors de son heure de permanence.

Vastaavuudet muihin opintoihin

999601 Grammaire en ligne 2 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 2 (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-RAN309

Grammaire en ligne 2 - Nätkurs i fransk grammatik för avancerade 2 (CEFR B1)

EN:

KK-RAN309

Grammaire en ligne 2 - French Grammar Online on Advanced Level 2 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:**

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante a révisé et approfondi certains points grammaticaux concernant les formes verbales.

SV:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante a révisé et approfondi certains points grammaticaux concernant les formes verbales.

EN:

- Après avoir fait le cours l' étudiant/l'étudiante a révisé et approfondi certains points grammaticaux concernant les formes verbales.

Asiasisältö

FI: Documents écrits, audio et différents types d'exercice en ligne.

SV: Documents écrits, audio et différents types d'exercice en ligne.

EN: Documents écrits, audio et différents types d'exercice en ligne.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-opiskelu

45 h

45 heures de travail autonome.

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi. **Huom!** Suorituksen tulee sisältää sekä kielen kirjallista että suullista taitoa. **Kielioppikurssit (KK-RAN308 ja KK-RAN309) eivät sisällä lainkaan suullista tuottamista, joten niistä yhdessä ei voi muodostaa 4 op vieraan kielen vaatimusta.**

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Verkko-opiskelu

45 h

45 heures de travail autonome.

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu osaksi tutkinnon vieraan kielen opintoja. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Verkko-opiskelu

45 h

45 heures de travail autonome.

Le cours se déroule entièrement en ligne.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Contrôle continu, pas d'examen final Tâches évaluées par l'enseignant.

Kohderyhmät

Soveltuu osaksi tutkinnon vieraan kielen opintoja. Kaikkien tiedekuntien opiskelijat/ JOO-opiskelijat/ Avoimen opiskelijat/ Kansainväliset opiskelijat

Étudiants de toutes les facultés. Etudiants étrangers.

Suitable as part of a degree requirements in a foreign language. **Note!** The performance must include both written and oral language skills. **The grammar courses (KK-RAN308 and KK-RAN309) do not include any oral production, so together they cannot form the 4 credits of foreign language requirement.**

Oppimateriaalit**FI:** Matériel fourni par l'enseignant.**SV:** Matériel fourni par l'enseignant.**EN:** Matériel fourni par l'enseignant.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Grammaire en ligne 2 - Ranskan kieliopin verkkokurssi edistyneille 2 (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-SAK4OP Vieraan kielen opinnot: saksa (CEFR B1)**KK-SAK4OP** Studier i främmande språket: tyska (CEFR B1)**KK-SAK4OP** Foreign Language Studies: German (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: saksa (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa

Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Christian Niedling, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaso: vähintään CEFR B1.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaso: vähintään CEFR B1.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaso: vähintään CEFR B1.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99123 Vieraan kielen opinnot: saksa (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-SAK4OP

Studier i främmande språket: tyska (CEFR B1)

EN:

KK-SAK4OP

Foreign Language Studies: German (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

SV: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

Asiasisältö

FI: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Suullinen osio on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaansa liittyvistä aiheista.

SV: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei saa käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa saa käyttää kaksikielistä sanakirjaa, joita on saatavilla koosalissa. Omia sanakirjoja ei sallita.

Kokeen suullinen osio

Suullinen osio on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaansa liittyvistä aiheista.

EN: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei saa käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa saa käyttää kaksikielistä sanakirjaa, joita on saatavilla koosalissa. Omia sanakirjoja ei sallita.

Kokeen suullinen osio

Suullinen osio on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaansa liittyvistä aiheista.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta.

ta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op

KK-SAK301 Online Wortschatzkurs 2 (CEFR B1)**KK-SAK301** Tysk ordförråd 2 - nätkurs (CEFR B1)**KK-SAK301** German Vocabulary 2 - Online Course (CEFR B1)

Lyhenne: Online Wortschatzkurs 2 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Tia Pirjetta Patenge, Vastuunopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Einige Kurse auf Niveaustufe B1.

Pakolliset esitiedotAusgangsniveaustufe CEFR B1.**SV:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Einige Kurse auf Niveaustufe B1.

Pakolliset esitiedotAusgangsniveaustufe CEFR B1.**EN:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Einige Kurse auf Niveaustufe B1.

Pakolliset esitiedotAusgangsniveaustufe CEFR B1.**Vastaavuudet muihin opintoihin**

99411 Saksan sanastokurssi (CEFR A2-B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvaus kenttä)**SV:**

KK-SAK301

Tysk ordförråd 2 - nätkurs (CEFR B1)

EN:

KK-SAK301

German Vocabulary 2 - Online Course (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Das Kursziel ist, die lexikalische Kompetenz zu erweitern und zu entwickeln.
Nach dem Kurs

- haben die Teilnehmenden ihren Wortschatz erweitert und aktiviert
- können die Teilnehmenden den erlernten Wortschatz in ihrer eigenen Kommunikation eigenständig verwenden.

SV: Das Kursziel ist, die lexikalische Kompetenz zu erweitern und zu entwickeln.
Nach dem Kurs

- haben die Teilnehmenden ihren Wortschatz erweitert und aktiviert
- können die Teilnehmenden den erlernten Wortschatz in ihrer eigenen Kommunikation eigenständig verwenden.

EN: Das Kursziel ist, die lexikalische Kompetenz zu erweitern und zu entwickeln.
Nach dem Kurs

- haben die Teilnehmenden ihren Wortschatz erweitert und aktiviert
- können die Teilnehmenden den erlernten Wortschatz in ihrer eigenen Kommunikation eigenständig verwenden.

Asiasisältö

FI: Themenbereiche: u.a. Bildung, Arbeit, Umweltfragen, Politik und Integration.
Aktivitäten: Neue Wörter kontextbezogen lernen. Vielseitige Wortschatzaufgaben erledigen. Die Wortschatzarbeit wird in sprachliche Handlungen des Hörens, Lesens und Schreibens eingebettet.

SV: Themenbereiche: u.a. Bildung, Arbeit, Umweltfragen, Politik und Integration.
Aktivitäten: Neue Wörter kontextbezogen lernen. Vielseitige Wortschatzaufgaben erledigen. Die Wortschatzarbeit wird in sprachliche Handlungen des Hörens, Lesens und Schreibens eingebettet.

EN: Themenbereiche: u.a. Bildung, Arbeit, Umweltfragen, Politik und Integration.
Aktivitäten: Neue Wörter kontextbezogen lernen. Vielseitige Wortschatzaufgaben erledigen. Die Wortschatzarbeit wird in sprachliche Handlungen des Hörens, Lesens und Schreibens eingebettet.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Suoritustavat

Online-Kurs in Moodle. 53 Stunden selbstständige Arbeit und eine Stunde Zoom-Unterricht. 90% der Kurssaufgaben sollen erledigt werden.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Bewertung: bestanden – nicht bestanden.

Feedback der Kursleiterin, Selbstbewertung.

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende und Studierende der Offenen Universität.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

2. Periode und 4. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)****Suoritustavat**

Online-Kurs in Moodle. 53 Stunden selbstständige Arbeit und eine Stunde Zoom-Unterricht. 90% der Kursaufgaben sollen erledigt werden.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Bewertung: bestanden – nicht bestanden.

Feedback der Kursleiterin, Selbstbewertung.

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende und Studierende der Offenen Universität.

Järjestämisajankohta/-kohdat

2. Periode und 4. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)****Suoritustavat**

Online-Kurs in Moodle. 53 Stunden selbstständige Arbeit und eine Stunde Zoom-Unterricht. 90% der Kursaufgaben sollen erledigt werden.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Bewertung: bestanden – nicht bestanden.

Feedback der Kursleiterin, Selbstbewertung.

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende und Studierende der Offenen Universität.

Järjestämisajankohta/-kohdat

2. Periode und 4. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Das digitale Kursmaterial wird von der Kursleiterin zur Verfügung gestellt.

SV: Das digitale Kursmaterial wird von der Kursleiterin zur Verfügung gestellt.

EN: Das digitale Kursmaterial wird von der Kursleiterin zur Verfügung gestellt.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-SAK303 Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – saksan tekstikurssi (CEFR B1)

KK-SAK303 Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – textkurs i tyska (CEFR B1)

KK-SAK303 Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – German text course (CEFR B1)

Lyhenne: Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – saksan tekstikurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Seppo Sainio, Vastuupettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf dem Niveau CEFR A2 (zum Beispiel Fortsetzungskurs 2) oder CEFR B1.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf dem Niveau CEFR A2 (zum Beispiel Fortsetzungskurs 2) oder CEFR B1.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf dem Niveau CEFR A2 (zum Beispiel Fortsetzungskurs 2) oder CEFR B1.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99271 Textkurs: Lesen, Diskutieren und Schreiben - saksan tekstikurssi (CEFR B1)*

tai

AYKK-SAK303 Avoin yo: Textkurs: Lesen, Diskutieren und Schreiben - Saksan tekstikurssi (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-SAK303

Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – textkurs i tyska (CEFR B1)

EN:

KK-SAK303

Textsorten: aktuell, kreativ, kommunikativ – German text course (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Nach Teilnahme am Kurs kann der/die Studierende

- Texte leichter verstehen und Inhalte besser in eigenen Worten zusammenfassen
- verschiedene Textsorten mit ihren Besonderheiten sicherer erkennen
- sich allgemeinsprachlich und fachsprachlich mündlich und schriftlich flüssiger ausdrücken

SV: Nach Teilnahme am Kurs kann der/die Studierende

- Texte leichter verstehen und Inhalte besser in eigenen Worten zusammenfassen
- verschiedene Textsorten mit ihren Besonderheiten sicherer erkennen
- sich allgemeinsprachlich und fachsprachlich mündlich und schriftlich flüssiger ausdrücken

EN: Nach Teilnahme am Kurs kann der/die Studierende

- Texte leichter verstehen und Inhalte besser in eigenen Worten zusammenfassen
- verschiedene Textsorten mit ihren Besonderheiten sicherer erkennen
- sich allgemeinsprachlich und fachsprachlich mündlich und schriftlich flüssiger ausdrücken

Asiasisältö

FI: Verschiedene Texte, Video- und Audiomaterialien, unter anderem lyrische Texte, Presse- und Medientexte, Reden, Romantexte, Kurzgeschichten, Tagebücher, landeskundliche Texte

SV: Verschiedene Texte, Video- und Audiomaterialien, unter anderem lyrische Texte, Presse- und Medientexte, Reden, Romantexte, Kurzgeschichten, Tagebücher, landeskundliche Texte

EN: Verschiedene Texte, Video- und Audiomaterialien, unter anderem lyrische Texte, Presse- und Medientexte, Reden, Romantexte, Kurzgeschichten, Tagebücher, landeskundliche Texte

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Kurs mit 48 Stunden Präsenzlernen und 60 Stunden selbstständiges Lernen. Anwesenheitspflicht 75 %.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Regelmäßige und aktive Teilnahme an Präsenzlernen. Einreichen der Aufgaben von Moodle. Abschlussarbeit.

Bewertung: bestanden/nicht bestanden

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin yliopisto)

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

3.-4. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Kurs mit 48 Stunden Präsenzlernen und 60 Stunden selbstständiges Lernen. Anwesenheitspflicht 75 %.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Regelmäßige und aktive Teilnahme an Präsenzlernen. Einreichen der Aufgaben von Moodle. Abschlussarbeit.

Bewertung: bestanden/nicht bestanden

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin yliopisto)

Järjestämisajankohta/-kohdat

3.-4. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Kurs mit 48 Stunden Präsenzlernen und 60 Stunden selbstständiges Lernen. Anwesenheitspflicht 75 %.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Regelmäßige und aktive Teilnahme an Präsenzlernen. Einreichen der Aufgaben von Moodle. Abschlussarbeit.

Bewertung: bestanden/nicht bestanden

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin yliopisto)

Järjestämisajankohta/-kohdat

3.-4. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Das Kursmaterial ist von der Moodle-Plattform downloadbar

SV: Das Kursmaterial ist von der Moodle-Plattform downloadbar

EN: Das Kursmaterial ist von der Moodle-Plattform downloadbar

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op
Tapa 4		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-SAK304 Deutsch im Berufsleben - Työelämän saksaa (CEFR B1)

KK-SAK304 Deutsch im Berufsleben - Professional German (CEFR B1)

KK-SAK304 Deutsch im Berufsleben - Tyska i yrkeslivet (CEFR B1)

Lyhenne: Deutsch im Berufsleben - Työelämän saksaa (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Christian Niedling, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Ausgangsniveaustufe CEFR B1.

B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Ausgangsniveaustufe CEFR B1.

B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Ausgangsniveaustufe CEFR B1.

B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99357 Deutsch im Berufsleben - työelämän saksaa (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-SAK304

Deutsch im Berufsleben - Professional German (CEFR B1)

EN:

KK-SAK304

Deutsch im Berufsleben - Tyska i yrkeslivet (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Der Kurs soll mehr Sicherheit im sprachlichen Ausdruck und in Fragen der landestypischen Konventionen in beruflichen Situationen vermitteln.

Nach dem Kurs:

- können sich die Studierenden in der beruflichen Kommunikation (mündlich und schriftlich) leichter ausdrücken
- haben die Teilnehmer ihren Wortschatz in beruflichen Situationen und der deutschen Wirtschaftssprache vergrößert
- können die Teilnehmer berufsbezogene Texte verstehen

SV: Der Kurs soll mehr Sicherheit im sprachlichen Ausdruck und in Fragen der landestypischen Konventionen in beruflichen Situationen vermitteln.

Nach dem Kurs:

- können sich die Studierenden in der beruflichen Kommunikation (mündlich und schriftlich) leichter ausdrücken
- haben die Teilnehmer ihren Wortschatz in beruflichen Situationen und der deutschen Wirtschaftssprache vergrößert
- können die Teilnehmer berufsbezogene Texte verstehen

EN: Der Kurs soll mehr Sicherheit im sprachlichen Ausdruck und in Fragen der landestypischen Konventionen in beruflichen Situationen vermitteln.

Nach dem Kurs:

- können sich die Studierenden in der beruflichen Kommunikation (mündlich und schriftlich) leichter ausdrücken
- haben die Teilnehmer ihren Wortschatz in beruflichen Situationen und der deutschen Wirtschaftssprache vergrößert
- können die Teilnehmer berufsbezogene Texte verstehen

Asiasisältö

FI: Themenbereiche sind u.a. Lebenslauf schreiben, Firmenbesuche, Firmenstrukturen, berufliche Aufgaben, Alltagsroutinen im Geschäftsleben, Firmen- und Produktpräsentationen. Zu den Arbeitsformen gehören Gruppen- und Partnerarbeit.

SV: Themenbereiche sind u.a. Lebenslauf schreiben, Firmenbesuche, Firmenstrukturen, berufliche Aufgaben, Alltagsroutinen im Geschäftsleben, Firmen- und Produktpräsentationen. Zu den Arbeitsformen gehören Gruppen- und Partnerarbeit.

EN: Themenbereiche sind u.a. Lebenslauf schreiben, Firmenbesuche, Firmenstrukturen, berufliche Aufgaben, Alltagsroutinen im Geschäftsleben, Firmen- und Produktpräsentationen. Zu den Arbeitsformen gehören Gruppen- und Partnerarbeit.

Lisätiedot**FI:**

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- regelmäßige aktive Teilnahme (75 %)
- Der Kurs umfasst 18 Stunden Präsenzlernen in Klassenraum um 18 Stunden online-Lernen; insgesamt 36 Stunden. Dazu 30 Stunden selbständige Arbeit
- kurze Präsentation oder entsprechende Aufgabe

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstbewertung, Feedback des Kursleiters

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Postgraduierte, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

syksy (2. periodi)

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- regelmäßige aktive Teilnahme (75 %)
- Der Kurs umfasst 18 Stunden Präsenzlernen in Klassenraum um 18 Stunden online-Lernen; insgesamt 36 Stunden. Dazu 30 Stunden selbständige Arbeit
- kurze Präsentation oder entsprechende Aufgabe

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstbewertung, Feedback des Kursleiters

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Postgraduierte, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende

Järjestämisajankohta/-kohdat

syksy (2. periodi)

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- regelmäßige aktive Teilnahme (75 %)
- Der Kurs umfasst 18 Stunden Präsenzlernen in Klassenraum um 18 Stunden online-Lernen; insgesamt 36 Stunden. Dazu 30 Stunden selbständige Arbeit
- kurze Präsentation oder entsprechende Aufgabe

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstbewertung, Feedback des Kursleiters

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Postgraduierte, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende

Järjestämisaikajankohda/-kohdat

syksy (2. periodi)

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Vorschläge der Studierenden werden berücksichtigt. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

SV: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Vorschläge der Studierenden werden berücksichtigt. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

EN: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Vorschläge der Studierenden werden berücksichtigt. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op

Itsenäinen työskentely	3 op
Tapa 4	3 op
Avoim yo: sallistuminen opetukseen	3 op

KK-SAK306 IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Saksan itseohjautuva kurssi (CEFR B1)

KK-SAK306 IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Självstyrd kurs i tyska (CEFR B1)

KK-SAK306 IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Autonomous German learning course (CEFR B1)

Lyhenne: IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Saksan itseohjautuva kurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Christian Niedling, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Einige Kurse auf Niveaustufe B1

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Einige Kurse auf Niveaustufe B1

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Einige Kurse auf Niveaustufe B1

Vastaavuudet muihin opintoihin

99587 Autonomes Lernprogramm Deutsch - Saksan itseohjautuva kurssi (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvaus kenttä)

SV:

KK-SAK306

IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Självstyrd kurs i tyska (CEFR B1)

EN:

KK-SAK306

IDEAL - Individuelles Deutsch - Autonomes Lernprogramm - Autonomous German learning course (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Im Kurs lernen die Teilnehmenden Deutsch mit individuellen Schwerpunkten und reflektieren ihren Lernprozess.

Nach dem Kurs:

- sind die Deutschkenntnisse der Teilnehmenden verbessert
- können die Teilnehmenden ihren Sprachlernprozess selbstständig planen und strukturieren
- haben die Teilnehmenden ihr Zeitmanagement trainiert
- haben die Teilnehmenden verbesserte Kenntnisse über Kultur in deutschsprachigen Ländern
- haben die Teilnehmenden bessere Kenntnisse über die deutschsprachigen Medien

SV: Im Kurs lernen die Teilnehmenden Deutsch mit individuellen Schwerpunkten und reflektieren ihren Lernprozess.

Nach dem Kurs:

- sind die Deutschkenntnisse der Teilnehmenden verbessert
- können die Teilnehmenden ihren Sprachlernprozess selbstständig planen und strukturieren
- haben die Teilnehmenden ihr Zeitmanagement trainiert
- haben die Teilnehmenden verbesserte Kenntnisse über Kultur in deutschsprachigen Ländern
- haben die Teilnehmenden bessere Kenntnisse über die deutschsprachigen Medien

EN: Im Kurs lernen die Teilnehmenden Deutsch mit individuellen Schwerpunkten und reflektieren ihren Lernprozess.

Nach dem Kurs:

- sind die Deutschkenntnisse der Teilnehmenden verbessert
- können die Teilnehmenden ihren Sprachlernprozess selbstständig planen und strukturieren
- haben die Teilnehmenden ihr Zeitmanagement trainiert
- haben die Teilnehmenden verbesserte Kenntnisse über Kultur in deutschsprachigen Ländern
- haben die Teilnehmenden bessere Kenntnisse über die deutschsprachigen Medien

Asiasisältö

FI: Die Teilnehmenden setzen sich zu Kursbeginn mit Hilfe der Mentoren individuelle Lernziele. Danach legen sie ihre Lerninhalte und Lernmethoden selbstständig fest und führen Logbuch über ihren Sprachlernprozess. Der Lernprozess wird individuell und mit den Mentoren reflektiert.

SV: Die Teilnehmenden setzen sich zu Kursbeginn mit Hilfe der Mentoren individuelle Lernziele. Danach legen sie ihre Lerninhalte und Lernmethoden selbstständig fest und führen Logbuch über ihren Sprachlernprozess. Der Lernprozess wird individuell und mit den Mentoren reflektiert.

EN: Die Teilnehmenden setzen sich zu Kursbeginn mit Hilfe der Mentoren individuelle Lernziele. Danach legen sie ihre Lerninhalte und Lernmethoden selbstständig fest und führen Logbuch über ihren Sprachlernprozess. Der Lernprozess wird individuell und mit den Mentoren reflektiert.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Der Kurs umfasst insgesamt 80 Stunden Arbeit. Davon sind:

- zwei Kontakttreffen mit allen Teilnehmenden (2 x 3 Stunden) Zu Beginn des Kurses. Diese Treffen sind obligatorisch.
- drei individuelle Treffen mit dem/der Mentor/in (3 x 15 Minuten)
- Teilnahme an ca. drei Themengruppen

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstevaluierung, Feedback von dem/der Mentor/in

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende. Eignet sich besonders gut für Studierende, die Sprachen gern autonom und außerhalb des Klassenraums lernen möchten.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.+2. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Der Kurs umfasst insgesamt 80 Stunden Arbeit. Davon sind:

- zwei Kontakttreffen mit allen Teilnehmenden (2 x 3 Stunden) Zu Beginn des Kurses. Diese Treffen sind obligatorisch.
- drei individuelle Treffen mit dem/der Mentor/in (3 x 15 Minuten)
- Teilnahme an ca. drei Themengruppen

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstevaluierung, Feedback von dem/der Mentor/in

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende. Eignet sich besonders gut für Studierende, die Sprachen gern autonom und außerhalb des Klassenraums lernen möchten.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.+2. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Der Kurs umfasst insgesamt 80 Stunden Arbeit. Davon sind:

- zwei Kontakttreffen mit allen Teilnehmenden (2 x 3 Stunden) Zu Beginn des Kurses. Diese Treffen sind obligatorisch.
- drei individuelle Treffen mit dem/der Mentor/in (3 x 15 Minuten)
- Teilnahme an ca. drei Themengruppen

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstevaluierung, Feedback von dem/der Mentor/in

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende. Eignet sich besonders gut für Studierende, die Sprachen gern autonom und außerhalb des Klassenraums lernen möchten.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.+2. Periode

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform. Das Lernmaterial wird überwiegend von den Teilnehmenden ausgesucht. Die Mentoren unterstützen die Auswahl der Materialien.

