

Alustava opetusohjelma lukuvuodelle 2026-27

Koodi	Toukokuun nimi	Laskutus (op)	Periodi	Kielit	Opetustapa / Suorustapa	Avointa opintotarjontaa	Avointa muiden koulutusohjelmien opiskelijoille	Lisätietoja kohteryhmistä
KEK101	Atomit, molekyylit ja vuorovaikutukset	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK101	Atomer, molekyler och växelverknigar	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK101	Atomit, molekyylit ja vuorovaikutukset, tiiviskurssi	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK102	Organinen kemia 1	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK102	Organisk kemi 1	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK102	Organinen kemia 1, avoinen kesäkurssi 2027	5 op	summer teaching (June-August 2027)	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK103	Energia, reaktiivisuus ja kemiallinen tasapaino	5 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK103	Energi, reaktivitet och kemisk jämvikt	5 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK103	Energia, reaktiivisuus ja kemiallinen tasapaino, tiiviskurssi	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK104	Espärganen kemiä	5 op	3. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK105	Kemian perustöt, syky	5 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK105	Kemian perustöt, Turvallinen työskentely laboratorioissa (syky)	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK105	Kemian perustöt, kevät	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK105	Kemian perustöt, Laboratory safety (kevät)	5 op	1. period	En sv	distance teaching (time-bound)	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK106	Matematiikka kemisteille	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK107	Kemian tilastolliset menetelmät	5 op	3. period	En sv	includes both contact and distance teaching (aka. blended teaching)	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK110	Kemian perusteet	5 op	1. period	En sv	includes both contact and distance teaching (aka. blended teaching)	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK110	Kemian perusteet, syksyn alkava-erä	5 op	2. period	En sv	online teaching (not time-bound)	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK110	Kemins grunder	5 op	3. period	En sv	online teaching (not time-bound)	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK110	Kemian perusteet, kevät	5 op	3.-4. period	En sv	online teaching (not time-bound)	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK110	Kemins grunder, kevät	5 op	3.-4. period	En sv	online teaching (not time-bound)	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK201	Molekyylin rakenne ja spektroskopia	5 op	1. period	En sv	includes both contact and distance teaching (aka. blended teaching)	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK201	Molekylers struktur och spektroskopi	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK202	Väristöiden rakenteiden selvittäminen	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK203	Termodynaamikka ja dynamiikka	5 op	3. period	En sv	includes both contact and distance teaching (aka. blended teaching)	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK203	Termodynamik och dynamik	5 op	3. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK204	Organinen kemia 2	5 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK204	Organisk kemi 2	5 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	no	yes
KEK205	Biological chemistry	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK205A	Fysiikan kemian työt: Termodynaamikka ja dynamiikka	3 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK205B	Fysiikan kemian työt: Spektroskopia	2 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK207	Espärganen kemian työt 1: Reaktiot ja analyyttinen työskentely, p.3	5 op	3. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK207	Espärganen kemian työt 1: Reaktiot ja analyyttinen työskentely, p.4	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK208	Espärganen kemian työt 2: Analyysigrupit, p.3	5 op	3. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK208	Espärganen kemian työt 2: Analyysigrupit, p.4	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK209	Organisen kemian työt 1: Kvalitatiivinen analyysi, p.1	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK209	Organisen kemian työt 1: Kvalitatiivinen analyysi, kesätyöt	5 op	summer teaching (June-August 2027)	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK210	Organisen kemian työt 2: Synteesi, p.1	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK210	Organisen kemian työt 2: Synteesi, p.4	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK210	Organisen kemian työt 2: Synteesi, kesätyöt	5 op	summer teaching (June-August 2027)	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	yes	yes
KEK214	Kestävät kemia ja kiertotalous	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on sekä tutkinto-opiskelijoille että osa avointa opintotarjontaa.	yes	yes
KEK221	Kemian historia	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK222	Computational Chemistry	5 op	4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK223	Liuoskemia	5 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK224	Instrumentianalytiikka	5 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK225	Radiochemistry	5 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK226	Polymerikemia	5 op	3. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	yes
KEK228	Biorganisen kemian työt	5 op	4. period	En	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK405	Kemian digitaaliset	1 op	1. and 3. periods	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	no
KEK405	Digital Skills in Chemistry	1 op	3. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	yes	yes
KEK413A	Kemian orientatio	1 op	1. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	no
KEK413B	Kemistin urasuunnittelu	2 op	2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	no
KEK413C	Kemian kandidiseminaari, syky	4 op	1.-2. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	no
KEK413C	Kemian kandidiseminaari, kevät	4 op	3.-4. period	En sv	contact teaching	Toteutus on vain tutkinto-opiskelijoille.	no	no