



LABORATORIOALAN PERUSTUTKINTO, YHTEISHAKU 2025

LAAJUUS

180 osp

AJANKOHTA

6.8.2025 -31.5.2028

PAIKKA

Kokkola

OPPILAITOS

Keski-Pohjanmaan ammattiopisto

HAKEMINEN

Haku aika päättynyt Lisätietoja hakeutumisesta yhteishaun kautta

Tavoite

Laborantin tehtävät liittyvät laadunvalvontaan, tuotteiden kehittämiseen, tutkimukseen sekä teollisuuden analyyseihin. Laboratoriotyössä opit tekemään kemiallisia, fysikaalisia, biokemiallisia ja mikrobiologisia analyysejä erilaisista näytteistä. Osaat valita oikeat kemikaalit, välineet ja laitteet sekä osaat käyttää niitä ja pitää ne toimintakunnossa.

Kohderyhmä

Yhteishaku on tarkoitettu perusopetuksen ja valmentavan koulutuksen päättävälle nuorille. Yhteishaussa voivat lisäksi hakea muut vailla toisen asteen tutkintoa olevat.

Laboranttina työskentelet yksin ja tiimin jäsenenä, jolloin keskeistä on niin yhteistyötaidot, vastuunottaminen omasta työstä kuin huolellisuus, tarkkuus ja joustavuus. Hyvä suomen kielen hallinta on ehdoton edellytys opintojen ja etenkin työllistymisen kannalta. Kielitaidosta on hyötyä laboratorioalan kansainvälisissä toimintaympäristöissä sekä vieraskielisten ohjeiden mukaan työskenneltäessä. Sinulta edellytetään työ- ja ympäristöturvallista ohjeiden mukaan tapahtuvaa työskentelyä.

Sisältö

Laboratorioalan perustutkinto on laajuudeltaan 180 osaamispistettä (osp). Tutkinto muodostuu ammatillisista tutkinnon osista (145 osp) ja yhteisistä tutkinnon osista (35 osp). Ammatillisista tutkinnon osista pakollisia on 75 osp ja valinnaisia 75 osp.

Laborantiksi opiskellaan Kokkolassa Ammattikampuksella.

Alueellamme sijaitsee Pohjois-Euroopan suurin epäorgaanisen kemian teollisuuskeskittymä, jossa toimii useita kemian- ja metallienjalostusteollisuuden huippuyrityksiä, jotka tarvitsevat alan osaajia sekä tutkimus- että tuotekehitystehtäviin.

[Linkki tutkinnon perusteisiin](#)

Lisätietoja

Laborantin tutkinto antaa jatko-opintokelpoisuuden. Alan jatko-opintomahdollisuuksia ovat:

- Laboratorio- ja mittausalan ammattitutkinto
- Insinööri (AMK), bio- ja kemiantekniikka
- Biokemia, Kemia (yliopisto)

Lisätietoja koulutuksesta:

hakijapalvelut(at)kpedu.fi, p. 040 808 5010

Henkilökunnan sähköpostiosoitteet ovat muotoa etunimi.sukunimi(at)kpedu.fi

Katso video:

Lisätietoja koulutuksesta: [hakijapalvelut\(at\)kpedu.fi](mailto:hakijapalvelut(at)kpedu.fi)
p. 040 808 5010