SV: Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform. Das Lernmaterial wird überwiegend von den Teilnehmenden ausgesucht. Die Mentoren unterstützen die Auswahl der Materialien.

EN: Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform. Das Lernmaterial wird überwiegend von den Teilnehmenden ausgesucht. Die Mentoren unterstützen die Auswahl der Materialien.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op

Tapa 4

3 op

Avoin yo: Osallistuminen opetukseen 3 op

KK-SAK307 Konversation: Aktuelle Themen - Keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)**KK-SAK307 Konversation: Aktuelle Themen - Konversation för avancerade inlärare av tyska (CEFR B1)****KK-SAK307 Konversation: Aktuelle Themen - Conversation for advanced learners of German (CEFR B1)**

Lyhenne: Konversation: Aktuelle Themen - Keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Christian Niedling, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Ausgangsniveaustufe CEFR B1<https://studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/cefr-eurooppalainen-kielitaidon-viitekehys>.

B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Ausgangsniveaustufe CEFR B1<https://studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/cefr-eurooppalainen-kielitaidon-viitekehys>.

B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Ausgangsniveaustufe CEFR B1<https://studies.helsinki.fi/ohjeet/artikkeli/cefr-eurooppalainen-kielitaidon-viitekehys>.

B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99281 Konversationskurs Deutsch 4 - Saksan keskustelukurssi 4 (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvaus kenttä)**SV:**

KK-SAK307

Konversation: Aktuelle Themen - Konversation för avancerade inlärare av tyska (CEFR B1)

EN:

KK-SAK307

Konversation: Aktuelle Themen - Conversation for advanced learners of German (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Im Kurs stehen die Anwendung und das Verstehen der gesprochenen Alltagssprache sowie der universitäre Kontext im Vordergrund.

Nach dem Kurs:

- haben die Teilnehmer ihre Fähigkeit verbessert, sich an typischen kommunikativen Situationen zu beteiligen
- können sich die Teilnehmer besser ausdrücken
- können die Teilnehmer ihre eigene Meinung begründen und zu einem Thema Stellung beziehen

SV: Im Kurs stehen die Anwendung und das Verstehen der gesprochenen Alltagssprache sowie der universitäre Kontext im Vordergrund.

Nach dem Kurs:

- haben die Teilnehmer ihre Fähigkeit verbessert, sich an typischen kommunikativen Situationen zu beteiligen
- können sich die Teilnehmer besser ausdrücken
- können die Teilnehmer ihre eigene Meinung begründen und zu einem Thema Stellung beziehen

EN: Im Kurs stehen die Anwendung und das Verstehen der gesprochenen Alltagssprache sowie der universitäre Kontext im Vordergrund.

Nach dem Kurs:

- haben die Teilnehmer ihre Fähigkeit verbessert, sich an typischen kommunikativen Situationen zu beteiligen
- können sich die Teilnehmer besser ausdrücken
- können die Teilnehmer ihre eigene Meinung begründen und zu einem Thema Stellung beziehen

Asiasisältö

FI: Im Kurs werden vorwiegend Themen diskutiert, die die Teilnehmenden vorbereiten. Redemittel und Wortschatz werden vertieft; sprachliche und gesellschaftliche Konventionen dabei berücksichtigt. Weiter werden Themen aus Alltag, Gesellschaft und Studium besprochen. Zu den Arbeitsformen in der Präsenzhase gehören Gruppenarbeit, Diskussionen und Präsentationen.

SV: Im Kurs werden vorwiegend Themen diskutiert, die die Teilnehmenden vorbereiten. Redemittel und Wortschatz werden vertieft; sprachliche und gesellschaftliche Konventionen dabei berücksichtigt. Weiter werden Themen aus Alltag, Gesellschaft und Studium besprochen. Zu den Arbeitsformen in der Präsenzhase gehören Gruppenarbeit, Diskussionen und Präsentationen.

EN: Im Kurs werden vorwiegend Themen diskutiert, die die Teilnehmenden vorbereiten. Redemittel und Wortschatz werden vertieft; sprachliche und gesellschaftliche Konventionen dabei berücksichtigt. Weiter werden Themen aus Alltag, Gesellschaft und Studium besprochen. Zu den Arbeitsformen in der Präsenzhase gehören Gruppenarbeit, Diskussionen und Präsentationen.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- 24 Stunden Präsenzlernen. Aktive Teilnahme an mindestens 75 % der Sitzungen.
- selbstständige Arbeit

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstbewertung, Feedback des Kursleiters

Am Sprachenzentrum ist die Evaluation bestanden / nicht bestanden.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende;

Järjestämisajankohta/-kohdat

Frühjahr (4. Periode), jedes Jahr

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- 24 Stunden Präsenzlernen. Aktive Teilnahme an mindestens 75 % der Sitzungen.
- selbständige Arbeit

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstbewertung, Feedback des Kursleiters

Am Sprachenzentrum ist die Evaluation bestanden / nicht bestanden.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende;

Järjestämisajankohta/-kohdat

Frühjahr (4. Periode), jedes Jahr

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

- 24 Stunden Präsenzlernen. Aktive Teilnahme an mindestens 75 % der Sitzungen.
- selbständige Arbeit

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstbewertung, Feedback des Kursleiters

Am Sprachenzentrum ist die Evaluation bestanden / nicht bestanden.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende;

Järjestämisajankohta/-kohdat

Frühjahr (4. Periode), jedes Jahr

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Einige Texte werden von Teilnehmern ausgewählt. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

SV: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Einige Texte werden von Teilnehmern ausgewählt. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

EN: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Einige Texte werden von Teilnehmern ausgewählt. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Konversation 4 - Saksan keskustelukurssi 4 (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-SAK309 Land und Leute - saksan maantuntemuskurssi (CEFR B1)**KK-SAK309 Land und Leute - en landkunskaplig kurs (CEFR B1)****KK-SAK309 Land und Leute - German Regional Studies Course (B1)**

Lyhenne: Land und Leute - saksan maantuntemuskurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Tia Pirjetta Patenge, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Kurse auf Niveaustufe A2, zum Beispiel Fortsetzungskurs 2

Pakolliset esitiedotAusgangsniveaustufe CEFR B1.**SV:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Kurse auf Niveaustufe A2, zum Beispiel Fortsetzungskurs 2

Pakolliset esitiedotAusgangsniveaustufe CEFR B1.**EN:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Kurse auf Niveaustufe A2, zum Beispiel Fortsetzungskurs 2

Pakolliset esitiedotAusgangsniveaustufe CEFR B1.**Vastaavuudet muihin opintoihin**

99470 Saksan jatkokurssi 4 - Fortsetzungskurs 4: Land und Leute (CEFR B1)*

tai

AYKK-SAK309 Avoin yo: Fortsetzungskurs 4: Land und Leute - Saksan jatkokurssi 4 (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvaus kenttä)**SV:**

KK-SAK309

Land und Leute - en landkunskaplig kurs (CEFR B1)

EN:

KK-SAK309

Land und Leute - German Regional Studies Course (B1)

Osaamistavoitteet**FI:** Nach dem Kurs:

- können die Teilnehmenden authentische Texte auf Deutsch lesen und selbstständig Informationen suchen
- können die Teilnehmenden ihre eigene Meinung zu gesellschaftlichen Themen äußern
- können die Teilnehmenden Unterschiede und Gemeinsamkeiten zwischen der Kultur der deutschsprachigen Länder und der eigenen Kultur erkennen
- haben die Teilnehmenden Erfahrung mit Projektarbeit

SV: Nach dem Kurs:

- können die Teilnehmenden authentische Texte auf Deutsch lesen und selbstständig Informationen suchen
- können die Teilnehmenden ihre eigene Meinung zu gesellschaftlichen Themen äußern
- können die Teilnehmenden Unterschiede und Gemeinsamkeiten zwischen der Kultur der deutschsprachigen Länder und der eigenen Kultur erkennen
- haben die Teilnehmenden Erfahrung mit Projektarbeit

EN: Nach dem Kurs:

- können die Teilnehmenden authentische Texte auf Deutsch lesen und selbstständig Informationen suchen
- können die Teilnehmenden ihre eigene Meinung zu gesellschaftlichen Themen äußern
- können die Teilnehmenden Unterschiede und Gemeinsamkeiten zwischen der Kultur der deutschsprachigen Länder und der eigenen Kultur erkennen
- haben die Teilnehmenden Erfahrung mit Projektarbeit

Asiasisältö

FI: Im Kurs werden u.a. folgende Themen behandelt: deutschsprachige Regionen, Architektur, Kunst, Politik und Esskultur. Grammatik: u.a. Passiv Präsens- und Vergangenheitsformen, Passiv von Modalverben, doppelter Infinitiv und Konjunktiv 2 der Vergangenheit.

SV: Im Kurs werden u.a. folgende Themen behandelt: deutschsprachige Regionen, Architektur, Kunst, Politik und Esskultur. Grammatik: u.a. Passiv Präsens- und Vergangenheitsformen, Passiv von Modalverben, doppelter Infinitiv und Konjunktiv 2 der Vergangenheit.

EN: Im Kurs werden u.a. folgende Themen behandelt: deutschsprachige Regionen, Architektur, Kunst, Politik und Esskultur. Grammatik: u.a. Passiv Präsens- und Vergangenheitsformen, Passiv von Modalverben, doppelter Infinitiv und Konjunktiv 2 der Vergangenheit.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

- Der Kurs umfasst 42 Stunden Präsenzlernen und 66 Stunden selbstständige Arbeit und Gruppenarbeit.
- Anwesenheitspflicht: 75 %
- Arbeitsformen sind Gruppenarbeit, Lesen und Analyse von Texten, verschiedene Wortschatzübungen, Diskussionsübungen sowie Projektarbeit.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Bewertung: bestanden – nicht bestanden. Feedback der Kursleiterin, Peerfeedback.

Kohderyhmät

- Studierende aller Fakultäten, Joo-Studierende, internationale Studierende und Studierende der Offenen Universität
 - Der Kurs richtet sich an Studierende, die ihre kultur- und landeskundlichen Kenntnisse vertiefen wollen sowie ihren Wortschatz und ihre Grammatikkenntnisse erweitern wollen.
- Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.Periode jedes Jahr

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Der Kurs umfasst 42 Stunden Präsenzlernen und 66 Stunden selbstständige Arbeit und Gruppenarbeit.
- Anwesenheitspflicht: 75 %
- Arbeitsformen sind Gruppenarbeit, Lesen und Analyse von Texten, verschiedene Wortschatzübungen, Diskussionsübungen sowie Projektarbeit.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Bewertung: bestanden – nicht bestanden. Feedback der Kursleiterin, Peerfeedback.

Kohderyhmät

- Studierende aller Fakultäten, Joo-Studierende, internationale Studierende und Studierende der Offenen Universität
- Der Kurs richtet sich an Studierende, die ihre kultur- und landeskundlichen Kenntnisse vertiefen wollen sowie ihren Wortschatz und ihre Grammatikkenntnisse erweitern wollen.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.Periode jedes Jahr

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Der Kurs umfasst 42 Stunden Präsenzlernen und 66 Stunden selbstständige Arbeit und Gruppenarbeit.

- Anwesenheitspflicht: 75 %
- Arbeitsformen sind Gruppenarbeit, Lesen und Analyse von Texten, verschiedene Wortschatzübungen, Diskussionsübungen sowie Projektarbeit.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Bewertung: bestanden – nicht bestanden. Feedback der Kursleiterin, Peerfeedback.

Kohderyhmät

- Studierende aller Fakultäten, Joo-Studierende, internationale Studierende und Studierende der Offenen Universität
- Der Kurs richtet sich an Studierende, die ihre kultur- und landeskundlichen Kenntnisse vertiefen wollen sowie ihren Wortschatz und ihre Grammatikkenntnisse erweitern wollen.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.Periode jedes Jahr

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Das Kursmaterial wird von der Kursleiterin zur Verfügung gestellt.

SV: Das Kursmaterial wird von der Kursleiterin zur Verfügung gestellt.

EN: Das Kursmaterial wird von der Kursleiterin zur Verfügung gestellt.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen	-----	4 op
Tapa 2		4 op
Tentti	-----	4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely	-----	4 op
Tapa 4		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	-----	4 op

KK-SAK312 Virtuelle Schreibwerkstatt - Saksan kirjoittamisen verkkokurssi (CEFR B1)

KK-SAK312 Virtuelle Schreibwerkstatt - Virtuellt skrivverkstad (CEFR B1)

KK-SAK312 Virtuelle Schreibwerkstatt - Virtual writing course (CEFR B1)

Lyhenne: Virtuelle Schreibwerkstatt - Saksan kirjoittamisen verkkokurssi (CEFR B1)

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Christian Niedling, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveau CEFR B1. B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveau CEFR B1. B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveau CEFR B1. B1-Kurse des Sprachenzentrums oder entsprechende Kurse.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-SAK302 Virtuelle Schreibwerkstatt - Saksan kirjoittamisen verkkokurssi (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvaus kenttä)**SV:**

KK-SAK312

Virtuelle Schreibwerkstatt - Virtuellt skrivverkstad (CEFR B1)

EN:

KK-SAK312

Virtuelle Schreibwerkstatt - Virtual writing course (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Der Kurs soll Deutschkenntnisse im schriftlichen Ausdruck anhand aktueller und gesellschaftlich relevanter Themen entwickeln. Nach dem Kurs:

- können die Teilnehmer kürzere Texte schreiben, in denen sie Stellung zu ausgewählten Themen nehmen
- beherrschen die die Teilnehmer grundlegende Argumentationsstrukturen und Konventionen formaler Texte
- können die Teilnehmer Zusammenfassungen längerer Texte produzieren
- sind die Teilnehmer mit verschiedenen Textsorten und den typischen Strukturen vertraut
- haben die Teilnehmer ihren Wortschatz zu den ausgewählten Themenbereichen erweitert

SV: Der Kurs soll Deutschkenntnisse im schriftlichen Ausdruck anhand aktueller und gesellschaftlich relevanter Themen entwickeln. Nach dem Kurs:

- können die Teilnehmer kürzere Texte schreiben, in denen sie Stellung zu ausgewählten Themen nehmen
- beherrschen die die Teilnehmer grundlegende Argumentationsstrukturen und Konventionen formaler Texte
- können die Teilnehmer Zusammenfassungen längerer Texte produzieren

- sind die Teilnehmer mit verschiedenen Textsorten und den typischen Strukturen vertraut
- haben die Teilnehmer ihren Wortschatz zu den ausgewählten Themenbereichen erweitert

EN: Der Kurs soll Deutschkenntnisse im schriftlichen Ausdruck anhand aktueller und gesellschaftlich relevanter Themen entwickeln. Nach dem Kurs:

- können die Teilnehmer kürzere Texte schreiben, in denen sie Stellung zu ausgewählten Themen nehmen
- beherrschen die Teilnehmer grundlegende Argumentationsstrukturen und Konventionen formaler Texte
- können die Teilnehmer Zusammenfassungen längerer Texte produzieren
- sind die Teilnehmer mit verschiedenen Textsorten und den typischen Strukturen vertraut
- haben die Teilnehmer ihren Wortschatz zu den ausgewählten Themenbereichen erweitert

Asiasältö

FI: Der Kurs vermittelt und trainiert schriftliche Konventionen in formalen und informellen Bereichen, die für Studierende relevant sind. Bei der Auswahl der Themen werden die Interessen der Teilnehmer berücksichtigt. Behandelte Textsorten sind u.a. Rezensionen, Inhaltsangaben und Bewerbungsunterlagen wie Lebenslauf.

SV: Der Kurs vermittelt und trainiert schriftliche Konventionen in formalen und informellen Bereichen, die für Studierende relevant sind. Bei der Auswahl der Themen werden die Interessen der Teilnehmer berücksichtigt. Behandelte Textsorten sind u.a. Rezensionen, Inhaltsangaben und Bewerbungsunterlagen wie Lebenslauf.

EN: Der Kurs vermittelt und trainiert schriftliche Konventionen in formalen und informellen Bereichen, die für Studierende relevant sind. Bei der Auswahl der Themen werden die Interessen der Teilnehmer berücksichtigt. Behandelte Textsorten sind u.a. Rezensionen, Inhaltsangaben und Bewerbungsunterlagen wie Lebenslauf.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- aktive Kursteilnahme
- selbständige Arbeit (ca 24 Stunden)
- Erledigung von 90% der Aufgaben in der vereinbarten Frist

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

- Peer-Feedback, Feedback des Kursleiters
- Der Kurs wird vorwiegend selbständig in einer virtuellen Lernumgebung durchgeführt. Im ersten Kontakttreffen werden die Inhalte und Hilfsmittel (z.B. Lernvideos und Werkzeuge zum Arbeiten in einer digitalen Lernumgebung) besprochen. Kommentare, Rückmeldungen und Hilfestellungen finden über digitale Kommunikationsformen statt. Das Peer-Feedback erfolgt in Übereinstimmung mit den Aufgabstellungen.

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Postgraduierte, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

kevät (3.+4. periodi), joka vuosi

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- aktive Kursteilnahme
- selbständige Arbeit (ca 24 Stunden)
- Erledigung von 90% der Aufgaben in der vereinbarten Frist

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

- Peer-Feedback, Feedback des Kursleiters
- Der Kurs wird vorwiegend selbständig in einer virtuellen Lernumgebung durchgeführt. Im ersten Kontakttreffen werden die Inhalte und Hilfsmittel (z.B. Lernvideos und Werkzeuge zum Arbeiten in einer digitalen Lernumgebung) besprochen. Kommentare, Rückmeldungen und Hilfestellungen finden über digitale Kommunikationsformen statt. Das Peer-Feedback erfolgt in Übereinstimmung mit den Aufgabenstellungen.

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Postgraduierte, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende

Järjestämisajankohta/-kohdat

kevät (3.+4. periodi), joka vuosi

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- aktive Kursteilnahme
- selbständige Arbeit (ca 24 Stunden)
- Erledigung von 90% der Aufgaben in der vereinbarten Frist

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

- Peer-Feedback, Feedback des Kursleiters
- Der Kurs wird vorwiegend selbständig in einer virtuellen Lernumgebung durchgeführt. Im ersten Kontakttreffen werden die Inhalte und Hilfsmittel (z.B. Lernvideos und Werkzeuge zum Arbeiten in einer digital-

en Lernumgebung) besprochen. Kommentare, Rückmeldungen und Hilfestellungen finden über digitale Kommunikationsformen statt. Das Peer-Feedback erfolgt in Übereinstimmung mit den Aufgabenstellungen.

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, Postgraduierte, Studierende der Offenen Universität (Avoin Yliopisto), internationale Studierende

Järjestämisajankohta/-kohdat

kevät (3.+4. periodi), joka vuosi

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Vorschläge der Studierenden sind willkommen. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

SV: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Vorschläge der Studierenden sind willkommen. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

EN: Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt. Vorschläge der Studierenden sind willkommen. Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-SAK313 Konversation: Mensch und Gesellschaft – keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)

KK-SAK313 Konversation: Mensch und Gesellschaft – konversation för avancerade inlärare av tyska (CEFR B1)

KK-SAK313 Konversation: Mensch und Gesellschaft – conversation for advanced learners of German (CEFR B1)

Lyhenne: Konversation: Mensch und Gesellschaft – keskustelu saksan kielen edistyneille oppijoille (CEFR B1)

Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Seppo Sainio, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf dem Niveau CEFR A2 (zum Beispiel Fortsetzungskurs 2) oder CEFR B1.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf dem Niveau CEFR A2 (zum Beispiel Fortsetzungskurs 2) oder CEFR B1.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf dem Niveau CEFR A2 (zum Beispiel Fortsetzungskurs 2) oder CEFR B1.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-SAK308 Konversation 5 - Saksan keskustelukurssi 5 (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-SAK313

Konversation: Mensch und Gesellschaft – konversation för avancerade inlärare av tyska (CEFR B1)

EN:

KK-SAK313

Konversation: Mensch und Gesellschaft – conversation for advanced learners of German (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Nach dem Kurs können die Studierenden:

- aktiv in einer Kleingruppe auf Deutsch kommunizieren
- über allgemeinen Themen diskutieren
- zentrale authentische Redewendungen und Floskeln verstehen
- ein Gespräch über ein selbst gewähltes Thema leiten

SV: Nach dem Kurs können die Studierenden:

- aktiv in einer Kleingruppe auf Deutsch kommunizieren
- über allgemeinen Themen diskutieren
- zentrale authentische Redewendungen und Floskeln verstehen
- ein Gespräch über ein selbst gewähltes Thema leiten

EN: Nach dem Kurs können die Studierenden:

- aktiv in einer Kleingruppe auf Deutsch kommunizieren
- über allgemeinen Themen diskutieren
- zentrale authentische Redewendungen und Floskeln verstehen
- ein Gespräch über ein selbst gewähltes Thema leiten

Asiasisältö

FI: Viele alltägliche Themen, Umgang mit Technologien, Arbeitsleben, Klimaerwärmung. Das Ziel ist, Vokabular und Kommunikationsfähigkeiten zu lernen. Die Teilnehmer:innen wählen auch ein eigenes Thema und bereiten es zur Diskussion vor.

SV: Viele alltägliche Themen, Umgang mit Technologien, Arbeitsleben, Klimaerwärmung. Das Ziel ist, Vokabular und Kommunikationsfähigkeiten zu lernen. Die Teilnehmer:innen wählen auch ein eigenes Thema und bereiten es zur Diskussion vor.

