

LUONNONTIETEELLISELLE TIEDEKUNNALLE

Esitys erillisvalinnasta kemian koulutusohjelmaan kevät 2009

Yleistä

Oulun yliopiston Kemian laitos on käynnistämässä kevään 2009 aikana kemian muuntokoulutustyyppistä erillisvalintaa kemian ammatillisen tutkinnon (insinööri, laborantti tai laboratorioanalyttikko) suorittaneille. Laitosneuvosto on tehnyt päätöksen varata 15 opiskelijan kiintiön em. tutkinnon suorittaneille hakijoille. Tämä esitys koskee näiden opiskelijapaikkojen täyttöä ja opinto-ohjelman toteuttamista.

Tässä valinnassa hyväksytyt opiskelijat suorittavat luonnontieteen kandidaatin ja filosofian maisterin tutkinnon kemian koulutusohjelmassa siten kuin sen suorittamisesta on määrätty 1.8.2005 voimaan astuneen uuden tutkintorakenteen määräysten mukaisesti laaditussa kemian koulutusohjelman opetussuunnitelmassa.

Hakeminen

Hakuaika

Haku kemian koulutusohjelman erillisvalintaan julistetaan auki 2.3.2009. Hakulomake liitteineen toimitetaan prof. Ulla Lassille 31.3.2009 klo 16.15 mennessä osoitteeseen Oulun yliopisto, Kemian laitos, PL 3000, 90014 OULUN YLIOPISTO (kuoreen merkintä: Hakemus kemian koulutusohjelman muuntokoulutustyyppiseen erillisvalintaan). Hakemukseen on liitettävä oikeaksi todistetut jäljennökset suoritetuista tutkinnoista ja opintosuorituksista. Liitteiden puuttuessa kyseisiä suorituksia ei huomioida valintapisteitä laskettaessa.

Hakulomakkeet

Hakulomakkeita voi joko tilata osoitteesta: Oulun yliopisto, Kemian laitos, PL 3000, 90014 OULUN YLIOPISTO tai tulostaa laitoksen www-sivuilta osoitteesta: <http://www oulu.fi/chemistry>. Hakulomakkeet ovat saatavissa myös Kokkolan yliopistokeskuksen www-sivuilla osoitteesta: www.chydenius.fi. Valinta suoritetaan hakulomakkeiden tietojen perusteella ja puutteellisesti täytetty lomake tulkitaan hakijan kannalta epäedullisimmalla tavalla.



Opiskelijavalinta

Valintamenettely

Hakijat asetetaan paremmuusjärjestykseen alla esitettyjen perusteiden mukaisesti yhteenlasketun pistemäärän perusteella. Valinnan tueksi voidaan tarvittaessa suorittaa henkilökohtainen haastattelu.

Hakukelpoisuus

Kemian koulutusohjelman muuntokoulutustyyppiseen erillisvalintaan valittavan tulee olla suorittanut kemian tai laboratorioalan ammatti-, opisto- tai ammattikorkeakoulututkinnon.

Pisteytys

1. Tutkinto (valitaan suoritetuista tutkinnoista se, joka antaa suurimman pistemäärän. Tutkinnon on oltava valmis hakuajan päättymiseen (31.3.2009) mennessä):

a) Kemian- tai laboratorioalan ammattikorkeakoulututkinto suoritettu: kiitettävin arvosanoin: 40 pistettä, hyvin arvosanoin: 35 pistettä, tyydyttävän arvosanoin: 30 pistettä.

b) Ammatillisissa oppilaitoksissa suoritettu laboratorioalan opisto- tai ammatillisen korkea-asteen tutkinto ja ammatilliset opinnot suoritettu: kiitettävin arvosanoin: 35 pistettä, hyvin arvosanoin: 30 pistettä, tyydyttävän arvosanoin: 25 pistettä.

c) Muu laboratorioalalla suoritettu ammatillinen tutkinto (vähintään kolmi-vuotinen ammatillinen tutkinto tai ammattikoulututkinto laboratorioalalla) ja ammatilliset opinnot suoritettu: kiitettävin arvosanoin: 30 pistettä, hyvin arvosanoin: 25 pistettä, tyydyttävän arvosanoin: 20 pistettä.

Tarvittaessa ammatillisten opintojen arvosana lasketaan kokonaisuuteen kuuluvien kemian opintojen opintoviikoilla painotettuna keskiarvona. Sairaanhoidon tutkintoa (esimerkiksi laboratoriohoitaja) ei tässä rinnasteta laboratorioalan tutkintoihin.