EN: Viele alltägliche Themen, Umgang mit Technologien, Arbeitsleben, Klimaerwärmung. Das Ziel ist, Vokabular und Kommunikationsfähigkeiten zu lernen. Die Teilnehmer:innen wählen auch ein eigenes Thema und bereiten es zur Diskussion vor.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

24 Stunden Präsenzlernen und 30 Stunden selbstständiges Lernen. Aktive Teilnahme an mindestens 75 % der Sitzungen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kontinuierliche Evaluation und Feedback vom Lehrer und Peers. Selbsteinschätzung über die eigenen Lernfortschritte. Feedbackgespräch mit dem Lehrer.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin yliopisto)

Järjestämisajankohta/-kohdat

Intensivperiode 2024 und 2026

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

24 Stunden Präsenzlernen und 30 Stunden selbstständiges Lernen. Aktive Teilnahme an mindestens 75 % der Sitzungen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kontinuierliche Evaluation und Feedback vom Lehrer und Peers. Selbsteinschätzung über die eigenen Lernfortschritte. Feedbackgespräch mit dem Lehrer.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin yliopisto)

Järjestämisajankohta/-kohdat

Intensivperiode 2024 und 2026

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

24 Stunden Präsenzlernen und 30 Stunden selbstständiges Lernen. Aktive Teilnahme an mindestens 75 % der Sitzungen.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kontinuierliche Evaluation und Feedback vom Lehrer und Peers. Selbsteinschätzung über die eigenen Lernfortschritte. Feedbackgespräch mit dem Lehrer.

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität (Avoin yliopisto)

Järjestämisajankohta/-kohdat

Intensivperiode 2024 und 2026

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Das Kursmaterial ist von der Moodle-Plattform downloadbar

SV: Das Kursmaterial ist von der Moodle-Plattform downloadbar

EN: Das Kursmaterial ist von der Moodle-Plattform downloadbar

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-SAK314 Deutsch als Wissenschaftssprache - saksan tieteen kielenä (CEFR B1)

KK-SAK314 Deutsch als Wissenschaftssprache - tyskan som vetenskapsspråk (CEFR B1)

KK-SAK314 Deutsch als Wissenschaftssprache - German as a scientific language (CEFR B1)

Lyhenne: Deutsch als Wissenschaftssprache - saksan tieteen kielenä (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Yleinen asteikko, 0-5
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Christian Niedling, Vastuuopettaja Seppo Sainio, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf Niveaustufe B1

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf Niveaustufe B1

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Ausgangsniveaustufe CEFR B1. Kurse auf Niveaustufe B1

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-SAK314

Deutsch als Wissenschaftssprache - tyskan som vetenskapsspråk (CEFR B1)

EN:

KK-SAK314

Deutsch als Wissenschaftssprache - German as a scientific language (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Im Kurs lernen die Teilnehmenden Deutsch als wissenschaftliche Kommunikationssprache und Publikationssprache kennen

Nach dem Kurs:

- sind die Deutschkenntnisse der Teilnehmenden verbessert
- können die Teilnehmenden zentrale sprachliche Strukturen im wissenschaftlichen Kontext analysieren und in eigenen Texten anwenden
- haben die Teilnehmenden verbesserte Kenntnisse über wissenschaftliche Konventionen aus einer kontrastiven Perspektive
- haben die Teilnehmenden ihre Kenntnisse der wissenschaftlichen Recherche vertieft.

SV: Im Kurs lernen die Teilnehmenden Deutsch als wissenschaftliche Kommunikationssprache und Publikationssprache kennen

Nach dem Kurs:

- sind die Deutschkenntnisse der Teilnehmenden verbessert
- können die Teilnehmenden zentrale sprachliche Strukturen im wissenschaftlichen Kontext analysieren und in eigenen Texten anwenden
- haben die Teilnehmenden verbesserte Kenntnisse über wissenschaftliche Konventionen aus einer kontrastiven Perspektive
- haben die Teilnehmenden ihre Kenntnisse der wissenschaftlichen Recherche vertieft.

EN: Im Kurs lernen die Teilnehmenden Deutsch als wissenschaftliche Kommunikationssprache und Publikationssprache kennen

Nach dem Kurs:

- sind die Deutschkenntnisse der Teilnehmenden verbessert
- können die Teilnehmenden zentrale sprachliche Strukturen im wissenschaftlichen Kontext analysieren und in eigenen Texten anwenden
- haben die Teilnehmenden verbesserte Kenntnisse über wissenschaftliche Konventionen aus einer kontrastiven Perspektive
- haben die Teilnehmenden ihre Kenntnisse der wissenschaftlichen Recherche vertieft.

Asiasisältö

FI: Die Teilnehmenden lernen im Kurs Grundtechniken der Analyse und des Abfassens wissenschaftlicher Texte auf Deutsch sowie verschiedene Textsorten kennen. Einen Schwerpunkt des Kurses bilden sprachliche Strukturen deutscher Wissenschaftstexte. Darüber hinaus wird auch die Bedeutung des Deutschen als Sprache der Wissenschaft in einer vom Englischen dominierten Kommunikations- und Publikationsumgebung thematisiert.

SV: Die Teilnehmenden lernen im Kurs Grundtechniken der Analyse und des Abfassens wissenschaftlicher Texte auf Deutsch sowie verschiedene Textsorten kennen. Einen Schwerpunkt des Kurses bilden sprachliche Strukturen deutscher Wissenschaftstexte. Darüber hinaus wird auch die Bedeutung des Deutschen als

Sprache der Wissenschaft in einer vom Englischen dominierten Kommunikations- und Publikationsumgebung thematisiert.

EN: Die Teilnehmenden lernen im Kurs Grundtechniken der Analyse und des Abfassens wissenschaftlicher Texte auf Deutsch sowie verschiedene Textsorten kennen. Einen Schwerpunkt des Kurses bilden sprachliche Strukturen deutscher Wissenschaftstexte. Darüber hinaus wird auch die Bedeutung des Deutschen als Sprache der Wissenschaft in einer vom Englischen dominierten Kommunikations- und Publikationsumgebung thematisiert.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Der Kurs umfasst 12 Stunden Präsenzlernen im Klassenraum und 12 Stunden online-Lernen via Zoom, insgesamt 24 Stunden. Dazu 30 Stunden selbstständige Arbeit. Anwesenheitspflicht: 75 %

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstevaluierung, Feedback des Kursleiters, eigenes kleines Projekt

Kohderyhmät

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität

Järjestämisajankohta/-kohdat

4. periodi/Intensiivijakso

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Der Kurs umfasst 12 Stunden Präsenzlernen im Klassenraum und 12 Stunden online-Lernen via Zoom, insgesamt 24 Stunden. Dazu 30 Stunden selbstständige Arbeit. Anwesenheitspflicht: 75 %

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstevaluierung, Feedback des Kursleiters, eigenes kleines Projekt

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität

Järjestämisajankohta/-kohdat

4. periodi/Intensiivijakso

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Der Kurs umfasst 12 Stunden Präsenzlernen im Klassenraum und 12 Stunden online-Lernen via Zoom, insgesamt 24 Stunden. Dazu 30 Stunden selbstständige Arbeit. Anwesenheitspflicht: 75 %

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Selbstevaluierung, Feedback des Kursleiters, eigenes kleines Projekt

Kohderyhmät

Soveltaa tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende, Studierende der Offenen Universität

Järjestämisajankohta/-kohdat

4. periodi/Intensiivijakso

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit**FI:** Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform. Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt.**SV:** Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform. Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt.**EN:** Der Kurs hat eine eigene Moodle-Plattform. Das Kursmaterial wird vom Kursleiter zur Verfügung gestellt.**Suoritustapa ja arviointikohteet****Toistuvuus****Laajuus****Tapa 1**

Osallistuminen opetukseen

2 op

2 op

Tapa 2	2 op
Tentti	2 op
Tapa 3	2 op
Itsenäinen työskentely	2 op
Tapa 4	2 op
Deutsch als Wissenschaftssprache (CEFR B1), Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	2 op

KK-SAK315 KiVANET: Saksa 6 (CEFR B1)

KK-SAK315 KiVANET: Tyska 6 (CEFR B1)

KK-SAK315 KiVANET: German 6 (CEFR B1)

Lyhenne: KiVANET: Saksa 6 (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	saksa
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Seppo Sainio, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI: Der Kurs setzt den Abschluss von KiVANET Deutsch 1-5 oder gleichwertige Deutschkenntnisse voraus. Die Teilnehmer:innen haben im bisherigen Studium das Sprachniveau CEFR B1 erreicht.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-SAK315

KiVANET: Tyska 6 (CEFR B1)

EN:

KK-SAK315

KiVANET: German 6 (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Nach diesem Kurs können die Teilnehmer:innen

- * eine E-Mail auf Deutsch schreiben
- * an einer Hotelrezeption und in einer Autovermietung kommunizieren
- * einen Vortrag und eine Firmenpräsentation halten
- * am Telefon kommunizieren
- * über Prokrastination und Stress/Bewegung/Ernährung erzählen
- * in einer Arztpraxis kommunizieren
- * Adjektive deklinieren und den doppelten Infinitiv verwenden

SV: Nach diesem Kurs können die Teilnehmer:innen

- * eine E-Mail auf Deutsch schreiben
- * an einer Hotelrezeption und in einer Autovermietung kommunizieren
- * einen Vortrag und eine Firmenpräsentation halten
- * am Telefon kommunizieren
- * über Prokrastination und Stress/Bewegung/Ernährung erzählen
- * in einer Arztpraxis kommunizieren
- * Adjektive deklinieren und den doppelten Infinitiv verwenden

EN: Nach diesem Kurs können die Teilnehmer:innen

- * eine E-Mail auf Deutsch schreiben
- * an einer Hotelrezeption und in einer Autovermietung kommunizieren
- * einen Vortrag und eine Firmenpräsentation halten
- * am Telefon kommunizieren
- * über Prokrastination und Stress/Bewegung/Ernährung erzählen
- * in einer Arztpraxis kommunizieren
- * Adjektive deklinieren und den doppelten Infinitiv verwenden

Asiasisältö

FI: Der Online-Kurs Deutsch 6 vermittelt den Teilnehmer:innen die Fähigkeiten, die sie benötigen, um sich für einen Austausch in einem deutschsprachigen Land zu bewerben, um sich auf Deutsch um einen Arbeitsplatz zu bewerben oder um mit deutschsprachigen Kund:innen zu arbeiten.

Der Kurs besteht aus drei Modulen zu je einem Kreditpunkt:

- Kundendienst und Produkte vorstellen / Asiakaspalvelu ja tuote-esittely
- Firmenbesuch / Yritysvierailu
- Wohlbefinden / Hyvinvointi

Wortschatz: E-Mail- und Telefonphrasen, Zeitausdrücke, Kundenservice im Hotel und bei der Autovermietung, Verkehr, Firmenpräsentation, Wohlbefinden, Reisen, Bewegung und Ernährung, Arztbesuch

Grammatik: Konjugation von schwachen und starken Adjektiven, Artikel von Substantiven und trennbare Verben wiederholen, doppelter Infinitiv

SV: Der Online-Kurs Deutsch 6 vermittelt den Teilnehmer:innen die Fähigkeiten, die sie benötigen, um sich für einen Austausch in einem deutschsprachigen Land zu bewerben, um sich auf Deutsch um einen Arbeitsplatz zu bewerben oder um mit deutschsprachigen Kund:innen zu arbeiten.

Der Kurs besteht aus drei Modulen zu je einem Kreditpunkt:

- Kundendienst und Produkte vorstellen / Asiakaspalvelu ja tuote-esittely
- Firmenbesuch / Yritysvierailu
- Wohlbefinden / Hyvinvointi

Wortschatz: E-Mail- und Telefonphrasen, Zeitausdrücke, Kundenservice im Hotel und bei der Autovermietung, Verkehr, Firmenpräsentation, Wohlbefinden, Reisen, Bewegung und Ernährung, Arztbesuch

Grammatik: Konjugation von schwachen und starken Adjektiven, Artikel von Substantiven und trennbare Verben wiederholen, doppelter Infinitiv

EN: Der Online-Kurs Deutsch 6 vermittelt den Teilnehmer:innen die Fähigkeiten, die sie benötigen, um sich für einen Austausch in einem deutschsprachigen Land zu bewerben, um sich auf Deutsch um einen Arbeitsplatz zu bewerben oder um mit deutschsprachigen Kund:innen zu arbeiten.

Der Kurs besteht aus drei Modulen zu je einem Kreditpunkt:

- Kundendienst und Produkte vorstellen / Asiakaspalvelu ja tuote-esittely
- Firmenbesuch / Yritysvierailu
- Wohlbefinden / Hyvinvointi

Wortschatz: E-Mail- und Telefonphrasen, Zeitausdrücke, Kundenservice im Hotel und bei der Autovermietung, Verkehr, Firmenpräsentation, Wohlbefinden, Reisen, Bewegung und Ernährung, Arztbesuch

Grammatik: Konjugation von schwachen und starken Adjektiven, Artikel von Substantiven und trennbare Verben wiederholen, doppelter Infinitiv

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Online-Kurs, das heißt die meisten Aufgaben werden selbstständig gemacht. Termine für Online-Treffen (Paararbeiten, mündliche Tests) werden jährlich bekannt gegeben.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Unterricht und Übungen auf einer digitalen Plattform

Die Bewertung des Kurses erfolgt auf der Grundlage der folgenden Leistungen:

- schriftliche und mündliche Aufgaben, die zurückzugeben sind
- schriftliche und mündliche Modulprüfungen (mind. 50% richtig)

Kohderyhmät

Studierende aller Fakultäten, internationale Studierende.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.-2. Periode im Herbst 2023. Welche Hochschule den Kurs eventuell im Herbst 2024 und 2025 organisiert, wird jährlich im Kivako-Netzwerk vereinbart.

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Online-Kurs, das heißt die meisten Aufgaben werden selbstständig gemacht. Termine für Online-Treffen (Paararbeiten, mündliche Tests) werden jährlich bekannt gegeben.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Unterricht und Übungen auf einer digitalen Plattform

Die Bewertung des Kurses erfolgt auf der Grundlage der folgenden Leistungen: - schriftliche und mündliche Aufgaben, die zurückzugeben sind - schriftliche und mündliche Modulprüfungen (mind. 50% richtig)

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.-2. Periode im Herbst 2023. Welche Hochschule den Kurs eventuell im Herbst 2024 und 2025 organisiert, wird jährlich im Kivako-Netzwerk vereinbart.

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Online-Kurs, das heißt die meisten Aufgaben werden selbstständig gemacht. Termine für Online-Treffen (Paararbeiten, mündliche Tests) werden jährlich bekannt gegeben.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Unterricht und Übungen auf einer digitalen Plattform

Die Bewertung des Kurses erfolgt auf der Grundlage der folgenden Leistungen: - schriftliche und mündliche Aufgaben, die zurückzugeben sind - schriftliche und mündliche Modulprüfungen (mind. 50% richtig)

Kohderyhmät

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaisesti alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi.

Studierende aller Fakultäten, JOO-Studierende, internationale Studierende.

Järjestämisajankohta/-kohdat

1.-2. Periode im Herbst 2023. Welche Hochschule den Kurs eventuell im Herbst 2024 und 2025 organisiert, wird jährlich im Kivako-Netzwerk vereinbart.

Opintokokonaisuudet

KK-SAOK15 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (15 op)

KK-SAOK25 Studieneinheit Deutsche Sprache und Landeskunde - Kielikeskuksen saksan opintokokonaisuus (25 op)

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Das Lernmaterial befindet sich auf der digitalen Lernplattform

SV: Das Lernmaterial befindet sich auf der digitalen Lernplattform

EN: Das Lernmaterial befindet sich auf der digitalen Lernplattform

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op

KK-TAN300 Vieraan kielen opinnot: tanska (CEFR B1)**KK-TAN300** Studier i främmande språket: danska (CEFR B1)**KK-TAN300** Foreign language studies: Danish (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: tanska (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Sinikka Karjalainen, Vastuuopettaja Johanna Toivonen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Lähtötaitotaso vähintään [CEFR B1](#).**SV:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Lähtötaitotaso vähintään [CEFR B1](#).**EN:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Lähtötaitotaso vähintään [CEFR B1](#).**Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)****SV:**

KK-TAN300

Studier i främmande språket: danska (CEFR B1)

EN:

KK-TAN300

Foreign language studies: Danish (CEFR B1)

Osaamistavoitteet**FI:** Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

SV: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

Asiasisältö

FI: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

SV: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

EN: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta.

Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta.

Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etätapaamisena esim. Zoomissa (sopimuksen mukaan mahdollisesti henkilökohtaisena tapaamisena).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kokeessa arvioidaan sekä kirjallista että suullista taitoa alla olevan mukaisesti.

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys.

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat voivat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta.

Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta.

Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etätapaamisena esim. Zoomissa (sopimuksen mukaan mahdollisesti henkilökohtaisena tapaamisena).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kokeessa arvioidaan sekä kirjallista että suullista taitoa alla olevan mukaisesti.

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys.

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat voivat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta.

Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta.

Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etä-tapaamisena esim. Zoomissa (sopimuksen mukaan mahdollisesti henkilökohtaisena tapaamisena).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kokeessa arvioidaan sekä kirjallista että suullista taitoa alla olevan mukaisesti.

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys.

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat voivat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla tanskankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

SV: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla tanskankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

EN: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla tanskankielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op

KK-VEN301 Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)

KK-VEN301 Tjitat, pisat i obsuzjdat - Skriftlig och muntlig ryska (CEFR B1)

KK-VEN301 Chitat, pisat i obsuzhdat - Spoken and written Russian (CEFR B1)

Lyhenne: Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	3 op
Mahdolliset suorituskielet	venäjä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Heidi Mäkäläinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatko-kurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatko-kurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatkokurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-VEN302 Tšitat, pisat i obsuždat - Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-VEN301

Tjitat, pisat i obsuzjdat - Skriftlig och muntlig ryska (CEFR B1)

EN:

KK-VEN301

Chitat, pisat i obsuzhdad - Spoken and written Russian (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: После окончания курса студент:

- понимает письменные и устные нехудожественные тексты, а также тексты по своей специальности;
- передаёт основное содержание прочитанного или прослушанного;
- выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном;
- пишет небольшие тексты разного типа;
- имеет навыки самостоятельного приобретения новых знаний.

SV: После окончания курса студент:

- понимает письменные и устные нехудожественные тексты, а также тексты по своей специальности;
- передаёт основное содержание прочитанного или прослушанного;
- выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном;
- пишет небольшие тексты разного типа;
- имеет навыки самостоятельного приобретения новых знаний.

EN: После окончания курса студент:

- понимает письменные и устные нехудожественные тексты, а также тексты по своей специальности;
- передаёт основное содержание прочитанного или прослушанного;
- выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном;
- пишет небольшие тексты разного типа;
- имеет навыки самостоятельного приобретения новых знаний.

Asiasisältö

FI:

- Чтение и прослушивание текстов, просмотр видеоматериалов, в том числе на следующие темы: русский язык и русская культура, российское общество, государство и политика, экономика, история России, экология
- Лексика по обсуждаемым темам, повторение лексико-грамматических конструкций
- Обсуждение прочитанного, прослушанного и просмотренного, написание небольших текстов на рассматриваемые темы

В работу над каждой темой включены задания, развивающие навыки чтения, слушания, говорения и письма. Основной вид работы – работа в малых группах.

SV:

- Чтение и прослушивание текстов, просмотр видеоматериалов, в том числе на следующие темы: русский язык и русская культура, российское общество, государство и политика, экономика, история России, экология
- Лексика по обсуждаемым темам, повторение лексико-грамматических конструкций
- Обсуждение прочитанного, прослушанного и просмотренного, написание небольших текстов на рассматриваемые темы

В работу над каждой темой включены задания, развивающие навыки чтения, слушания, говорения и письма. Основной вид работы - работа в малых группах.

EN:

- Чтение и прослушивание текстов, просмотр видеоматериалов, в том числе на следующие темы: русский язык и русская культура, российское общество, государство и политика, экономика, история России, экология
- Лексика по обсуждаемым темам, повторение лексико-грамматических конструкций
- Обсуждение прочитанного, прослушанного и просмотренного, написание небольших текстов на рассматриваемые темы

В работу над каждой темой включены задания, развивающие навыки чтения, слушания, говорения и письма. Основной вид работы - работа в малых группах.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 36 часов (не менее 75% посещаемости занятий), 45 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях,
- выполнение заданий.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I-II

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 36 часов (не менее 75% посещаемости занятий), 45 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях,
- выполнение заданий.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I-II

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 36 часов (не менее 75% посещаемости занятий), 45 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях,
- выполнение заданий.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I-II

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Учебный материал «Читаем, пишем и обсуждаем» (материал доступен на платформе Moodle), другие материалы.

SV: Учебный материал «Читаем, пишем и обсуждаем» (материал доступен на платформе Moodle), другие материалы.

EN: Учебный материал «Читаем, пишем и обсуждаем» (материал доступен на платформе Moodle), другие материалы.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		3 op
Osallistuminen opetukseen		3 op
Tapa 2		3 op
Tentti		3 op
Tapa 3		3 op
Itsenäinen työskentely		3 op
Tapa 4		3 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		3 op

KK-VEN302 Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)

KK-VEN302 Tjitat, pisat i obsuzjdat – Muntlig och skriftlig ryska (CEFR B1)

KK-VEN302 Chitat, pisat i obsuzhdat – Spoken and written Russian (CEFR B1)

Lyhenne: Tšitat, pisat i obsuždat – Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	venäjä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Heidi Mäkäläinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatko-kurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatko-kurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatkokurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-VEN301 Tšitat, pisat i obsuždat - Kirjallista ja suullista venäjää (CEFR B1)

Vastaavuudet (vapaa kuvaus kenttä)**SV:**

KK-VEN302

Tjitat, pisat i obsuzjdat – Muntlig och skriftlig ryska (CEFR B1)

EN:

KK-VEN302

Chitat, pisat i obsuzhdat – Spoken and written Russian (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: После окончания курса студент:

- понимает письменные и устные нехудожественные тексты, а также тексты по своей специальности;
- передаёт основное содержание прочитанного или прослушанного;
- выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном;
- пишет небольшие тексты разного типа;
- имеет навыки самостоятельного приобретения новых знаний.

SV: После окончания курса студент:

- понимает письменные и устные нехудожественные тексты, а также тексты по своей специальности;
- передаёт основное содержание прочитанного или прослушанного;
- выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном;
- пишет небольшие тексты разного типа;
- имеет навыки самостоятельного приобретения новых знаний.

EN: После окончания курса студент:

- понимает письменные и устные нехудожественные тексты, а также тексты по своей специальности;
- передаёт основное содержание прочитанного или прослушанного;
- выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном;
- пишет небольшие тексты разного типа;
- имеет навыки самостоятельного приобретения новых знаний.

Asiasisältö**FI:**

- Чтение и прослушивание текстов, просмотр видеоматериалов, в том числе на следующие темы: русский язык и русская культура, российское общество, государство и политика, экономика, история России, экология
- Лексика по обсуждаемым темам, повторение лексико-грамматических конструкций
- Обсуждение прочитанного, прослушанного и просмотренного, написание небольших текстов на рассматриваемые темы

- Реферат текста и небольшая презентация по специальности студента

В работу над каждой темой включены задания, развивающие навыки чтения, слушания, говорения и письма. Основной вид работы - работа в малых группах.

SV:

- Чтение и прослушивание текстов, просмотр видеоматериалов, в том числе на следующие темы: русский язык и русская культура, российское общество, государство и политика, экономика, история России, экология
- Лексика по обсуждаемым темам, повторение лексико-грамматических конструкций
- Обсуждение прочитанного, прослушанного и просмотренного, написание небольших текстов на рассматриваемые темы
- Реферат текста и небольшая презентация по специальности студента

В работу над каждой темой включены задания, развивающие навыки чтения, слушания, говорения и письма. Основной вид работы - работа в малых группах.

EN:

- Чтение и прослушивание текстов, просмотр видеоматериалов, в том числе на следующие темы: русский язык и русская культура, российское общество, государство и политика, экономика, история России, экология
- Лексика по обсуждаемым темам, повторение лексико-грамматических конструкций
- Обсуждение прочитанного, прослушанного и просмотренного, написание небольших текстов на рассматриваемые темы
- Реферат текста и небольшая презентация по специальности студента

В работу над каждой темой включены задания, развивающие навыки чтения, слушания, говорения и письма. Основной вид работы - работа в малых группах.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 36 часов (не менее 75% посещаемости занятий), 72 часа самостоятельной работы

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях;
- выполнение заданий;
- создание реферата текста и презентации по специальности.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену, студенты Открытого университета

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I-II

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 36 часов (не менее 75% посещаемости занятий),
72 часа самостоятельной работы

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях;
- выполнение заданий;
- создание реферата текста и презентации по специальности.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену, студенты Открытого университета

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I-II

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 36 часов (не менее 75% посещаемости занятий),
72 часа самостоятельной работы

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях;
- выполнение заданий;
- создание реферата текста и презентации по специальности.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену, студенты Открытого университета

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodit I-II

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Учебный материал «Читаем, пишем и обсуждаем» (материал доступен на платформе Moodle), другие материалы.

SV: Учебный материал «Читаем, пишем и обсуждаем» (материал доступен на платформе Moodle), другие материалы.

EN: Учебный материал «Читаем, пишем и обсуждаем» (материал доступен на платформе Moodle), другие материалы.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op
Tapa 4		4 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		4 op

KK-VEN303 Ustnaja kommunikatsija - Venäjän suullisen taidon kurssi (CEFR B1)

KK-VEN303 Ustnaja kommunikatsija - Muntlig färdighet i ryska (CEFR B1)

KK-VEN303 Ustnaja kommunikatsija - Oral Skills in Russian (CEFR B1)

Lyhenne: Ustnaja kommunikatsija - Venäjän suullisen taidon kurssi (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	venäjä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Nina Shilova, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Исходный уровень CEFR B1 .

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatkokurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или знания, соответствующие этому уровню.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Исходный уровень [CEFR B1](#) (pdf).

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatkokurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или знания, соответствующие этому уровню.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Исходный уровень [CEFR B1](#) (pdf).

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatkokurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или знания, соответствующие этому уровню.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99285 Venäjän suullisen taidon kurssi (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-VEN303

Ustnaja kommunikatsija - Muntlig färdighet i ryska (CEFR B1)

EN:

KK-VEN303

Ustnaja kommunikatsija - Oral Skills in Russian (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: После окончания курса студент:

- владеет коммуникативными навыками повседневного общения;
- знает грамматические и синтаксические конструкции, необходимые для ведения беседы и выражения своего мнения;
- знает, как рассказать о прочитанном тексте;
- может провести презентацию на выбранную им тему.

SV: После окончания курса студент:

- владеет коммуникативными навыками повседневного общения;
- знает грамматические и синтаксические конструкции, необходимые для ведения беседы и выражения своего мнения;
- знает, как рассказать о прочитанном тексте;
- может провести презентацию на выбранную им тему.

EN: После окончания курса студент:

- владеет коммуникативными навыками повседневного общения;
- знает грамматические и синтаксические конструкции, необходимые для ведения беседы и выражения своего мнения;

- знает, как рассказать о прочитанном тексте;
- может провести презентацию на выбранную им тему.

Asiasisältö

FI: В курсе рассматриваются актуальные темы из разных сфер.
Курс включает в себя:

- чтение текстов, просмотр видеоматериалов, прослушивание аудиоматериалов и их последующее обсуждение;
- презентацию по специальности студента или на свободную тему (10 -15 минут).

SV: В курсе рассматриваются актуальные темы из разных сфер.
Курс включает в себя:

- чтение текстов, просмотр видеоматериалов, прослушивание аудиоматериалов и их последующее обсуждение;
- презентацию по специальности студента или на свободную тему (10 -15 минут).

EN: В курсе рассматриваются актуальные темы из разных сфер.
Курс включает в себя:

- чтение текстов, просмотр видеоматериалов, прослушивание аудиоматериалов и их последующее обсуждение;
- презентацию по специальности студента или на свободную тему (10 -15 минут).

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

- Офлайн-обучение (в аудитории) или онлайн-обучение (в Zoom) с преподавателем 24 часа;
- посещаемость занятий не менее 75%;
- 30 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются:

- удовлетворительное выполнение домашних заданий,
- презентация,
- активное участие студента в занятиях,
- посещаемость занятий.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену, студенты Открытого университета.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodi IV

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

- Офлайн-обучение (в аудитории) или онлайн-обучение (в Zoom) с преподавателем 24 часа;
- посещаемость занятий не менее 75%;
- 30 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются:

- удовлетворительное выполнение домашних заданий,
- презентация,
- активное участие студента в занятиях,
- посещаемость занятий.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену, студенты Открытого университета.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodi IV

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

- Офлайн-обучение (в аудитории) или онлайн-обучение (в Zoom) с преподавателем 24 часа;
- посещаемость занятий не менее 75%;
- 30 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются:

- удовлетворительное выполнение домашних заданий,
- презентация,
- активное участие студента в занятиях,
- посещаемость занятий.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену, студенты Открытого университета.

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodi IV

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit**FI:** Учебный материал составляется преподавателем.

В начале курса студенты могут выразить свои пожелания и внести свои предложения по рассматриваемым и обсуждаемым темам.

SV: Учебный материал составляется преподавателем.

В начале курса студенты могут выразить свои пожелания и внести свои предложения по рассматриваемым и обсуждаемым темам.

EN: Учебный материал составляется преподавателем.

В начале курса студенты могут выразить свои пожелания и внести свои предложения по рассматриваемым и обсуждаемым темам.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-VEN4OP Vieraan kielen opinnot: venäjä (CEFR B1)**KK-VEN4OP** Studier i främmande språket: ryska (CEFR B1)**KK-VEN4OP** Foreign language studies: Russian (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: venäjä (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	venäjä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Nina Shilova, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

Vastaavuudet muihin opintoihin

99124 Vieraan kielen opinnot: venäjä (CEFR B1)*

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-VEN4OP

Studier i främmande språket: ryska (CEFR B1)

EN:

KK-VEN4OP

Foreign language studies: Russian (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

SV: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen. Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

Asiasisältö

FI: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa saa käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

SV: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei saa käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa saa käyttää kaksikielistä sanakirjaa, joita on saatavilla koosalissa. Omia sanakirjoja ei sallita.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

EN: Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisesta osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Kokeessa ei saa käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa saa käyttää kaksikielistä sanakirjaa, joita on saatavilla koosalissa. Omia sanakirjoja ei sallita.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Valmistaudu keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaasi liittyvistä aiheista.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (s-posti/Moodle) ja suullinen osio Zoomissa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien tiedekuntien opiskelijat, JOO-opiskelijat, kansainväliset opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		4 op
Osallistuminen opetukseen		4 op
Tapa 2		4 op
Tentti		4 op
Tapa 3		4 op
Itsenäinen työskentely		4 op

KK-VEN305 Novosti po-ruski - ajankohtaista venäjää (CEFR B1)

KK-VEN305 Novosti po-ruski - aktuella teman på ryska (CEFR B1)

KK-VEN305 Novosti po-ruski - current topics in Russian (CEFR B1)

Lyhenne: Novosti po-ruski - ajankohtaista venäjää (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	venäjä
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Heidi Mäkäläinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:****Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatkokurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

SV:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatkokurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

EN:**Edeltävät opinnot (vapaa teksti)**

Исходный уровень CEFR B1.

Необходимые условия для прохождения курса: курс русского языка базового уровня (Venäjän jatkokurssi 3/Fortsättningskurs i ryska 3/Intermediate Russian 3) или соответствующие этому уровню знания.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)**SV:**

KK-VEN305

Novosti po-russki - aktuella teman på ryska (CEFR B1)

EN:

KK-VEN305

Novosti po-russki - current topics in Russian (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: После окончания курса студент:

- читает и понимает небольшие тексты на актуальные темы,
- понимает короткие новости и другие устные сообщения,
- принимает участие в дискуссии и выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном.

SV: После окончания курса студент:

- читает и понимает небольшие тексты на актуальные темы,
- понимает короткие новости и другие устные сообщения,
- принимает участие в дискуссии и выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном.

EN: После окончания курса студент:

- читает и понимает небольшие тексты на актуальные темы,
- понимает короткие новости и другие устные сообщения,
- принимает участие в дискуссии и выражает собственное мнение о прочитанном или прослушанном.

Asiasisältö**FI:**

- Чтение и прослушивание неадаптированных текстов на актуальные темы
- Расширение актуального словарного запаса
- Обсуждение прочитанного и прослушанного
- Создание небольшого новостного текста

Конкретные темы выбираются участниками в начале курса. Основной вид работы – работа в малых группах.

SV:

- Чтение и прослушивание неадаптированных текстов на актуальные темы
- Расширение актуального словарного запаса
- Обсуждение прочитанного и прослушанного
- Создание небольшого новостного текста

Конкретные темы выбираются участниками в начале курса. Основной вид работы – работа в малых группах.

EN:

- Чтение и прослушивание неадаптированных текстов на актуальные темы
- Расширение актуального словарного запаса
- Обсуждение прочитанного и прослушанного
- Создание небольшого новостного текста

Конкретные темы выбираются участниками в начале курса. Основной вид работы – работа в малых группах.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 24 часа (не менее 75% посещаемости занятий), 30 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях,
- выбор актуального текста для чтения и обсуждения,
- выполнение итогового задания.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodi III tai toukokuun intensiivijakso

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 24 часа (не менее 75% посещаемости занятий), 30 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях,
- выбор актуального текста для чтения и обсуждения,
- выполнение итогового задания.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodi III tai toukokuun intensiivijakso

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Osallistuminen opetukseen

Контактное или онлайн-обучение с преподавателем 24 часа (не менее 75% посещаемости занятий), 30 часов самостоятельной работы.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Зачёт / незачёт

Конечная оценка ставится на основе выполнения задач и целей курса.

При оценивании учитываются

- активное участие студента в занятиях,
- выбор актуального текста для чтения и обсуждения,
- выполнение итогового задания.

Kohderyhmät

Студенты всех учебных программ, студенты по обмену

Soveltuu tutkinnon vieraan kielen opinnoiksi tai sen osaksi kandidaatintutkintoon.

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Periodi III tai toukokuun intensiivijakso

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Kороткие газетные и другие тексты, новости, другие материалы. Материал составляется преподавателем вместе со студентами.

SV: Kороткие газетные и другие тексты, новости, другие материалы. Материал составляется преподавателем вместе со студентами.

EN: Kороткие газетные и другие тексты, новости, другие материалы. Материал составляется преподавателем вместе со студентами.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen	-----	2 op
Tapa 2		2 op
Tentti	-----	2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely	-----	2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	-----	2 op

KK-VIR300 Vieraan kielen opinnot: viro (CEFR B1)

KK-VIR300 Studier i främmande språket: estniska (CEFR B1)

KK-VIR300 Foreign language studies: Estonian (CEFR B1)

Lyhenne: Vieraan kielen opinnot: viro (CEFR B1)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	4 op
Mahdolliset suorituskielet	viro, eesti
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Sinikka Karjalainen, Vastuuopettaja Klarika Sander-Komulainen, Vastuuopettaja

Opintojakson taso
Koulutusala

Muut opinnot
OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

SV:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

EN:

Edeltävät opinnot (vapaa teksti)

Lähtötaitotaso vähintään CEFR B1.

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

SV:

KK-VIR300

Studier i främmande språket: estniska (CEFR B1)

EN:

KK-VIR300

Foreign language studies: Estonian (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

SV: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

EN: Vieraan kielen opinnoissa tavoitteena on kyky oman alan kehityksen seuraamiseen ja kansainvälisessä ympäristössä toimimiseen.

Opintojakson suorittanut on osoittanut omaavansa vähintään CEFR B1-tason niin kirjallisessa kuin suullisessa tuottamisessa.

Asiasisältö

FI: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

SV: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

EN: Kokeeseen kuuluu kirjallinen ja suullinen osio.

Kokeen kirjallinen osio

Kirjallisessa osiossa testataan sekä asiatekstin ymmärtämistä että kirjallista tuottamista. Kokeen pituus on 3 tuntia.

Tekstinymmärtäminen

Kokeessa vastataan äidinkielellä, pääsääntöisesti suomeksi tai ruotsiksi. Tekstinymmärtämisessä ei ole tarkoitus käyttää sanakirjaa.

Kirjallinen tuottaminen

Laaditaan n. 250 sanan pituinen mielipidekirjoitelma annetusta aiheesta, josta kirjoittaja esittää perustellun mielipiteensä.

Kirjoituskokeessa voi käyttää kaksikielistä sanakirjaa.

Kokeen suullinen osio

Koe on haastattelumuotoinen, pituudeltaan n. 20 minuuttia. Opiskelijan tulee valmistautua keskustelemaan opiskeluun ja omaan alaan liittyvistä aiheista.

Lisätiedot

Fi:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etätapaamisena esim. Zoomissa tai sopimuksen mukaan henkilökohtaisena tapaamisena.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kokeessa arvioidaan sekä kirjallista että suullista taitoa alla olevan mukaisesti.

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat, JOO-opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat saattavat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistyään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etätapaamisena esim. Zoomissa tai sopimuksen mukaan henkilökohtaisena tapaamisena.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kokeessa arvioidaan sekä kirjallista että suullista taitoa alla olevan mukaisesti.

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat, JOO-opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat saattavat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Tutkintoon kuuluvan vieraan kielen opintojakson suorittaminen korvaavalla kokeella.

Koe järjestetään kerran lukukaudessa ja se koostuu kahdesta osasta: sekä kirjallisen että suullisen taidon testaamisesta. Opiskelija ilmoittautuu ensin kirjalliseen osioon ja läpäistään sen hyväksytysti hänet kutsutaan suullisen taidon osioon. Suullisen taidon osio järjestetään noin kahden viikon kuluttua kirjallisen osiosta. Molemmat osiot tulee suorittaa hyväksytysti samalla koekerralla joko syys- tai kevätlukukauden kokeessa.

Kirjallinen osio järjestetään sähköisesti (sähköposti/Moodle/muu sähköinen alusta) ja suullinen osio etätapaamisena esim. Zoomissa tai sopimuksen mukaan henkilökohtaisena tapaamisena.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Kokeessa arvioidaan sekä kirjallista että suullista taitoa alla olevan mukaisesti.

Tekstinymmärtäminen: asiatekstin sisällön ymmärtäminen pääpiirteisesti

Kirjoitelma: rakenteiden hallinta ja kielen sujuvuus

Suullinen osaaminen: puheen sujuvuus ja ymmärrettävyys

Kohderyhmät

Kaikkien koulutusohjelmien opiskelijat, JOO-opiskelijat. Voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Kerran lukukaudessa, yleensä I ja III opetusperiodilla. Myös muut järjestämisajankohdat saattavat olla mahdollisia.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla vironkielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

SV: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla vironkielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

EN: Korvaavaan kokeeseen voi valmistautua esimerkiksi lukemalla tai kuuntelemalla vironkielisiä uutisia ja kertaamalla aiemmin opittua.

Suoritustapa ja arviointikohteet

Toistuvuus

Laajuus

Tapa 1

Osallistuminen opetukseen

4 op

4 op

Tapa 2	4 op
Tentti	4 op
Tapa 3	4 op
Itsenäinen työskentely	4 op

KK-AIAKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)

KK-AIAKTE2OP Akademiskt skrivande (finska)

KK-AIAKTE2OP Academic Writing (Finnish)

Lyhenne: Akateemiset tekstitaidot

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Salla-Maaria Suuriniemi, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-AKTE2OP Akateemiset tekstitaidot (suomi)

tai

AYKK-AKTE2OP Avoin yo: Akateemiset tekstitaidot (suomi)

tai

KK-AKTEHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut äidinkielen kirjoitusviestinnän opinnot

tai

6206202 Tieteellinen kirjoittaminen

tai

528001 Mikrobiologian kandidaattiseminaari ja äidinkielen opinnot

tai

79910 Tieteellinen kirjoittaminen, äidinkieli suomi

tai

AYEDUK-AKT Avoin yo: Akateemiset tekstitaidot

tai

99191 Suomenkielinen kirjallinen viestintä

tai

59933 Ekologian ja evoluutiobiologian proseminaari ja äidinkielen opinnot

tai

TUK-408 Kirjoitusviestintä

tai

99619 Tieteellinen kirjoittaminen (suomi)

tai

MOLE-006 Äidinkielen kirjallinen tehtävä

tai

52987 Perinnöllisyystieteen kandidaattiseminaari ja äidinkielen opinnot

tai

TKT50001 Äidinkielen viestintä

tai

A6206202 Avoin yo: Tieteellinen kirjoittaminen osa 2

tai

403170 Tieteellinen kirjoittaminen (YY11)

tai

99190 Akateemisen kirjoittamisen perusteet

tai

HUM-TIKI Äidinkielen opinnot, tieteellinen kirjoittaminen (humanistinen tiedekunta)

tai

A99619 Avoin yo: Tieteellinen kirjoittaminen (suomi)

tai

812204 Kandidaatintutkielman kirjoittaminen ja seminaarit (MAAT300)

tai

EDUK-AKTE2OP Akateemiset tekstitaidot

tai

AYHUM-TIKI Avoin yo: Äidinkielen opinnot, tieteellinen kirjoittaminen (humanistinen tiedekunta)

tai

529315 Molekyylibiotieteiden kandidaattiseminaari ja äidinkielen opinnot

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI:

- KK-AKTE2OP Akateemiset tekstitaidot
- 99190 Akateemisen kirjoittamisen perusteet
- 99191 Suomenkielinen kirjallinen viestintä
- 99619 Tieteellinen kirjoittaminen
- 79910 Tieteellinen kirjoittaminen

SV:

- KK-AKTE2OP Akateemiset tekstitaidot
- 99190 Akateemisen kirjoittamisen perusteet
- 99191 Suomenkielinen kirjallinen viestintä

- 99619 Tieteellinen kirjoittaminen
- 79910 Tieteellinen kirjoittaminen

KK-AIAKTE2OP
Akademiskt skrivande

EN:

- KK-AKTE2OP Akateemiset tekstitaidot
- 99190 Akateemisen kirjoittamisen perusteet
- 99191 Suomenkielinen kirjallinen viestintä
- 99619 Tieteellinen kirjoittaminen
- 79910 Tieteellinen kirjoittaminen

KK-AIAKTE2OP
Academic Writing

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on kehittää opinnoissa ja työelämässä tarvittavia äidinkielen (suomi) kirjoittamisen taitoja. Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tuntee tieteellisten tekstien yleiset ominaispiirteet ja käytänteet
- osaa referoida, kommentoida, argumentoida ja hyödyntää metatekstiä
- osaa hyödyntää lähteitä teksteissään asianmukaisesti
- osaa muokata tekstejään kirjoitusprosessin eri vaiheissa ja toimia aktiivisesti palautetilanteissa
- osaa ottaa lukijan huomioon ja vaikuttaa kirjoittamansa tekstin luettavuuteen
- tunnistaa vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan kirjoittajana ja osaa soveltaa oppimaansa uusissa kirjoitustilanteissa.

SV: Opintojakson tavoitteena on kehittää opinnoissa ja työelämässä tarvittavia äidinkielen (suomi) kirjoittamisen taitoja. Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tuntee tieteellisten tekstien yleiset ominaispiirteet ja käytänteet
- osaa referoida, kommentoida, argumentoida ja hyödyntää metatekstiä
- osaa hyödyntää lähteitä teksteissään asianmukaisesti
- osaa muokata tekstejään kirjoitusprosessin eri vaiheissa ja toimia aktiivisesti palautetilanteissa
- osaa ottaa lukijan huomioon ja vaikuttaa kirjoittamansa tekstin luettavuuteen
- tunnistaa vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan kirjoittajana ja osaa soveltaa oppimaansa uusissa kirjoitustilanteissa.

EN: Opintojakson tavoitteena on kehittää opinnoissa ja työelämässä tarvittavia äidinkielen (suomi) kirjoittamisen taitoja. Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tuntee tieteellisten tekstien yleiset ominaispiirteet ja käytänteet
- osaa referoida, kommentoida, argumentoida ja hyödyntää metatekstiä
- osaa hyödyntää lähteitä teksteissään asianmukaisesti
- osaa muokata tekstejään kirjoitusprosessin eri vaiheissa ja toimia aktiivisesti palautetilanteissa
- osaa ottaa lukijan huomioon ja vaikuttaa kirjoittamansa tekstin luettavuuteen
- tunnistaa vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan kirjoittajana ja osaa soveltaa oppimaansa uusissa kirjoitustilanteissa.

Asiasisältö

FI: Opintojakson keskeisiä sisältöjä ovat

- tieteellisen tekstin ominaispiirteet
- referointi, kommentointi, argumentointi ja metatekstin käyttö
- lähteiden käyttö

- kirjoitusprosessin vaiheet, kirjoittamista tukevat työtavat, vertaispalautetyöskentely
- tekstin kommunikoivuus ja sujuvuus
- keskeiset kielenhuollon normit
- kirjoittamista tukevat materiaalit ja apuvälineet.