2. Työkokemus: 1 piste / 1 työvuosi, enintään 5 pistettä. Työkokemukseksi lasketaan päätoiminen työskentely kemian alalla



- 3. Kemian tai soveltuvan sivuaineen yliopisto-opinnot** (hakijan suorittamat kemian koulutusohjelman opetussuunnitelmaa vastaavat yliopistolliset opinnot): 1 piste / 1 opintoviikko. Soveltuvia sivuaineita ovat esimerkiksi matematiikka, fysiikka, kemia, tietojenkäsittelytiede, biokemia ja biologia. Opintosuoritusten pisteytyksessä käytetään tarvittaessa muuntokerrointa: 1 opintoviikko = 1,5 opintopistettä.

4. a) Ylioppilastutkinto:

- * Matematiikan pitkä oppimäärä: max. 7 pistettä (arvosana L=7 pist., EX.= 6 pist., MG= 5 pist., CL= 4 pist., LB= 3 pist., A= 2 pist.)
- * Matematiikan lyhyt oppimäärä: max. 4 pistettä (arvosana L= 4 pist., EX.= 3 pist., MG= 2 pist., CL= 1 pist., LB= 0 pist., A= 0 pist.)
- * Englannin kieli (vaativampi koe, paras pitkä oppimäärä): max. 7 pistettä (arvosana L= 7 pist., EX.= 6 pist., MG= 5 pist., CL= 4 pist., LB= 3 pist., A= 2 pist.)
- * Äidinkieli: max. 7 pistettä (arvosana L= 7 pist., EX.= 6 pist., MG= 5 pist., CL= 4 pist., LB= 3 pist., A= 2 pist.)

tai

4. b) Ylioppilastutkintoa vastaavan International Baccalaureate-tutkinto

Pisteet IB-Diplomista:

- * Matematiikka (HL) max. 7 pistettä (arvosana 7=7 pist., 6.= 6 pist., 5= 5 pist., 4= 4 pist., 3= 3 pist., 2= 2 pist., 1= 0 pist.)
- * Matematiikka (SL / Methods): max. 4 pistettä (arvosana 7= 4 pist., 6.= 3 pist., 5= 2 pist., 4= 1 pist., 3= 0 pist., 2= 0 pist. 1= 0 pist.)
- * Englanti (A2 (HL / SL)): max. 7 pistettä (arvosana 7= 7 pist., 6= 6 pist., 5= 5 pist., 4= 4 pist., 3= 3 pist., 2= 2 pist., 1= 0 pist.)
- * Äidinkieli (HL): max. 7 pistettä (arvosana 7= 7 pist., 6= 6 pist., 5= 5 pist., 4= 4 pist., 3= 3 pist., 2= 2 pist., 1= 0 pist.)

Huom! Äidinkieli on joko suomen- tai ruotsinkieli

- 5. Haastattelu** (Mahdolliseen haastatteluun valitaan korkeintaan 20 hakijaa papereiden perusteella), max. 10 pistettä.

Valinnasta tiedottaminen

Kemian koulutusohjelman erillisvalinnan kautta hyväksytyjen nimet ja valintapisteeet julkaistaan viimeistään 21.4.2009.



Opinto-oikeuden vastaanottaminen

Opinto-oikeus on aluksi ehdollinen. Tutkinnon suoritusoikeuden saaminen Oulun yliopiston luonnontieteellisen tiedekuntaan kemian koulutusohjelman muuntokoulutustyyppisen erillisvalinnan kautta edellyttää, että jokainen ehdollisesti hyväksytyt laatii 29.5.2009 mennessä henkilökohtaisen opintosuunnitelman (HOPS) ja että se hyväksytään kemian laitoksen laitosneuvostossa. Muussa tapauksessa opinto-oikeus raukeaa. Hyväksytyn henkilökohtaisen opintosuunnitelman tehneet saavat varsinaisen tutkinnonsuoritusoikeuden Luonnontieteelliseltä tiedekunnalta 1.8.2009 alkaen. Opinto-oikeus on otettava vastaan Luonnontieteellisen tiedekunnan asettaman aikataulun mukaisesti samalla tavalla kuin perusvalinnassakin. Kemian koulutusohjelmaan muuntokoulutustyyppisen erillisvalinnan kautta hyväksytyt opiskelija **ei voi** siirtää opintojensa aloittamista.

Kemian laitosneuvosto on tehnyt aikaisemmin päätöksen laboranttitutkintoon kuuluvien opintojen hyväksi lukemisesta luonnontieteen kandidaatin tutkintoa varten.

Hakumenettelystä, opiskelijoiden yksilöllisen opintosuunnitelman laatimisesta ja maisteriohjelman toteutumisesta vastaavat prof. Ulla Lassi, prof. Jouni Pursiainen ja prof. Kari Laasonen.