SV: Opintojakson keskeisiä sisältöjä ovat

- tieteellisen tekstin ominaispiirteet
- referointi, kommentointi, argumentointi ja metatekstin käyttö
- lähteiden käyttö
- kirjoitusprosessin vaiheet, kirjoittamista tukevat työtavat, vertaispalautetyöskentely
- tekstin kommunikoivuus ja sujuvuus
- keskeiset kielenhuollon normit
- kirjoittamista tukevat materiaalit ja apuvälineet.

EN: Opintojakson keskeisiä sisältöjä ovat

- tieteellisen tekstin ominaispiirteet
- referointi, kommentointi, argumentointi ja metatekstin käyttö
- lähteiden käyttö
- kirjoitusprosessin vaiheet, kirjoittamista tukevat työtavat, vertaispalautetyöskentely
- tekstin kommunikoivuus ja sujuvuus
- keskeiset kielenhuollon normit
- kirjoittamista tukevat materiaalit ja apuvälineet.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Opintojakson kokonaistyömäärä on 54 tuntia. Opintojaksolla on useita eri toteutustapoja (lähiopiskelu, verkko-opiskelu, monimuoto-opiskelu, itsenäinen verkko-opiskelu) ja työskentelymuotoja (yhteistapaamiset, pienryhmätyöskentely, itseopiskelu). Tarkemmat ryhmäkohtaiset tiedot löytyvät kurssisivulta.

Monimuotototeutuksilla edellytetään 100 %:n aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Lähiopiskelutoteutuksilla edellytetään 75 %:n aktiivista osallistumista tapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Itsenäisillä verkko-opiskelukursseilla edellytetään sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa.

Opintojakson voi suorittaa myös korvaavana suorituksena. Tämä tapa on tarkoitettu niille opiskelijoille, jotka ovat jo suorittaneet äidinkielen akateemisen kirjoittamisen tutkinto-opinnot korkeakouluopinnoissaan, mutta suoritus on vanhentunut (eli yli 10 vuotta vanha) tai vanhentumassa ennen kuin tutkinto valmistuu.

Korvaava suoritus edellyttää opiskelijalta akateemisten tekstitaitojen hallintaa. Toteutus on täysin itsenäinen eikä sisällä opettajan läsnäoloa eikä palautetta. Tutustu myös hyväksilukuasioihin [Studiesissa](#).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu opintojakson osaamistavoitteisiin. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista ja sitoutunutta työskentelyä sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Opintojaksolla käytetään erilaisia palautemenetelmiä toteutusmuodosta riippuen. Palautemenetelmiä ovat mm. vertais- ja opettajapalautte sekä itsearviointi.

Kohderyhmät

Bio- ja ympäristötieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Eläinlääketieteen kandiohjelma

Farmaseutin koulutusohjelma

Hammaslääketieteen koulutusohjelma

Kasvatustieteiden kandiohjelma

Bachelor's Programme in Science

Kemian, geotieteiden ja maantieteen kandiohjelmat

Matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan kandiohjelma

Lääketieteen koulutusohjelma

Maatalous-metsätieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Oikeusnotaarin koulutusohjelma

Teologian ja uskonnotutkimuksen kandiohjelma

Valtiotieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Opintojakso on osa kandiditutkintoon kuuluvia äidinkielen opintoja. Koulusivistyskieli vaikuttaa siihen, miten ja missä kielissä opiskelija suorittaa äidinkielen ja toisen kotimaisen kielen opinnot sekä kypsyysnäytteen tutkinnossaan. Koulusivistyskielen voi tarkistaa [Opiskelijan ohjeista](#).

Osa akateemisten tekstitalojen ryhmistä on koulutusohjelmakohtaisia. Jos et saa paikkaa oman koulutusohjelmasi ryhmästä, voit jälki-ilmoittautumisviikolla ilmoittautua myös muiden tiedekuntien tai koulutusohjelmien vastaaviin ryhmiin, jos niissä on tilaa. Painotuksissa on koulutusohjelmakohtaisia eroja, mutta osaamistavoitteet ovat samat. Tarkista, että kurssin koodi ja laajuus ovat yhtenevät oman koulutusohjelmasi opintojakson kanssa.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Lukuvuosina 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suoritusajankohta

Opintojakso suoritetaan ennen kandidaatintyön tekemistä tai viimeistään sen aikana. Koulutusohjelma voi määritellä ajankohdan tarkemmin tai toisin yhteistyössä Kielikeskuksen kanssa.

Vanhentuminen

Mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opintosuoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta, voi hän todentaa osaamistaan korvaavalla suorituksella.

Opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Opintojakson kokonaistyömäärä on 54 tuntia. Opintojaksolla on useita eri toteutustapoja (lähiopiskelu, verkko-opiskelu, monimuoto-opiskelu, itsenäinen verkko-opiskelu) ja työskentelymuotoja (yhteistapaamiset, pienryhmätyöskentely, itseopiskelu). Tarkemmat ryhmäkohtaiset tiedot löytyvät kurssisivulta.

Monimuotototeutuksilla edellytetään 100 %:n aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Lähiopiskelutoteutuksilla edellytetään 75 %:n aktiivista osallistumista tapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Itsenäisillä verkko-opiskelukursseilla edellytetään sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa.

Opintojakson voi suorittaa myös korvaavana suorituksena. Tämä tapa on tarkoitettu niille opiskelijoille, jotka ovat jo suorittaneet äidinkielen akateemisen kirjoittamisen tutkinto-opinnot korkeakouluopinnoissaan, mutta suoritus on vanhentunut (eli yli 10 vuotta vanha) tai vanhentumassa ennen kuin tutkinto valmistuu.

Korvaava suoritus edellyttää opiskelijalta akateemisten tekstitaitojen hallintaa. Toteutus on täysin itsenäinen eikä sisällä opettajan läsnäoloa eikä palautetta. Tutustu myös hyväksilukuasioihin [Studiesissa](#).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu opintojakson osaamistavoitteisiin. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista ja sitoutunutta työskentelyä sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Opintojaksolla käytetään erilaisia palautemenetelmiä toteutusmuodosta riippuen. Palautemenetelmiä ovat mm. vertais- ja opettajapalaute sekä itsearviointi.

Kohderyhmät

Bio- ja ympäristötieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Eläinlääketieteen kandiohjelma

Farmaseutin koulutusohjelma

Hammaslääketieteen koulutusohjelma

Kasvatustieteiden kandiohjelma

Bachelor's Programme in Science

Kemian, geotieteiden ja maantieteen kandiohjelmat

Matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan kandiohjelma

Lääketieteen koulutusohjelma

Maatalous-metsätieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Oikeusnotaarin koulutusohjelma

Teologian ja uskonnotutkimuksen kandiohjelma

Valtiotieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Opintojakso on osa kandiditutkintoon kuuluvia äidinkielen opintoja. Koulusivistyskieli vaikuttaa siihen, miten ja missä kielissä opiskelija suorittaa äidinkielen ja toisen kotimaisen kielen opinnot sekä kypsyysnäytteen tutkinnossaan. Koulusivistyskielen voi tarkistaa [Opiskelijan ohjeista](#).

Osa akateemisten tekstitaitojen ryhmistä on koulutusohjelmakohtaisia. Jos et saa paikkaa oman koulutusohjelmasi ryhmästä, voit jälki-ilmoittautumisviikolla ilmoittautua myös muiden tiedekuntien tai koulutusohjelmien vastaaviin ryhmiin, jos niissä on tilaa. Painotuksissa on koulutusohjelmakohtaisia eroja, mutta osaamistavoitteet ovat samat. Tarkista, että kurssin koodi ja laajuus ovat yhtenevät oman koulutusohjelmasi opintojakson kanssa.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Lukuvuosina 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suoritusaikajako

Opintojakso suoritetaan ennen kandidaatintyön tekemistä tai viimeistään sen aikana. Koulutusohjelma voi määritellä ajankohdan tarkemmin tai toisin yhteistyössä Kielikeskuksen kanssa.

Vanhentuminen

Mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opintosuoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta, voi hän todentaa osaamistaan korvaavalla suorituksella.

Opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Opintojakson kokonaistyömäärä on 54 tuntia. Opintojaksolla on useita eri toteutustapoja (lähiopiskelu, verkko-opiskelu, monimuoto-opiskelu, itsenäinen verkko-opiskelu) ja työskentelymuotoja (yhteistapaamiset, pienryhmätyöskentely, itseopiskelu). Tarkemmat ryhmäkohtaiset tiedot löytyvät kurssisivulta.

Monimuotototeutuksilla edellytetään 100 %:n aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Lähiopiskelutoteutuksilla edellytetään 75 %:n aktiivista osallistumista tapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Itsenäisillä verkko-opiskelukursseilla edellytetään sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa.

Opintojakson voi suorittaa myös korvaavana suorituksena. Tämä tapa on tarkoitettu niille opiskelijoille, jotka ovat jo suorittaneet äidinkielen akateemisen kirjoittamisen tutkinto-opinnot korkeakouluopinnoissaan, mutta suoritus on vanhentunut (eli yli 10 vuotta vanha) tai vanhentumassa ennen kuin tutkinto valmistuu.

Korvaava suoritus edellyttää opiskelijalta akateemisten tekstitaitojen hallintaa. Toteutus on täysin itsenäinen eikä sisällä opettajan läsnäoloa eikä palautetta. Tutustu myös hyväksilukuasioihin [Studiesissa](#).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu opintojakson osaamistavoitteisiin. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista ja sitoutunutta työskentelyä sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Opintojaksolla käytetään erilaisia palautemenetelmiä toteutusmuodosta riippuen. Palautemenetelmiä ovat mm. vertais- ja opettajapalaute sekä itsearviointi.

Kohderyhmät

Bio- ja ympäristötieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Eläinlääketieteen kandiohjelma

Farmaseutin koulutusohjelma

Hammaslääketieteen koulutusohjelma

Kasvatustieteiden kandiohjelma

Bachelor's Programme in Science

Kemian, geotieteiden ja maantieteen kandiohjelmat

Matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan kandiohjelma

Lääketieteen koulutusohjelma

Maatalous-metsätieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Oikeusnotaarin koulutusohjelma

Teologian ja uskonnotutkimuksen kandiohjelma

Valtiotieteellisen tiedekunnan kandiohjelmat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Opintojakso on osa kandidituskintoon kuuluvia äidinkielen opintoja. Koulusivistyskieli vaikuttaa siihen, miten ja missä kielissä opiskelija suorittaa äidinkielen ja toisen kotimaisen kielen opinnot sekä kypsyysnäytteen tutkinnossaan. Koulusivistyskielen voi tarkistaa [Opiskelijan ohjeista](#).

Osa akateemisten tekstitaitojen ryhmistä on koulutusohjelmakohtaisia. Jos et saa paikkaa oman koulutusohjelmasi ryhmästä, voit jälki-ilmoittautumisviikolla ilmoittautua myös muiden tiedekuntien tai koulutusohjelmien vastaaviin ryhmiin, jos niissä on tilaa. Painotuksissa on koulutusohjelmakohtaisia eroja, mutta osaamistavoitteet ovat samat. Tarkista, että kurssin koodi ja laajuus ovat yhtenevät oman koulutusohjelmasi opintojakson kanssa.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Lukuvuosina 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suoritusajankohta

Opintojakso suoritetaan ennen kandidaatintyön tekemistä tai viimeistään sen aikana. Koulutusohjelma voi määritellä ajankohdan tarkemmin tai toisin yhteistyössä Kielikeskuksen kanssa.

Vanhentuminen

Mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opintosuoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta, voi hän todentaa osaamistaan korvaavalla suorituksella.

Opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Sovitaan erikseen.

SV: Sovitaan erikseen.

EN: Sovitaan erikseen.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op

KK-AIAKVU10P Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (suomi)

KK-AIAKVU10P Akademisk kommunikation (finska)

KK-AIAKVU10P Academic Communication Competence (Finnish)

Lyhenne: Akateeminen vuorovaikutusosaaminen

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%

Vastuuhenkilö	Maiju Ranta, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Vastaavuudet muihin opintoihin

A6206203 Avoin yo: Puheviestintä PY1

tai

KK-PUVUHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut äidinkielen puheviestinnän opinnot

tai

200015 Puheviestintä

tai

ELK-0041 Viestinnän opetus eläinlääkäreille virkamiehenä

tai

A473660 Avoin yo: Puheviestintä (YY12)

tai

6000021 PY Puheviestintä ja vuorovaikutusosaaminen

tai

63055 Äidinkieli; puhe- ja ilmaisutaito osa 2

tai

MOLE-004 Puheviestintä

tai

6206203 Puheviestintä PY1

tai

473660 Puheviestintä (YY12)

tai

AYKK-PUVU1OP Avoin yo: Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen (suomi)

tai

KK-PUVU1OP Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen (suomi)

tai

TKT50001 Äidinkielen viestintä

tai

ON-150 Äidinkieli: Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen

tai

TUK-407 Puheviestintä

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI:

- KK-PUVU1OP Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen (suomi)

- 63055 Äidinkieli; puhe- ja ilmaisutaito osa 2
- 473660 Puheviestintä (YY12)
- 200015 Puheviestintä
- 6206203 Puheviestintä PY1
- A473660 Avoin yo: Puheviestintä (YY12)
- 6000021 PY Puheviestintä ja vuorovaikutusosaaminen
- TUK-407 Puheviestintä
- ELK-0041 Viestinnän opetus eläinlääkäreille virkamiehenä
- MOLE-004 Puheviestintä
- AYKK-PUVU1OP Avoin yo: Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen (suomi)
- ON-150 Äidinkieli: Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen
- TKT50001 Äidinkielen viestintä
- KK-PUVUHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut äidinkielen puheviestinnän opinnot

SV:

- KK-PUVU1OP Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen (suomi)
- 63055 Äidinkieli; puhe- ja ilmaisutaito osa 2
- 473660 Puheviestintä (YY12)
- 200015 Puheviestintä
- 6206203 Puheviestintä PY1
- A473660 Avoin yo: Puheviestintä (YY12)
- 6000021 PY Puheviestintä ja vuorovaikutusosaaminen
- TUK-407 Puheviestintä
- ELK-0041 Viestinnän opetus eläinlääkäreille virkamiehenä
- MOLE-004 Puheviestintä
- AYKK-PUVU1OP Avoin yo: Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen (suomi)
- ON-150 Äidinkieli: Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen
- TKT50001 Äidinkielen viestintä
- KK-PUVUHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut äidinkielen puheviestinnän opinnot

KK-AIAKVU1OP

Akademisk kommunikation

EN:

- KK-PUVU1OP Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen (suomi)
- 63055 Äidinkieli; puhe- ja ilmaisutaito osa 2
- 473660 Puheviestintä (YY12)
- 200015 Puheviestintä
- 6206203 Puheviestintä PY1
- A473660 Avoin yo: Puheviestintä (YY12)
- 6000021 PY Puheviestintä ja vuorovaikutusosaaminen
- TUK-407 Puheviestintä
- ELK-0041 Viestinnän opetus eläinlääkäreille virkamiehenä
- MOLE-004 Puheviestintä
- AYKK-PUVU1OP Avoin yo: Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen (suomi)
- ON-150 Äidinkieli: Puheviestintä- ja vuorovaikutusosaaminen
- TKT50001 Äidinkielen viestintä
- KK-PUVUHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut äidinkielen puheviestinnän opinnot

KK-AIAKVU1OP

Academic Communication Competence

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson tavoitteena on akateemisen asiantuntijan äidinkielisen (suomi) vuorovaikutusosaamisen kehittäminen opiskelu- ja työelämäkontekstissa. Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa omia vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan viestijänä
- tunnistaa keinoja viestintävarmuuden vahvistamiseksi
- ymmärtää viestinnän ja vuorovaikutusosaamisen osana asiantuntijuutta
- ymmärtää tarkoituksenmukaisen, vastuullisen ja eettisen viestintäkäyttäytymisen merkityksen erilaisissa vuorovaikutustilanteissa ja -ympäristöissä
- osaa havainnoida vuorovaikutusta sekä tarkastella omaa toimintaansa erilaisissa viestintätilanteissa.

SV: Opintojakson tavoitteena on akateemisen asiantuntijan äidinkielisen (suomi) vuorovaikutusosaamisen kehittäminen opiskelu- ja työelämäkontekstissa. Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa omia vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan viestijänä
- tunnistaa keinoja viestintävarmuuden vahvistamiseksi
- ymmärtää viestinnän ja vuorovaikutusosaamisen osana asiantuntijuutta
- ymmärtää tarkoituksenmukaisen, vastuullisen ja eettisen viestintäkäyttäytymisen merkityksen erilaisissa vuorovaikutustilanteissa ja -ympäristöissä
- osaa havainnoida vuorovaikutusta sekä tarkastella omaa toimintaansa erilaisissa viestintätilanteissa.

EN: Opintojakson tavoitteena on akateemisen asiantuntijan äidinkielisen (suomi) vuorovaikutusosaamisen kehittäminen opiskelu- ja työelämäkontekstissa. Opintojakson suoritettuaan opiskelija

- tunnistaa omia vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan viestijänä
- tunnistaa keinoja viestintävarmuuden vahvistamiseksi
- ymmärtää viestinnän ja vuorovaikutusosaamisen osana asiantuntijuutta
- ymmärtää tarkoituksenmukaisen, vastuullisen ja eettisen viestintäkäyttäytymisen merkityksen erilaisissa vuorovaikutustilanteissa ja -ympäristöissä
- osaa havainnoida vuorovaikutusta sekä tarkastella omaa toimintaansa erilaisissa viestintätilanteissa.

Asiasisältö

FI: Opintojaksolla keskitytään vuorovaikutusosaamisen kehittämiseen. Sisällöt voivat vaihdella kurssin toteutustavan ja koulutusohjelman mukaan. Keskeisiä sisältöjä ovat

- alakohtainen vuorovaikutusosaaminen
- vuorovaikutusosaamisen reflektiivinen tarkastelu
- metakognitiivisten taitojen tunnistaminen ja kehittäminen
- vuorovaikutussuhteet ja -ympäristöt
- kuunteleminen, palautevuorovaikutus ja sosiaalinen tuki
- moninaisuus ja yhdenvertaisuus vuorovaikutuksessa.

Tarkemmat sisällöt esitellään ryhmäkohtaisissa tiedoissa kurssisivulla.

SV: Opintojaksolla keskitytään vuorovaikutusosaamisen kehittämiseen. Sisällöt voivat vaihdella kurssin toteutustavan ja koulutusohjelman mukaan. Keskeisiä sisältöjä ovat

- alakohtainen vuorovaikutusosaaminen
- vuorovaikutusosaamisen reflektiivinen tarkastelu
- metakognitiivisten taitojen tunnistaminen ja kehittäminen
- vuorovaikutussuhteet ja -ympäristöt
- kuunteleminen, palautevuorovaikutus ja sosiaalinen tuki
- moninaisuus ja yhdenvertaisuus vuorovaikutuksessa.

Tarkemmat sisällöt esitellään ryhmäkohtaisissa tiedoissa kurssisivulla.

EN: Opintojaksolla keskitytään vuorovaikutusosaamisen kehittämiseen. Sisällöt voivat vaihdella kurssin toteutustavan ja koulutusohjelman mukaan. Keskeisiä sisältöjä ovat

- alakohtainen vuorovaikutusosaaminen

- vuorovaikutusosaamisen reflektiivinen tarkastelu
- metakognitiivisten taitojen tunnistaminen ja kehittäminen
- vuorovaikutussuhteet ja -ympäristöt
- kuunteleminen, palautevuorovaikutus ja sosiaalinen tuki
- moninaisuus ja yhdenvertaisuus vuorovaikutuksessa.

Tarkemmat sisällöt esitellään ryhmäkohtaisissa tiedoissa kurssisivulla.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Opintojakson kokonaistyömäärä on 27 tuntia. Opintojaksolla on useita eri toteutustapoja (lähiopiskelu, verkko-opiskelu, monimuoto-opiskelu, itsenäinen verkko-opiskelu, integroitu opiskelu) ja työskentelymuotoja (yhteistapaamiset, pienryhmätyöskentely, itseopiskelu). Tarkemmat ryhmäkohtaiset tiedot löytyvät kurssisivulta.

Opintojakson voi suorittaa korvaavana suorituksena, mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opinto-suoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta tai hän on hankkinut opintojakson osaamistavoitteet täyttävää viestintä- ja vuorovaikutusosaamista työelämässä. Korvaavan suorituksen erillinen haku on auki kaksi kertaa lukuvuodessa. Tutustu myös opintojakson hyväksilukuasioihin [Studiesissa](#).

Viestintää jännittäville järjestetään erillinen ryhmä KK-AIAKVU2OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen, jännittäminen viestintätilanteissa. Laajemman opintojakson suorittaminen korvaa pakollisen opintojakson KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen. Erillinen haku on auki kaksi kertaa lukuvuodessa.

Monimuotototeutuksilla edellytetään 100 %:n aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Lähiopiskelutoteutuksilla edellytetään 75 %:n aktiivista osallistumista tapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Itsenäisillä verkko-opiskelukursseilla edellytetään sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu opintojakson osaamistavoitteisiin. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista ja sitoutunutta työskentelyä sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Opintojaksolla käytetään erilaisia palautemenetelmiä toteutusmuodosta riippuen. Palautemenetelmiä ovat mm. vertais- ja opettajapalaute sekä itsearviointi.

Kohderyhmät

Humanistisen kandiohjelmat

Kasvatustieteellisen kandiohjelmat

Lääketieteen koulutusohjelma

Hammaslääketieteen koulutusohjelma

Bachelor's Programme in Science

Kemian kandiohjelma

Maantieteen kandiohjelma

Matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan kandiohjelma

Oikeustieteellisen kandiohjelmat

Teologisen kandiohjelmat

Farmaseutin koulutusohjelma

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Opintojakso on osa kandidituskintoon kuuluvia äidinkielen opintoja. Koulusivistyskieli vaikuttaa siihen, miten ja missä kielissä opiskelija suorittaa äidinkielen ja toisen kotimaisen kielen opinnot sekä kypsyysnäytteen tutkinnossaan. Koulusivistyskielen voi tarkistaa [Opiskelijan ohjeista](#).

Järjestämisajankohta/-kohdat

Lukuvuosina 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suoritusaikajankohta

Opintojakso on hyvä ajoittaa sellaiseen opintojen vaiheeseen, jossa se parhaiten tukee opintoja tai työelämässä tarvittavan vuorovaikutusosaamisen kehittymistä.

Vanhentuminen

Mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opintosuoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta, voi hän todentaa osaamistaan korvaavalla suorituksella (kts. suoritustavat).

Opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Opintojakson kokonaistyömäärä on 27 tuntia. Opintojaksolla on useita eri toteutustapoja (lähiopiskelu, verkko-opiskelu, monimuoto-opiskelu, itsenäinen verkko-opiskelu, integroitu opiskelu) ja työskentelymuotoja (yhteistapaamiset, pienryhmätyöskentely, itseopiskelu). Tarkemmat ryhmäkohtaiset tiedot löytyvät kurssisivulta.

Opintojakson voi suorittaa korvaavana suorituksena, mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opintosuoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta tai hän on hankkinut opintojakson osaamistavoitteet täytävää viestintä- ja vuorovaikutusosaamista työelämässä. Korvaavan suorituksen erillinen haku on auki kaksi kertaa lukuvuodessa. Tutustu myös opintojakson hyväksilukuasioihin [Studiesissa](#).

Viestintää jännittävälle järjestetään erillinen ryhmä KK-AIAKVU2OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen, jännittäminen viestintätilanteissa. Laajemman opintojakson suorittaminen korvaa pakollisen opintojakson KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen. Erillinen haku on auki kaksi kertaa lukuvuodessa.

Monimuotototeutuksilla edellytetään 100 %:n aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Lähiopiskelutoteutuksilla edellytetään 75 %:n aktiivista osallistumista tapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Itsenäisillä verkko-opiskelukursseilla edellytetään sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu opintojakson osaamistavoitteisiin. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista ja sitoutunutta työskentelyä sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Opintojaksolla käytetään erilaisia palautemenetelmiä toteutusmuodosta riippuen. Palautemenetelmiä ovat mm. vertais- ja opettajapalaute sekä itsearviointi.

Kohderyhmät

Humanistisen kandidiohjelmat

Kasvatustieteellisen kandidiohjelmat

Lääketieteen koulutusohjelma

Hammaslääketieteen koulutusohjelma

Bachelor's Programme in Science

Kemian kandidiohjelma

Maantieteen kandiohjelma

Matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan kandiohjelma

Oikeustieteellisen kandiohjelmat

Teologisen kandiohjelmat

Farmaseutin koulutusohjelma

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Opintojakso on osa kandidituskintoon kuuluvia äidinkielen opintoja. Koulusivistyskieli vaikuttaa siihen, miten ja missä kielissä opiskelija suorittaa äidinkielen ja toisen kotimaisen kielen opinnot sekä kypsyysnäytteen tutkinnossaan. Koulusivistyskielen voi tarkistaa [Opiskelijan ohjeista](#).

Järjestämisajankohta/-kohdat

Lukuvuosina 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suositeltava suoritusajankohta

Opintojakso on hyvä ajoittaa sellaiseen opintojen vaiheeseen, jossa se parhaiten tukee opintoja tai työelämässä tarvittavan vuorovaikutusosaamisen kehittymistä.

Vanhentuminen

Mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opintosuoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta, voi hän todentaa osaamistaan korvaavalla suorituksella (kts. suoritustavat).

Opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Opintojakson kokonaistyömäärä on 27 tuntia. Opintojaksolla on useita eri toteutustapoja (lähiopiskelu, verkko-opiskelu, monimuoto-opiskelu, itsenäinen verkko-opiskelu, integroitu opiskelu) ja työskentelymuotoja (yhteistapaamiset, pienryhmätyöskentely, itseopiskelu). Tarkemmat ryhmäkohtaiset tiedot löytyvät kurssisivulta.

Opintojakson voi suorittaa korvaavana suorituksena, mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opintosuoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta tai hän on hankkinut opintojakson osaamistavoitteet täytävää viestintä- ja vuorovaikutusosaamista työelämässä. Korvaavan suorituksen erillinen haku on auki kaksi kertaa lukuvuodessa. Tutustu myös opintojakson hyväksilukuasioihin [Studiesissa](#).

Viestintää jännittäville järjestetään erillinen ryhmä KK-AIAKVU2OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen, jännittäminen viestintätilanteissa. Laajemman opintojakson suorittaminen korvaa pakollisen opintojakson KK-AIAKVU1OP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen. Erillinen haku on auki kaksi kertaa lukuvuodessa.

Monimuotototeutuksilla edellytetään 100 %:n aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Lähiopiskelutoteutuksilla edellytetään 75 %:n aktiivista osallistumista tapaamisiin sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Itsenäisillä verkko-opiskelukursseilla edellytetään sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Arviointi perustuu opintojakson osaamistavoitteisiin. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista ja sitoutunutta työskentelyä sekä sovittujen tehtävien tekemistä määräajassa. Opintojaksolla käytetään erilaisia

palautemenetelmiä toteutusmuodosta riippuen. Palautemenetelmiä ovat mm. vertais- ja opettajapalaute sekä itsearviointi.

Kohderyhmät

Humanistisen kandiohjelmat

Kasvatustieteellisen kandiohjelmat

Lääketieteen koulutusohjelma

Hammaslääketieteen koulutusohjelma

Bachelor's Programme in Science

Kemian kandiohjelma

Maantieteen kandiohjelma

Matematiikan, fysiikan ja kemian opettajan kandiohjelma

Oikeustieteellisen kandiohjelmat

Teologisen kandiohjelmat

Farmaseutin koulutusohjelma

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Opintojakso on osa kandidituskintoon kuuluvia äidinkielen opintoja. Koulusivistyskieli vaikuttaa siihen, miten ja missä kielissä opiskelija suorittaa äidinkielen ja toisen kotimaisen kielen opinnot sekä kypsyysnäytteen tutkinnossaan. Koulusivistyskielen voi tarkistaa Opiskelijan ohjeista.

Järjestämisajankohta/-kohdat

Lukuvuosina 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suoritusajankohta

Opintojakso on hyvä ajoittaa sellaiseen opintojen vaiheeseen, jossa se parhaiten tukee opintoja tai työelämässä tarvittavan vuorovaikutusosaamisen kehittymistä.

Vanhentuminen

Mikäli opiskelijalla on opintojaksoa vastaava opintosuoritus, jonka suorittamisesta on yli 10 vuotta, voi hän todentaa osaamistaan korvaavalla suorituksella (kts. suoritustavat).

Opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Sovitaan erikseen.

SV: Sovitaan erikseen.

EN: Sovitaan erikseen.

Suoritustapa ja arviointikohteet

Toistuvuus

Laajuus

Tapa 1

Osallistuminen opetukseen

1 op

1 op

Tapa 2	1 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen	1 op
Tapa 3	1 op
Itsenäinen työskentely	1 op

KK-RUKIRJ Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi (CEFR B1)

KK-RUKIRJ Skriftlig färdighet i andra inhemska språket, svenska (CEFR B1)

KK-RUKIRJ Written Skills in the Second National Language, Swedish (CEFR B1)

Lyhenne: Toisen kotimais

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1 op
Mahdolliset suorituskielet	ruotsi
Arvosana-asteikko	Toinen kotimainen kieli
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Johanna Manner-Kivipuro, Vastuuopettaja Carola Rewell-Heikkinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Vastaavuudet muihin opintoihin

992912 Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi

tai

A992912 Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi

tai

AYKK-RUKIRJ Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RULAAK2 Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUHYK Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettu toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, ruotsi

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (2 op) ja kirjallinen taito (1 op). Ruotsin kirjallinen taito suoritetaan ruotsin suullisen taidon kurssin yhteydessä. Ilmoittautuminen ainoastaan ruotsin suullisen taidon tiedekunta-kohtaiselle kurssille.

Kurssin sijasta ruotsin kielen taidon voi osoittaa korvaavalla kokeella.

HUOM! Ruotsin suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan ja rekisteröidään erikseen. KK-RUKIRJ -tunniste on kirjallisen taidon rekisteröintiä varten.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

TT (nöjaktig förmåga) eller HT (god förmåga) enligt CEFR.

Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen [424/2003](#) och förordningen [481/2003](#).

Kohderyhmät

Studenter med finska som skolutbildningsspråk.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnot tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

2023-24, 2024-25, 2025-26

Suosittelava suoritusaikajako tai -vaihe

KK-RUKIRJ-opintojakso suoritetaan ruotsin suullisen taidon opintojakson yhteydessä.

Opintokokonaisuus

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Vanhentuminen

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (2 op) ja kirjallinen taito (1 op). Ruotsin kirjallinen taito suoritetaan ruotsin suullisen taidon kurssin yhteydessä. Ilmoittautuminen ainoastaan ruotsin suullisen taidon tiedekunta-kohtaiselle kurssille.

Kurssin sijasta ruotsin kielen taidon voi osoittaa korvaavalla kokeella.

HUOM! Ruotsin suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan ja rekisteröidään erikseen. KK-RUKIRJ -tunniste on kirjallisen taidon rekisteröintiä varten.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

TT (nöjaktig förmåga) eller HT (god förmåga) enligt [CEFR](#).

Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen [424/2003](#) och förordningen [481/2003](#).

Kohderyhmät

Studenter med finska som skolutbildningsspråk.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnot tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

2023-24, 2024-25, 2025-26

Suosittelava suoritusaikajako tai -vaihe

KK-RUKIRJ-opintojakso suoritetaan ruotsin suullisen taidon opintojakson yhteydessä.

Opintokokonaisuus

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Vanhentuminen

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (2 op) ja kirjallinen taito (1 op). Ruotsin kirjallinen taito suoritetaan ruotsin suullisen taidon kurssin yhteydessä. Ilmoittautuminen ainoastaan ruotsin suullisen taidon tiedekunta-kohtaiselle kurssille.

Kurssin sijasta ruotsin kielen taidon voi osoittaa korvaavalla kokeella.

HUOM! Ruotsin suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan ja rekisteröidään erikseen. KK-RUKIRJ -tunniste on kirjallisen taidon rekisteröintiä varten.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

TT (nöjaktig förmåga) eller HT (god förmåga) enligt [CEFR](#).

Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen [424/2003](#) och förordningen [481/2003](#).

Kohderyhmät

Studenter med finska som skolutbildningsspråk.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoiksi tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

2023-24, 2024-25, 2025-26

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

KK-RUKIRJ-opintojakso suoritetaan ruotsin suullisen taidon opintojakson yhteydessä.

Opintokokonaisuus

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Vanhentuminen

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1 op
Osallistuminen opetukseen		1 op
Tapa 2		1 op
Tentti		1 op
Tapa 3		1 op
Itsenäinen työskentely		1 op
Tapa 4		1 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		1 op

KK-RUFARM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)**KK-RUFARM Muntlig färdighet i andra inhemska språket, svenska (CEFR B1)****KK-RUFARM Oral Skills in the Second National Language, Swedish (CEFR B1)**

Lyhenne: Toisen kotimais

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	ruotsi
Arvosana-asteikko	Toinen kotimainen kieli
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilöt	Johanna Manner-Kivipuro, Vastuuopettaja Carola Rewell-Heikkinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot**FI:** Utgångsnivå: CEFR B1.

Gymnasiets lärokurs eller motsvarande färdigheter.

Studenten rekommenderas göra nivåtestet i god tid före den planerade kursstarten.

Huom! Suosituksena on tehdä ruotsin lähtötasotesti (linkki testiin) ennen ilmoittautumista ruotsin kurssille. Oikeantasoinen ruotsin kurssi valitaan testituloksen perusteella:

- Alle 27 pistettä: *Valmentava kurssi* (A2) tai ruotsin kertaus itsenäisesti.
- 27 pistettä tai enemmän: tiedekuntakohtainen, tutkintoon kuuluva kurssi.

Jos tasotestistä saa korkean pistemäärän ja hallitsee oman alansa keskeisen sanaston, opiskelija voi harjoitella toisen kotimaisen kielen kurssin suorittamista korvaavalla kokeella. Korvaavaa koetta suositellaan, jos opiskelija on hankkinut kurssilla vaadittavat taidot muulla tavoin (esim. työelämässä, opiskelemalla Ruotsissa tai on kaksikielinen, mutta koulusivistyskieli on suomi). Lisätietoja tiedekunnan vastuuopettajalta.

SV: Utgångsnivå: CEFR B1.

Gymnasiets lärokurs eller motsvarande färdigheter.

Studenten rekommenderas göra nivåtestet i god tid före den planerade kursstarten.

Huom! Suosituksena on tehdä ruotsin lähtötasotesti (linkki testiin) ennen ilmoittautumista ruotsin kurssille. Oikeantasoinen ruotsin kurssi valitaan testituloksen perusteella:

- Alle 27 pistettä: *Valmentava kurssi* (A2) tai ruotsin kertaus itsenäisesti.
- 27 pistettä tai enemmän: tiedekuntakohtainen, tutkintoon kuuluva kurssi.

Jos tasotestistä saa korkean pistemäärän ja hallitsee oman alansa keskeisen sanaston, opiskelija voi harjoitella toisen kotimaisen kielen kurssin suorittamista korvaavalla kokeella. Korvaavaa koetta suositellaan, jos opiskelija on hankkinut kurssilla vaadittavat taidot muulla tavoin (esim. työelämässä, opiskelemalla Ruotsissa tai on kaksikielinen, mutta koulusivistyskieli on suomi). Lisätietoja tiedekunnan vastuuopettajalta.

EN: Utgångsnivå: CEFR B1.

Gymnasiets lärokurs eller motsvarande färdigheter.

Studenten rekommenderas göra nivåtestet i god tid före den planerade kursstarten.

Huom! Suosituksena on tehdä ruotsin lähtötasotesti (linkki testiin) ennen ilmoittautumista ruotsin kurssille. Oikeantasoinen ruotsin kurssi valitaan testituloksen perusteella:

- Alle 27 pistettä: *Valmentava kurssi* (A2) tai ruotsin kertaus itsenäisesti.
- 27 pistettä tai enemmän: tiedekuntakohtainen, tutkintoon kuuluva kurssi.

Jos tasotestistä saa korkean pistemäärän ja hallitsee oman alansa keskeisen sanaston, opiskelija voi harkita toisen kotimaisen kielen kurssin suorittamista korvaavalla kokeella. Korvaavaa koetta suositellaan, jos opiskelija on hankkinut kurssilla vaadittavat taidot muulla tavoin (esim. työelämässä, opiskelemalla Ruotsissa tai on kaksikielinen, mutta koulusivistyskieli on suomi). Lisätietoja tiedekunnan vastuopettajalta.

Vastaavuudet muihin opintoihin

992911 Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi

tai

A992911 Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi

tai

KK-RUBIYM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUERI Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUHUM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUKASV Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RULAAK Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUMAME Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUMALU Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUOIK Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUTEOL Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUVALT Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUELK Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

AYKK-RUHUM Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

AYKK-RUKASV Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

AYKK-RUMALU Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

AYKK-RUVALT Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

AYKK-RUOIK Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RULAAK1 Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUHYS Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettu toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi

Osaamistavoitteet

FI: Målet med kursen är att deltagarna kan förstå och använda svenska i olika typer av kommunikationssituationer genom att

- diskutera centrala teman inom sitt studieområde och blivande yrke
- presentera sina åsikter muntligt och skriftligt och argumentera för dem
- söka och använda information från olika källor.

SV: Målet med kursen är att deltagarna kan förstå och använda svenska i olika typer av kommunikationssituationer genom att

- diskutera centrala teman inom sitt studieområde och blivande yrke
- presentera sina åsikter muntligt och skriftligt och argumentera för dem
- söka och använda information från olika källor.

EN: Målet med kursen är att deltagarna kan förstå och använda svenska i olika typer av kommunikationssituationer genom att

- diskutera centrala teman inom sitt studieområde och blivande yrke
- presentera sina åsikter muntligt och skriftligt och argumentera för dem
- söka och använda information från olika källor.

Asiasisältö

FI: På kursen behandlas teman som har anknytning till farmaci och apoteksarbete. Exempelvis följande arbetsmetoder används:

- muntliga övningar: kundsituationer, diskussioner, korta presentationer i par eller smågrupper
- skriftliga övningar, t.ex. dialoger och svar på kundfrågor
- grammatikrepetition vid behov.

SV: På kursen behandlas teman som har anknytning till farmaci och apoteksarbete. Exempelvis följande arbetsmetoder används:

- muntliga övningar: kundsituationer, diskussioner, korta presentationer i par eller smågrupper
- skriftliga övningar, t.ex. dialoger och svar på kundfrågor
- grammatikrepetition vid behov.

EN: På kursen behandlas teman som har anknytning till farmaci och apoteksarbete. Exempelvis följande arbetsmetoder används:

- muntliga övningar: kundsituationer, diskussioner, korta presentationer i par eller smågrupper
- skriftliga övningar, t.ex. dialoger och svar på kundfrågor
- grammatikrepetition vid behov.

Lisätiedot

FI:

Prestationssätt

Kurs med muntligt och skriftligt slutprov. Max 36 timmar undervisning (sammanlagt ca 81 timmar arbete för studenten). På flerformskurserna kan antalet undervisningstimmar samt andelen självständigt arbete variera. Studenten ska delta aktivt i undervisningen (minst 75 % närvaro). Kursuppgifterna ska lämnas in i tid och de ska vara godkända innan studenten får delta i slutproven.

Läraren ger mera information om kursstyp (flerform, integrerad kurs, självstudier etc.) och eventuella kopplingar till substanskurser.

Ett alternativ till kursen är det ersättande provet som är avsett för studenter som redan har goda färdigheter i svenska.

Bedömningsmetoder och kriterier

Bedömningen baserar sig på det muntliga och skriftliga slutprovet, som bedöms separat: TT (tyydyttävä taito) eller HT (hyvä taito). Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen 424/2003 och förordningen 481/2003.

Målgrupper

Studenter vid farmaceutiska fakulteten med finska som skolutbildningsspråk.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

2023-24, 2024-25, 2025-26

Rekommenderad tidpunkt för prestationen

Kursen rekommenderas under det andra studieåret.

Studiehelhet

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Studiernas giltighetstid

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-nivå

lägre högskoleexamen/EQF-nivå 6

SV:

Prestationssätt

Kurs med muntligt och skriftligt slutprov. Max 36 timmar undervisning (sammanlagt ca 81 timmar arbete för studenten). På flerformskurserna kan antalet undervisningstimmar samt andelen självständigt arbete variera. Studenten ska delta aktivt i undervisningen (minst 75 % närvaro). Kursuppgifterna ska lämnas in i tid och de ska vara godkända innan studenten får delta i slutproven.

Läraren ger mera information om kursstyp (flerform, integrerad kurs, självstudier etc.) och eventuella kopplingar till substanskurser.

Ett alternativ till kursen är det ersättande provet som är avsett för studenter som redan har goda färdigheter i svenska.

Bedömningsmetoder och kriterier

Bedömningen baserar sig på det muntliga och skriftliga slutprovet, som bedöms separat: TT (tyydyttävä taito) eller HT (hyvä taito). Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen 424/2003 och förordningen 481/2003.

Målgrupper

Studenter vid farmaceutiska fakulteten med finska som skolutbildningsspråk.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

2023-24, 2024-25, 2025-26

Rekommenderad tidpunkt för prestationen

Kursen rekommenderas under det andra studieåret.

Studiehelhet

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Studiernas giltighetstid

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-nivå

lägre högskoleexamen/EQF-nivå 6

EN:

Prestationssätt

Kurs med muntligt och skriftligt slutprov. Max 36 timmar undervisning (sammanlagt ca 81 timmar arbete för studenten). På flerformskurserna kan antalet undervisningstimmar samt andelen självständigt arbete variera. Studenten ska delta aktivt i undervisningen (minst 75 % närvaro). Kursuppgifterna ska lämnas in i tid och de ska vara godkända innan studenten får delta i slutproven.

Läraren ger mera information om kurstyp (flerform, integrerad kurs, självstudier etc.) och eventuella kopplingar till substanskurser.

Ett alternativ till kursen är det ersättande provet som är avsett för studenter som redan har goda färdigheter i svenska.

Bedömningsmetoder och kriterier

Bedömningen baserar sig på det muntliga och skriftliga slutprovet, som bedöms separat: TT (tyydyttävä taito) eller HT (hyvä taito). Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen 424/2003 och förordningen 481/2003.

Målgrupper

Studenter vid farmaceutiska fakulteten med finska som skolutbildningsspråk.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

2023-24, 2024-25, 2025-26

Rekommenderad tidpunkt för prestationen

Kursen rekommenderas under det andra studieåret.

Studiehelhet

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Studiernas giltighetstid

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-nivå

lägre högskoleexamen/EQF-nivå 6

Oppimateriaalit

FI: Läraren ger information om materialet i början av kursen.

SV: Läraren ger information om materialet i början av kursen.

EN: Läraren ger information om materialet i början av kursen.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op

KK-RUERI Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

KK-RUERI Muntlig färdighet i andra inhemska språket, svenska (CEFR B1)

KK-RUERI Oral Skills in the Second National Language, Swedish (CEFR B1)

Lyhenne: Toisen kotimais

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	ruotsi
Arvosana-asteikko	Toinen kotimainen kieli
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Carola Rewell-Heikkinen, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI: Utgångsnivå: CEFR B1.

Gymnasiets lärokurs eller motsvarande färdigheter.

Studenten rekommenderas göra nivåtestet i god tid före den planerade kursstarten.

Huom! Suosituksena on tehdä ruotsin lähtötasotesti (linkki testiin) ennen ilmoittautumista ruotsin kurssille. Oikeantasoinen ruotsin kurssi valitaan testituloksen perusteella:

- Alle 27 pistettä: *Valmentava kurssi* (A2) tai ruotsin kertaus itsenäisesti.
- 27 pistettä tai enemmän: tiedekuntakohtainen, tutkintoon kuuluva kurssi.

Jos tasotestistä saa korkean pistemäärän ja hallitsee oman alansa keskeisen sanaston, opiskelija voi harvita toisen kotimaisen kielen kurssin suorittamista korvaavalla kokeella. Korvaavaa koetta suositellaan, jos opiskelija on hankkinut kurssilla vaadittavat taidot muulla tavoin (esim. työelämässä, opiskelemalla Ruotsissa tai on kaksikielinen, mutta koulusivistyskieli on suomi). Lisätietoja tiedekunnan vastuuopettajalta.

SV: Utgångsnivå: CEFR B1.

Gymnasiets lärokurs eller motsvarande färdigheter.

Studenten rekommenderas göra nivåtestet i god tid före den planerade kursstarten.

Huom! Suosituksena on tehdä ruotsin lähtötasotesti (linkki testiin) ennen ilmoittautumista ruotsin kurssille. Oikeantasoinen ruotsin kurssi valitaan testituloksen perusteella:

- Alle 27 pistettä: *Valmentava kurssi* (A2) tai ruotsin kertaus itsenäisesti.
- 27 pistettä tai enemmän: tiedekuntakohtainen, tutkintoon kuuluva kurssi.

Jos tasotestistä saa korkean pistemäärän ja hallitsee oman alansa keskeisen sanaston, opiskelija voi harkita toisen kotimaisen kielen kurssin suorittamista korvaavalla kokeella. Korvaavaa koetta suositellaan, jos opiskelija on hankkinut kurssilla vaadittavat taidot muulla tavoin (esim. työelämässä, opiskelemalla Ruotsissa tai on kaksikielinen, mutta koulusivistyskieli on suomi). Lisätietoja tiedekunnan vastuuopettajalta.

EN: Utgångsnivå: CEFR B1.

Gymnasiets lärokurs eller motsvarande färdigheter.

Studenten rekommenderas göra nivåtestet i god tid före den planerade kursstarten.

Huom! Suosituksena on tehdä ruotsin lähtötasotesti (linkki testiin) ennen ilmoittautumista ruotsin kurssille. Oikeantasoinen ruotsin kurssi valitaan testituloksen perusteella:

- Alle 27 pistettä: *Valmentava kurssi* (A2) tai ruotsin kertaus itsenäisesti.
- 27 pistettä tai enemmän: tiedekuntakohtainen, tutkintoon kuuluva kurssi.

Jos tasotestistä saa korkean pistemäärän ja hallitsee oman alansa keskeisen sanaston, opiskelija voi harkita toisen kotimaisen kielen kurssin suorittamista korvaavalla kokeella. Korvaavaa koetta suositellaan, jos opiskelija on hankkinut kurssilla vaadittavat taidot muulla tavoin (esim. työelämässä, opiskelemalla Ruotsissa tai on kaksikielinen, mutta koulusivistyskieli on suomi). Lisätietoja tiedekunnan vastuuopettajalta.

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-RUBIYM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUFARM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUHUM Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RULAAK Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUMAME Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUMALU Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUOIK Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUTEOL Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUVALT Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUELK Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RUKASV Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

tai

KK-RULAAK1 Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, ruotsi (CEFR B1)

Osaamistavoitteet

FI: Kurssin tavoitteena on, että opiskelija ymmärtää ja osaa käyttää ruotsia erilaisissa viestintätilanteissa. Kurssilla harjoitellaan muun muassa

- keskustelemaan oman alan aihepiireistä
- ilmaisemaan mielipiteitä ja perustelemaan niitä niin suullisesti kuin kirjallisestikin
- käyttämään eri tietolähteitä.

SV: Kurssin tavoitteena on, että opiskelija ymmärtää ja osaa käyttää ruotsia erilaisissa viestintätilanteissa. Kurssilla harjoitellaan muun muassa

- keskustelemaan oman alan aihepiireistä
- ilmaisemaan mielipiteitä ja perustelemaan niitä niin suullisesti kuin kirjallisestikin
- käyttämään eri tietolähteitä.

EN: Kurssin tavoitteena on, että opiskelija ymmärtää ja osaa käyttää ruotsia erilaisissa viestintätilanteissa. Kurssilla harjoitellaan muun muassa

- keskustelemaan oman alan aihepiireistä
- ilmaisemaan mielipiteitä ja perustelemaan niitä niin suullisesti kuin kirjallisestikin
- käyttämään eri tietolähteitä.

Asiasisältö

FI: Kurssilla opiskellaan mm.

- yleissanastoa ja oman alan erikoissanastoa
- kielen käyttöä suullisesti ja kirjallisesti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa.

SV: Kurssilla opiskellaan mm.

- yleissanastoa ja oman alan erikoissanastoa
- kielen käyttöä suullisesti ja kirjallisesti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa.

EN: Kurssilla opiskellaan mm.

- yleissanastoa ja oman alan erikoissanastoa
- kielen käyttöä suullisesti ja kirjallisesti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa.

Lisätiedot

FI:

Prestationssätt

Kurs med muntligt och skriftligt slutprov. Max 36 timmar undervisning (sammanlagt ca 81 timmar arbete för studenten). På flerformskurserna kan antalet undervisningstimmar samt andelen självständigt arbete variera. Studenten ska delta aktivt i undervisningen (minst 75 % närvaro). Kursuppgifterna ska lämnas in i tid och de ska vara godkända innan studenten får delta i slutproven.

Läraren ger mera information om kursstyp (flerform, integrerad kurs, självstudier etc.) och eventuella kopplingar till substanskurser.

Ett alternativ till kursen är det ersättande provet som är avsett för studenter som redan har goda färdigheter i svenska.

Bedömningsmetoder och kriterier

Bedömningen baserar sig på det muntliga och skriftliga slutprovet, som bedöms separat: TT (tyydyttävä taito) eller HT (hyvä taito). Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen 424/2003 och förordningen 481/2003.

Målgrupper

Kurssi on tarkoitettu tiedekunnasta riippumatta opiskelijalle, jolla on oppimisvaikeuksia tai muita ruotsin opiskeluun liittyviä erityishaasteita.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

2023-24, 2024-25, 2025-26

Rekommenderad tidpunkt för prestationen

Aikaisintaan 2. opintovuosi.

Studiehelhet

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Studiernas giltighetstid

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-nivå

lägre högskoleexamen/EQF-nivå 6

SV:

Prestationssätt

Kurs med muntligt och skriftligt slutprov. Max 36 timmar undervisning (sammanlagt ca 81 timmar arbete för studenten). På flerformskurserna kan antalet undervisningstimmar samt andelen självständigt arbete variera. Studenten ska delta aktivt i undervisningen (minst 75 % närvaro). Kursuppgifterna ska lämnas in i tid och de ska vara godkända innan studenten får delta i slutproven.

Läraren ger mera information om kurs typ (flerform, integrerad kurs, självstudier etc.) och eventuella kopplingar till substanskurser.

Ett alternativ till kursen är det ersättande provet som är avsett för studenter som redan har goda färdigheter i svenska.

Bedömningsmetoder och kriterier

Bedömningen baserar sig på det muntliga och skriftliga slutprovet, som bedöms separat: TT (tyydyttävä taito) eller HT (hyvä taito). Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen 424/2003 och förordningen 481/2003.

Målgrupper

Kurssi on tarkoitettu tiedekunnasta riippumatta opiskelijalle, jolla on oppimisvaikeuksia tai muita ruotsin opiskeluun liittyviä erityishaasteita.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

2023-24, 2024-25, 2025-26

Rekommenderad tidpunkt för prestationen

Aikaisintaan 2. opintovuosi.

Studiehelhet

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Studiernas giltighetstid

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-nivå

lägre högskoleexamen/EQF-nivå 6

EN:**Prestationssätt**

Kurs med muntligt och skriftligt slutprov. Max 36 timmar undervisning (sammanlagt ca 81 timmar arbete för studenten). På flerformskurserna kan antalet undervisningstimmar samt andelen självständigt arbete variera. Studenten ska delta aktivt i undervisningen (minst 75 % närvaro). Kursuppgifterna ska lämnas in i tid och de ska vara godkända innan studenten får delta i slutproven.

Läraren ger mera information om kurstyp (flerform, integrerad kurs, självstudier etc.) och eventuella kopplingar till substanskurser.

Ett alternativ till kursen är det ersättande provet som är avsett för studenter som redan har goda färdigheter i svenska.

Bedömningsmetoder och kriterier

Bedömningen baserar sig på det muntliga och skriftliga slutprovet, som bedöms separat: TT (tyydyttävä taito) eller HT (hyvä taito). Skalan motsvarar den nivå som krävs av offentligt anställda enligt lagen 424/2003 och förordningen 481/2003.

Målgrupper

Kurssi on tarkoitettu tiedekunnasta riippumatta opiskelijalle, jolla on oppimisvaikeuksia tai muita ruotsin opiskeluun liittyviä erityishaasteita.

Soveltuu tutkintoasetuksen mukaiseksi alempaan korkeakoulututkintoon vaadittavaksi kieliopinnoksi tai sen osaksi koulusivistyskieleltään suomenkielisille opiskelijoille. Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

När studieavsnittet ordnas – undervisningsperiod

2023-24, 2024-25, 2025-26

Rekommenderad tidpunkt för prestationen

Aikaisintaan 2. opintovuosi.

Studiehelhet

Studieavsnittet avläggs som en helhet 3 sp (2 sp för muntlig förmåga + 1 sp för skriftlig förmåga).

Studiernas giltighetstid

Kurshelheten ska avläggas till slut inom 1 år efter den sista kursdagen.

Prestationen är i kraft i 10 år.

EQF-nivå

lägre högskoleexamen/EQF-nivå 6

Oppimateriaalit

FI: Läraren ger information om materialet i början av kursen.

SV: Läraren ger information om materialet i början av kursen.

EN: Läraren ger information om materialet i början av kursen.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op

KK-MOAKSK2SP Akateemiset tekstitaidot (ruotsi)

KK-MOAKSK2SP Akademiskt skrivande (svenska)

KK-MOAKSK2SP Academic Writing (Swedish)

Lyhenne: Akateemiset tekstitaidot (ruotsi)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Jenny Sylvén, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Vastaavuudet muihin opintoihin

99190 Akateemisen kirjoittamisen perusteet

tai

KK-AKTEHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut äidinkielen kirjoitusviestinnän opinnot

tai

KK-AKSK2SP Akateeminen kirjoittaminen (ruotsi)

tai

99193 Oikeustieteen opiskelijoiden tieteellinen kirjoittaminen (ruotsi)

tai

99621 Yleisen ja aikuiskasvatustieteen opiskelijoiden tieteellinen kirjoittaminen (ruotsi)

tai

812204 Kandidaatintutkielman kirjoittaminen ja seminaarit (MAAT300)

tai

99700 Yhteiskuntatieteiden opiskelijoiden tieteellinen kirjoittaminen (ruotsi)

tai

99196 Luonnontieteellinen kirjoittaminen (ruotsi)

tai

99685 Kirjoittamisen OMA-kurssi (opiskelua monimuotoisesti ja autonomisesti) (ruotsi)

Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)

FI: KK-AKSK2SP Akademiskt skrivande

SV: KK-AKSK2SP Akademiskt skrivande
KK-MOAKSK2SP
Akademiskt skrivande

EN: KK-AKSK2SP Akademiskt skrivande
KK-MOAKSK2SP
Academic Writing (Swedish)

Osaamistavoitteet

FI: Målet med studieavsnittet är att utveckla de skrivfärdigheter på modersmålet (svenska) som behövs i studierna och arbetslivet. Efter kursen

- är du förtrogen med den vetenskapliga stilen
- kan du referera, kommentera, argumentera och utnyttja metatext
- kan du bearbeta din text under olika skeden av skrivprocessen
- kan du aktivt ge och ta emot respons
- vet du hur man använder källor och hänvisar till dem
- vet du hur man anpassar sin text enligt läsaren
- är du medveten om dina styrkor som skribent och vet vad du behöver utveckla
- kan du tillämpa dina kunskaper också i nya skrivsituationer.

SV: Målet med studieavsnittet är att utveckla de skrivfärdigheter på modersmålet (svenska) som behövs i studierna och arbetslivet. Efter kursen

- är du förtrogen med den vetenskapliga stilen
- kan du referera, kommentera, argumentera och utnyttja metatext
- kan du bearbeta din text under olika skeden av skrivprocessen
- kan du aktivt ge och ta emot respons
- vet du hur man använder källor och hänvisar till dem
- vet du hur man anpassar sin text enligt läsaren
- är du medveten om dina styrkor som skribent och vet vad du behöver utveckla
- kan du tillämpa dina kunskaper också i nya skrivsituationer.

EN: Målet med studieavsnittet är att utveckla de skrivfärdigheter på modersmålet (svenska) som behövs i studierna och arbetslivet. Efter kursen

- är du förtrogen med den vetenskapliga stilen
- kan du referera, kommentera, argumentera och utnyttja metatext
- kan du bearbeta din text under olika skeden av skrivprocessen
- kan du aktivt ge och ta emot respons
- vet du hur man använder källor och hänvisar till dem
- vet du hur man anpassar sin text enligt läsaren
- är du medveten om dina styrkor som skribent och vet vad du behöver utveckla
- kan du tillämpa dina kunskaper också i nya skrivsituationer.

Asiasisältö**FI:**

- vad som kännetecknar en vetenskaplig text
- refererande, kommenterande och argumenterande text
- hur man använder källor
- skrivprocessen och vad som stöder den
- att ge och ta emot respons
- hur man kommunicerar smidigt och väcker läsarens intresse
- språkvård och hjälpmedel för skrivandet.

SV:

- vad som kännetecknar en vetenskaplig text
- refererande, kommenterande och argumenterande text
- hur man använder källor
- skrivprocessen och vad som stöder den
- att ge och ta emot respons
- hur man kommunicerar smidigt och väcker läsarens intresse
- språkvård och hjälpmedel för skrivandet.

EN:

- vad som kännetecknar en vetenskaplig text
- refererande, kommenterande och argumenterande text
- hur man använder källor
- skrivprocessen och vad som stöder den
- att ge och ta emot respons
- hur man kommunicerar smidigt och väcker läsarens intresse
- språkvård och hjälpmedel för skrivandet.

Lisätiedot**FI:****Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Studieavsnittet kan avläggas genom kontaktundervisning eller distansundervisning. Arbetsmängden är 54 timmar. Närvaro 75–100 %.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Studieavsnittet bedöms med betygen godkänd eller underkänd i enlighet med studieperiodens kunskapsmål. En godkänd prestation förutsätter att du gjort kursuppgifterna inom utsatt tid och aktivt deltagit i undervisningen.

Kohderyhmät

Alla studenter med svenska som skolutbildningsspråk utom humanistiska fakulteten.

Studieavsnittet är en del av de modersmålsstudier som ingår i kandidatexamen. Skolutbildningsspråket styr vilket språk du ska läsa som modersmål och vilket språk som läses som andra inhemska språket. Om du är osäker på vilket som är ditt skolutbildningsspråk kan du ta reda på det i [Instruktioner för studerande](#).

Järjestämisajankohta/-kohdat

Läsåren 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suorisajankohta

Studieavsnittet ska avläggas i samband med kandidatseminariet, tidigast under andra studieåret. Ditt utbildningsprogram kan ge en noggrannare tidpunkt i samarbete med Språkcentrum.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Studieavsnittet kan avläggas genom kontaktundervisning eller distansundervisning. Arbetsmängden är 54 timmar. Närvaro 75–100 %.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Studieavsnittet bedöms med betygen godkänd eller underkänd i enlighet med studieperiodens kunskapsmål. En godkänd prestation förutsätter att du gjort kursuppgifterna inom utsatt tid och aktivt deltagit i undervisningen.

Kohderyhmät

Alla studenter med svenska som skolutbildningsspråk utom humanistiska fakulteten.

Studieavsnittet är en del av de modersmålsstudier som ingår i kandidatexamen. Skolutbildningsspråket styr vilket språk du ska läsa som modersmål och vilket språk som läses som andra inhemska språket. Om du är osäker på vilket som är ditt skolutbildningsspråk kan du ta reda på det i [Instruktioner för studerande](#).

Järjestämisajankohta/-kohdat

Läsåren 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suorisajankohta

Studieavsnittet ska avläggas i samband med kandidatseminariet, tidigast under andra studieåret. Ditt utbildningsprogram kan ge en noggrannare tidpunkt i samarbete med Språkcentrum.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat (yleinen kuvaus)**

Studieavsnittet kan avläggas genom kontaktundervisning eller distansundervisning. Arbetsmängden är 54 timmar. Närvaro 75–100 %.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Studieavsnittet bedöms med betygen godkänd eller underkänd i enlighet med studieperiodens kunskapsmål. En godkänd prestation förutsätter att du gjort kursuppgifterna inom utsatt tid och aktivt deltagit i undervisningen.

Kohderyhmät

Alla studenter med svenska som skolutbildningsspråk utom humanistiska fakulteten.

Studieavsnittet är en del av de modersmålsstudier som ingår i kandidatexamen. Skolutbildningsspråket styr vilket språk du ska läsa som modersmål och vilket språk som läses som andra inhemska språket. Om du är osäker på vilket som är ditt skolutbildningsspråk kan du ta reda på det i [Instruktioner för studerande](#).

Järjestämisajankohta/-kohdat

Läsåren 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suorisajankohta

Studieavsnittet ska avläggas i samband med kandidatseminariet, tidigast under andra studieåret. Ditt utbildningsprogram kan ge en noggrannare tidpunkt i samarbete med Språkcentrum.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit**FI:** Materialet läggs upp på kurssidan eller delas ut under kursen.**SV:** Materialet läggs upp på kurssidan eller delas ut under kursen.**EN:** Materialet läggs upp på kurssidan eller delas ut under kursen.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-MOAKKO1SP Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (ruotsi)**KK-MOAKKO1SP** Akademisk kommunikation (svenska)**KK-MOAKKO1SP** Academic Communication Competence (Swedish)

Lyhenne: Akateeminen vuorovaikutusosaaminen (ruotsi)

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1 op
Mahdolliset suorituskielet	ruotsi
Arvosana-asteikko	Hylätty-Hyväksytty
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Jenny Sylvén, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Vastaavuudet muihin opintoihin

KK-PUVUHY Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettut äidinkielen puheviestinnän opinnot
tai

KK-REKO1SP Retoriikka ja viestintä (ruotsi)
tai

99701 Äidinkielen puheviestintä (ruotsi)**Vastaavuudet (vapaa kuvauskenttä)****FI:** KK-REKO1SP

SV: KK-REKO1SP
KK-MOAKKO1SP
Akademisk kommunikation

EN: KK-REKO1SP
KK-MOAKKO1SP
Academic Communication Competence (Swedish)

Osaamistavoitteet

FI: Målet med studieavsnittet är att du ska utveckla dina färdigheter i att kommunicera din akademiska expertis i en studie- och arbetslivskontext. Efter avslutad kurs

- är du medveten om styrkorna i din kommunikation och vet vad du vill utveckla vidare.
- är du medveten om metoder du kan använda för att kommunicera med större säkerhet.
- är du medveten om betydelsen av god kommunikation och interaktion som en del av den akademiska expertisen.
- är du medveten om vikten av ändamålsenlig, ansvarsfull och etisk kommunikation i olika situationer och miljöer.
- kan du observera och granska hur du själv och andra kommunicerar i olika situationer.
- kan du fortsätta utveckla din förmåga att kommunicera effektivt och ändamålsenligt.

SV: Målet med studieavsnittet är att du ska utveckla dina färdigheter i att kommunicera din akademiska expertis i en studie- och arbetslivskontext. Efter avslutad kurs

- är du medveten om styrkorna i din kommunikation och vet vad du vill utveckla vidare.
- är du medveten om metoder du kan använda för att kommunicera med större säkerhet.
- är du medveten om betydelsen av god kommunikation och interaktion som en del av den akademiska expertisen.
- är du medveten om vikten av ändamålsenlig, ansvarsfull och etisk kommunikation i olika situationer och miljöer.
- kan du observera och granska hur du själv och andra kommunicerar i olika situationer.
- kan du fortsätta utveckla din förmåga att kommunicera effektivt och ändamålsenligt.

EN: Målet med studieavsnittet är att du ska utveckla dina färdigheter i att kommunicera din akademiska expertis i en studie- och arbetslivskontext. Efter avslutad kurs

- är du medveten om styrkorna i din kommunikation och vet vad du vill utveckla vidare.
- är du medveten om metoder du kan använda för att kommunicera med större säkerhet.
- är du medveten om betydelsen av god kommunikation och interaktion som en del av den akademiska expertisen.
- är du medveten om vikten av ändamålsenlig, ansvarsfull och etisk kommunikation i olika situationer och miljöer.
- kan du observera och granska hur du själv och andra kommunicerar i olika situationer.
- kan du fortsätta utveckla din förmåga att kommunicera effektivt och ändamålsenligt.

Asiasisältö

FI: Fokus för kursen ligger i att utveckla kommunikativa färdigheter genom att:

- reflektera över kommunikationen och interaktionen i olika situationer
- identifiera och utveckla metakognitiva färdigheter
- studera interaktion som fenomen i olika relationer och miljöer, vikten av att lyssna, god responskultur och socialt stöd
- granska olika synvinklar, beakta olikheter och verka för jämlikhet
- skapa och upprätthålla en stödjande atmosfär som möjliggör samarbete och deltagande.

SV: Fokus för kursen ligger i att utveckla kommunikativa färdigheter genom att:

- reflektera över kommunikationen och interaktionen i olika situationer
- identifiera och utveckla metakognitiva färdigheter
- studera interaktion som fenomen i olika relationer och miljöer, vikten av att lyssna, god responskultur och socialt stöd
- granska olika synvinklar, beakta olikheter och verka för jämlikhet
- skapa och upprätthålla en stödjande atmosfär som möjliggör samarbete och deltagande.

EN: Fokus för kursen ligger i att utveckla kommunikativa färdigheter genom att:

- reflektera över kommunikationen och interaktionen i olika situationer
- identifiera och utveckla metakognitiva färdigheter
- studera interaktion som fenomen i olika relationer och miljöer, vikten av att lyssna, god responskultur och socialt stöd
- granska olika synvinklar, beakta olikheter och verka för jämlikhet
- skapa och upprätthålla en stödjande atmosfär som möjliggör samarbete och deltagande.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Kursen avläggs som närundervisning eller distansundervisning. Arbetsmängden är 27 timmar. Kursen förutsätter 75 % närvaro, aktivt deltagande och att du gör kursuppgifterna inom utsatt tid.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

En godkänd prestation förutsätter att du gjort kursuppgifterna inom utsatt tid och aktivt deltagit i undervisningen. Utvärderingsmetoder är kamratrespons, självutvärdering och lärarrespons.

Kohderyhmät

Alla studenter med svenska som skolutbildningsspråk utom humanistiska fakulteten.

Studieavsnittet är en del av de modersmålsstudier som ingår i kandidatexamen. Skolutbildningsspråket styr vilket språk du ska läsa som modersmål och vilket språk som läses som andra inhemska språket. Om du är osäker på vilket som är ditt skolutbildningsspråk kan du ta reda på det i [Instruktioner för studerande](#).

Järjestämisajankohta/-kohdat

Läsåren 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suoritusaikajankohta

Du kan gå kursen när som helst men gärna vid en tidpunkt då kursinnehållet bäst stöder dina huvudämnesstudier eller arbetslivsfärdigheter.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Kursen avläggs som närundervisning eller distansundervisning. Arbetsmängden är 27 timmar. Kursen förutsätter 75 % närvaro, aktivt deltagande och att du gör kursuppgifterna inom utsatt tid.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

En godkänd prestation förutsätter att du gjort kursuppgifterna inom utsatt tid och aktivt deltagit i undervisningen. Utvärderingsmetoder är kamratrespons, självutvärdering och lärarrespons.

Kohderyhmät

Alla studenter med svenska som skolutbildningsspråk utom humanistiska fakulteten.

Studieavsnittet är en del av de modersmålsstudier som ingår i kandidatexamen. Skolutbildningsspråket styr vilket språk du ska läsa som modersmål och vilket språk som läses som andra inhemska språket. Om du är osäker på vilket som är ditt skolutbildningsspråk kan du ta reda på det i [Instruktioner för studerande](#).

Järjestämisajankohta/-kohdat

Läsåren 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suoritussajankohta

Du kan gå kursen när som helst men gärna vid en tidpunkt då kursinnehållet bäst stöder dina huvudämnesstudier eller arbetslivsfärdigheter.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat (yleinen kuvaus)

Kursen avläggs som närundervisning eller distansundervisning. Arbetsmängden är 27 timmar. Kursen förutsätter 75 % närvaro, aktivt deltagande och att du gör kursuppgifterna inom utsatt tid.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

En godkänd prestation förutsätter att du gjort kursuppgifterna inom utsatt tid och aktivt deltagit i undervisningen. Utvärderingsmetoder är kamratrespons, självutvärdering och lärarrespons.

Kohderyhmät

Alla studenter med svenska som skolutbildningsspråk utom humanistiska fakulteten.

Studieavsnittet är en del av de modersmålsstudier som ingår i kandidatexamen. Skolutbildningsspråket styr vilket språk du ska läsa som modersmål och vilket språk som läses som andra inhemska språket. Om du är osäker på vilket som är ditt skolutbildningsspråk kan du ta reda på det i [Instruktioner för studerande](#).

Järjestämisajankohta/-kohdat

Läsåren 2023–2024, 2024–2025, 2025–2026

Suosittelava suoritussajankohta

Du kan gå kursen när som helst men gärna vid en tidpunkt då kursinnehållet bäst stöder dina huvudämnesstudier eller arbetslivsfärdigheter.

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Enligt överenskommelse.

SV: Enligt överenskommelse.

EN: Enligt överenskommelse.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1 op
Osallistuminen opetukseen		1 op

KK-FINMU Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1)

KK-FINMU Muntlig färdighet i det andra inhemska språket, finska (CEFR B1)

KK-FINMU Oral Skills in the Second National Language, Finnish (CEFR B1)

Lyhenne: Toisen kotimais

Ops-kaudet

2023-24, 2024-25, 2025-26

Voimassaoloaika

alkaen 1.8.2023

Laajuus	2 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Toinen kotimainen kieli
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Hanna Vänskä, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI: Lähtötaso CEFR B1 Eurooppalaisen viitekehyksen CEFR-taitotasojen mukaan.

Jos opiskelija on epävarma osaamistasostaan tai sopivimmasta tavasta suorittaa opintojakso, hän voi ottaa ennen ilmoittautumista yhteyttä opintojakson opettajaan tai opettajatuutoriin heidän vastaanottoaikoi-
naan.

SV: Lähtötaso CEFR B1 Eurooppalaisen viitekehyksen CEFR-taitotasojen mukaan.

Jos opiskelija on epävarma osaamistasostaan tai sopivimmasta tavasta suorittaa opintojakso, hän voi ottaa ennen ilmoittautumista yhteyttä opintojakson opettajaan tai opettajatuutoriin heidän vastaanottoaikoi-
naan.

EN: Lähtötaso CEFR B1 Eurooppalaisen viitekehyksen CEFR-taitotasojen mukaan.

Jos opiskelija on epävarma osaamistasostaan tai sopivimmasta tavasta suorittaa opintojakso, hän voi ottaa ennen ilmoittautumista yhteyttä opintojakson opettajaan tai opettajatuutoriin heidän vastaanot-
toaikoinaan.

Vastaavuudet muihin opintoihin

992921 Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi

tai

AYKK-FINMU Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1)

tai

KK-FIHYS Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettu toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi

Osaamistavoitteet

FI: Opintojakson jälkeen opiskelija

- ymmärtää erilaisia omaan opiskelualaan ja työelämäänsä liittyviä tekstejä ja keskusteluja
- osaa keskustella niiden pohjalta erilaisissa vuorovaikutustilanteissa ja kirjoittaa erilaisia tekstejä myös aineistoa hyödyntäen
- hallitsee suomen kieliopin perusrakenteet
- on saanut varmuutta erilaisissa viestintäkonteksteissa toimimiseen
- tunnistaa omia vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan suomen kielen käyttäjänä.

SV: Opintojakson jälkeen opiskelija

- ymmärtää erilaisia omaan opiskelualaan ja työelämäänsä liittyviä tekstejä ja keskusteluja
- osaa keskustella niiden pohjalta erilaisissa vuorovaikutustilanteissa ja kirjoittaa erilaisia tekstejä myös aineistoa hyödyntäen
- hallitsee suomen kieliopin perusrakenteet
- on saanut varmuutta erilaisissa viestintäkonteksteissa toimimiseen
- tunnistaa omia vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan suomen kielen käyttäjänä.

EN: Opintojakson jälkeen opiskelija

- ymmärtää erilaisia omaan opiskelualaan ja työelämäänsä liittyviä tekstejä ja keskusteluja

- osaa keskustella niiden pohjalta erilaisissa vuorovaikutustilanteissa ja kirjoittaa erilaisia tekstejä myös aineistoa hyödyntäen
- hallitsee suomen kieliopin perusrakenteet
- on saanut varmuutta erilaisissa viestintäkonteksteissa toimimiseen
- tunnistaa omia vahvuuksiaan ja kehittämiskohteitaan suomen kielen käyttäjänä.

Asiasisältö

FI: Opintojakson aikana opiskellaan kieltä

- tutustumalla omaan opiskeluun ja työelämään liittyviin materiaaleihin ja kartuttamalla niihin liittyvää sanastoa
- kirjoittamalla erilaisia tekstejä ja viimeistelemällä niitä ottaen huomioon tekstin tavoite, lukija, konteksti ja suomen kieliopin perusrakenteet
- keskustelemalla opettajan antaman ja/tai itse kerätyn materiaalin pohjalta.

SV: Opintojakson aikana opiskellaan kieltä

- tutustumalla omaan opiskeluun ja työelämään liittyviin materiaaleihin ja kartuttamalla niihin liittyvää sanastoa
- kirjoittamalla erilaisia tekstejä ja viimeistelemällä niitä ottaen huomioon tekstin tavoite, lukija, konteksti ja suomen kieliopin perusrakenteet
- keskustelemalla opettajan antaman ja/tai itse kerätyn materiaalin pohjalta.

EN: Opintojakson aikana opiskellaan kieltä

- tutustumalla omaan opiskeluun ja työelämään liittyviin materiaaleihin ja kartuttamalla niihin liittyvää sanastoa
- kirjoittamalla erilaisia tekstejä ja viimeistelemällä niitä ottaen huomioon tekstin tavoite, lukija, konteksti ja suomen kieliopin perusrakenteet
- keskustelemalla opettajan antaman ja/tai itse kerätyn materiaalin pohjalta.

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (KK-FINMU, 2 op) ja kirjallinen taito (KK-FINSK, 1 op). Opintojaksot suoritetaan samanaikaisesti, eikä niitä voi suorittaa erikseen.

Opintojaksot (KK-FINSK ja KK-FINMU) voi suorittaa kurssina tai korvaavana kokeena. Opiskelijan kokonaistyömäärä on 81 tuntia.

Kurssi toteutetaan monimuoto-opiskeluna, joka voi sisältää lähi- ja/tai etäopiskelua. Siihen kuuluu opiskelua yhdessä koko ryhmän kesken, pienryhmissä ja itsenäisesti. Tarkka toteutusmuoto selviää ryhmäkohtaisista tiedoista. Ryhmät ovat monitieteisiä. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisissa (90 %) ja sovittujen tehtävien tekemistä huolellisesti määräajassa. Läsnäolo on välttämätöntä ensimmäisellä tapaamiskerralla.

Korvaavaa koetta suositetaan kaksikielisille (suomi–ruotsi) tai muuten suomen kieltä paljon opinnoissaan ja arjessaan käyttäville. Koe on kokonaisuus eikä yksittäisiä osia voi suorittaa erikseen. Tarkka toteutusmuoto selviää ryhmäkohtaisista tiedoista.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan asteikolla hyvä CEFR B2 – tyydyttävä CEFR B1.

Opintojakson hyväksytty suorittaminen osoittaa opiskelijan saavuttaneen suomen kielen taidon, joka lain(424/2003)#ja asetuksen(481/2003)#mukaan vaaditaan julkisyhteisöjen henkilöstöltä kaksikielisessä vi-
ranomaisessa ja joka on tarpeen oman alan kannalta.

Kohderyhmät

Helsingin yliopiston koulusivistyskieleltään ruotsinkieliset opiskelijat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimina yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Lukuvuosina 2023–24, 2024–25 ja 2025–26

Suosittelava suoritusaikajankohta tai -vaihe

Kurssille voi osallistua opintojen 1. vuodesta alkaen; korvaavaan kokeeseen aikaisintaan opintojen 2. vuonna.

Mahdolliset opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:**Suoritustavat**

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (KK-FINMU, 2 op) ja kirjallinen taito (KK-FINSK, 1 op). Opintojaksot suoritetaan samanaikaisesti, eikä niitä voi suorittaa erikseen.

Opintojaksot (KK-FINSK ja KK-FINMU) voi suorittaa kurssina tai korvaavana kokeena. Opiskelijan kokonaisyömyäärä on 81 tuntia.

Kurssi toteutetaan monimuoto-opiskeluna, joka voi sisältää lähi- ja/tai etäopiskelua. Siihen kuuluu opiskelua yhdessä koko ryhmän kesken, pienryhmissä ja itsenäisesti. Tarkka toteutusmuoto selviää ryhmäkohtaisista tiedoista. Ryhmät ovat monitieteisiä. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisissa (90 %) ja sovittujen tehtävien tekemistä huolellisesti määräajassa. Läsnäolo on välttämätöntä ensimmäisellä tapaamiskerralla.

Korvaavaa koetta suositetaan kaksikielisille (suomi–ruotsi) tai muuten suomen kieltä paljon opinnoissaan ja arjessaan käyttäville. Koe on kokonaisuus eikä yksittäisiä osia voi suorittaa erikseen. Tarkka toteutusmuoto selviää ryhmäkohtaisista tiedoista.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan asteikolla hyvä CEFR B2 – tyydyttävä CEFR B1.

Opintojakson hyväksytty suorittaminen osoittaa opiskelijan saavuttaneen suomen kielen taidon, joka lain(424/2003) ja asetuksen(481/2003) mukaan vaaditaan julkisyhteisöjen henkilöstöltä kaksikielisessä vironomaisessa ja joka on tarpeen oman alan kannalta.

Kohderyhmät

Helsingin yliopiston koulusivistyskieleltään ruotsinkieliset opiskelijat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Lukuvuosina 2023–24, 2024–25 ja 2025–26

Suosittelava suoritusaikajankohta tai -vaihe

Kurssille voi osallistua opintojen 1. vuodesta alkaen; korvaavaan kokeeseen aikaisintaan opintojen 2. vuonna.

Mahdolliset opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:**Suoritustavat**

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (KK-FINMU, 2 op) ja kirjallinen taito (KK-FINSK, 1 op). Opintojaksot suoritetaan samanaikaisesti, eikä niitä voi suorittaa erikseen.

Opintojaksot (KK-FINSK ja KK-FINMU) voi suorittaa kurssina tai korvaavana kokeena. Opiskelijan kokonaistyömäärä on 81 tuntia.

Kurssi toteutetaan monimuoto-opiskeluna, joka voi sisältää lähi- ja/tai etäopiskelua. Siihen kuuluu opiskelua yhdessä koko ryhmän kesken, pienryhmissä ja itsenäisesti. Tarkka toteutusmuoto selviää ryhmäkohtaisista tiedoista. Ryhmät ovat monitieteisiä. Hyväksytty suoritus edellyttää aktiivista osallistumista lähi- ja/tai verkkotapaamisissa (90 %) ja sovittujen tehtävien tekemistä huolellisesti määräajassa. Läsnäolo on välttämätöntä ensimmäisellä tapaamiskerralla.

Korvaavaa koetta suositetaan kaksikielisille (suomi–ruotsi) tai muuten suomen kieltä paljon opinnoissaan ja arjessaan käyttäville. Koe on kokonaisuus eikä yksittäisiä osia voi suorittaa erikseen. Tarkka toteutusmuoto selviää ryhmäkohtaisista tiedoista.

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan asteikolla hyvä CEFR B2 – tyydyttävä CEFR B1.

Opintojakson hyväksytty suorittaminen osoittaa opiskelijan saavuttaneen suomen kielen taidon, joka lain(424/2003)#ja asetuksen(481/2003)#mukaan vaaditaan julkisyhteisöjen henkilöstöltä kaksikielisessä viiranomaisessa ja joka on tarpeen oman alan kannalta.

Kohderyhmät

Helsingin yliopiston koulusivistyskieleltään ruotsinkieliset opiskelijat

Opintojakso voidaan tarjota myös avoimena yliopisto-opintoina.

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Lukuvuosina 2023–24, 2024–25 ja 2025–26

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Kurssille voi osallistua opintojen 1. vuodesta alkaen; korvaavaan kokeeseen aikaisintaan opintojen 2. vuonna.

Mahdolliset opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Kurssi: kurssilla jaettava ja verkossa oleva materiaali.

Korvaava koe: materiaali, josta osallistujille tiedotetaan ilmoittautumisajan päätyttyä.

Kummassakin suoritustavassa opiskelija valitsee myös itse lähdemateriaalia, jota voi hyödyntää tehtävissä ja harjoituksissa.

SV: Kurssi: kurssilla jaettava ja verkossa oleva materiaali.

Korvaava koe: materiaali, josta osallistujille tiedotetaan ilmoittautumisajan päätyttyä.

Kummassakin suoritustavassa opiskelija valitsee myös itse lähdemateriaalia, jota voi hyödyntää tehtävissä ja harjoituksissa.

EN: Kurssi: kurssilla jaettava ja verkossa oleva materiaali.

Korvaava koe: materiaali, josta osallistujille tiedotetaan ilmoittautumisajan päätyttyä.

Kummassakin suoritustavassa opiskelija valitsee myös itse lähdemateriaalia, jota voi hyödyntää tehtävissä ja harjoituksissa.

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		2 op
Osallistuminen opetukseen		2 op
Tapa 2		2 op
Tentti		2 op
Tapa 3		2 op
Itsenäinen työskentely		2 op
Tapa 4		2 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		2 op

KK-FINSK Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, suomi (CEFR B1)

KK-FINSK Skriftlig färdighet i det andra inhemska språket, finska (CEFR B1)

KK-FINSK Written Skills in the Second National Language, Finnish (CEFR B1)

Lyhenne: Toisen kotimais

Ops-kaudet	2023-24, 2024-25, 2025-26
Voimassaoloaika	alkaen 1.8.2023
Laajuus	1 op
Mahdolliset suorituskielet	suomi
Arvosana-asteikko	Toinen kotimainen kieli
Yliopisto	Helsingin yliopisto
Vastuuorganisaatio	Kielikeskus 100%
Vastuuhenkilö	Hanna Vänskä, Vastuuopettaja
Opintojakson taso	Muut opinnot
Koulutusala	OKM:n ohjauksen ala, Humanistiset alat

Esitiedot

FI: Lähtötaso CEFR B1 [Eurooppalaisen viitekehyksen CEFR-taitotasojen](#) mukaan.

Jos opiskelija on epävarma osaamistasostaan tai sopivimmasta tavasta suorittaa opintojakso, hän voi ottaa ennen ilmoittautumista yhteyttä opintojakson opettajaan tai opettajatuutoriin heidän [vastaanottoaikoi-](#)
[naan](#).

SV: Lähtötaso CEFR B1 [Eurooppalaisen viitekehyksen CEFR-taitotasojen](#) mukaan.

Jos opiskelija on epävarma osaamistasostaan tai sopivimmasta tavasta suorittaa opintojakso, hän voi ottaa ennen ilmoittautumista yhteyttä opintojakson opettajaan tai opettajatuutoriin heidän [vastaanottoaikoi-](#)
[naan](#).

EN: Lähtötaso CEFR B1 [Eurooppalaisen viitekehyksen CEFR-taitotasojen](#) mukaan.

Jos opiskelija on epävarma osaamistasostaan tai sopivimmasta tavasta suorittaa opintojakso, hän voi ottaa ennen ilmoittautumista yhteyttä opintojakson opettajaan tai opettajatuutoriin heidän [vastaanot-](#)
[toaikoinaan](#).

Vastaavuudet muihin opintoihin

992922 Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, suomi

tai

AYKK-FINSK Avoin yo: Toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, suomi (CEFR B1)

tai

KK-FIHYYK Helsingin yliopistossa toiseen tutkintoon suoritettu toisen kotimaisen kielen kirjallinen taito, suo-
mi

Osaamistavoitteet

FI: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

SV: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

EN: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Asiasisältö

FI: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

SV: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

EN: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Lisätiedot

FI:

Suoritustavat

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (KK-FINMU, 2 op) ja kirjallinen taito (KK-FINSK, 1 op). Opintojaksot suoritetaan samanaikaisesti, eikä niitä voi suorittaa erikseen.

Opintojaksot (KK-FINSK ja KK-FINMU) voi suorittaa kurssina tai korvaavana kokeena.

Saadakseen suoritusmerkinnän ja arvosanan opiskelijan tulee ilmoittautua Sisussa sekä KK-FINMUun (2 op) että KK-FINSKiin (1 op).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan asteikolla hyvä CEFR B2 – tyydyttävä CEFR B1.

Opintojakson hyväksytty suorittaminen osoittaa opiskelijan saavuttaneen suomen kielen taidon, joka lain(424/2003)#ja asetuksen(481/2003)#mukaan vaaditaan julkisyhteisöjen henkilöstöltä kaksikielisessä vi-
ranomaisessa ja joka on tarpeen oman alan kannalta.

Kohderyhmät

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Mahdolliset opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

SV:

Suoritustavat

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (KK-FINMU, 2 op) ja kirjallinen taito (KK-FINSK, 1 op). Opintojaksot suoritetaan samanaikaisesti, eikä niitä voi suorittaa erikseen.

Opintojaksot (KK-FINSK ja KK-FINMU) voi suorittaa kurssina tai korvaavana kokeena.

Saadakseen suoritusmerkinnän ja arvosanan opiskelijan tulee ilmoittautua Sisussa sekä KK-FINMUun (2 op) että KK-FINSKiin (1 op).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan asteikolla hyvä CEFR B2 – tyydyttävä CEFR B1.

Opintojakson hyväksytty suorittaminen osoittaa opiskelijan saavuttaneen suomen kielen taidon, joka lain(424/2003)#ja asetuksen(481/2003)#mukaan vaaditaan julkisyhteisöjen henkilöstöltä kaksikielisessä vira-nomaisessa ja joka on tarpeen oman alan kannalta.

Kohderyhmät

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Mahdolliset opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

EN:

Suoritustavat

Toisen kotimaisen kielen suoritus koostuu kahdesta osasta: suullinen taito (KK-FINMU, 2 op) ja kirjallinen taito (KK-FINSK, 1 op). Opintojaksot suoritetaan samanaikaisesti, eikä niitä voi suorittaa erikseen.

Opintojaksot (KK-FINSK ja KK-FINMU) voi suorittaa kurssina tai korvaavana kokeena.

Saadakseen suoritusmerkinnän ja arvosanan opiskelijan tulee ilmoittautua Sisussa sekä KK-FINMUun (2 op) että KK-FINSKiin (1 op).

Arviointimenetelmät ja -kriteerit

Suullinen ja kirjallinen taito arvioidaan asteikolla hyvä CEFR B2 – tyydyttävä CEFR B1.

Opintojakson hyväksytty suorittaminen osoittaa opiskelijan saavuttaneen suomen kielen taidon, joka lain(424/2003)#ja asetuksen(481/2003)#mukaan vaaditaan julkisyhteisöjen henkilöstöltä kaksikielisessä vi-ranomaisessa ja joka on tarpeen oman alan kannalta.

Kohderyhmät

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Järjestämisajankohta opetusperiodin tarkkuudella

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Suosittelava suoritusajankohta tai -vaihe

Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Mahdolliset opetuskielet

suomi

EQF-taso

alempi korkeakoulututkinto / EQF-taso 6

Oppimateriaalit

FI: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

SV: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

EN: Ks. Toisen kotimaisen kielen suullinen taito, suomi (CEFR B1), KK-FINMU

Suoritustapa ja arviointikohteet	Toistuvuus	Laajuus
Tapa 1		1 op
Osallistuminen opetukseen		1 op
Tapa 2		1 op
Tentti		1 op
Tapa 3		1 op
Itsenäinen työskentely		1 op
Tapa 4		1 op
Avoin yo: Osallistuminen opetukseen		1 op