

Opetus- ja kulttuuriministeriö

kirjaamo@minedu.fi

Viite: Ammattikorkeakoulujen koulutusvastuiden muuttamista koskevien esitysten lausuntopyyntö OKM/4/533/2019

Asia: Lapin ammattikorkeakoulun lausunto Centria ammattikorkeakoulun esitykseen koneinsinöörin koulutusvastuun saamiseksi

Lapin ammattikorkeakoulu kiittää lausuntopyynnöstä ja ilmoittaa, ettei tue Centria ammattikorkeakoulun hakemusta konetekniikan koulutusvastuun myöntämisestä.

Perustelut

1. Koneinsinöörin koulutusvastuiden laajentamiselle pysyvästi Pohjois-Suomen korkeakoulujen toiminta-alueelle ei näkemyksemme mukana ole perusteita. Insinöörikoulutuksen (mm. konetekniikka) houkuttavuus on koko maassa heikko ja työllistyminen on vaihtelevaa. Koulutuksen houkuttavuus ja valmistuneiden työllistyminen kytkeytyvät vahvasti teollisuuden suhdanteisiin sekä rekrytoitavien opiskelijoiden osaamispohjaan. Vuonna 2018 konetekniikan koulutukseen uusia opiskelijoita otti 15 ammattikorkeakoulua. Koulutusvastuun lisääminen tulee heikentämään kaikkien koulutusten järjestäjien toimintaedellytyksiä hajottamalla voimavaroja ja osaamista pieniin yksikköihin. Koulutusvastuiden valtakunnallinen laajentaminen heikentää tutkimuksellista perustaa, joka on edellytys koulutuksen kehittymiselle.

2. Keski-Pohjanmaan alueelle on jo kehitetty toimiva koulutusmalli työvoimatarpeen tyydyttämiseksi. Lapin AMK on toteuttanut useita rakennus- ja yhdyskuntatekniikan monimuotokoulutuksia yhteistyössä Centrian Ylivieskan yksikön kanssa vuodesta 2013 alkaen – koulutuksien pääkohderyhmänä ovat olleet alueen talonrakennusteollisuuden yritysten työntekijät. Koulutuksista on saatu erittäin hyvät palautteet. Malli on todettu toimivaksi. Lapin AMK on valmis toteuttamaan koulutusvastuullaan konetekniikan insinöörikoulutuksen samalla toimintamallilla myös Centrian alueella.

Lapin ammattikorkeakoulussa konetekniikan koulutus järjestetään Kemian kampuksella. Konetekniikan koulutuksen tavoitteena on antaa opiskelijalle valmiudet toimia insinöörin työtehtävissä teknologiateollisuudessa. Vuosittain koneinsinöörin opintoihin otetaan 55 opiskelijaa. Lisäksi syksyllä 2019 Kemissä aloittaa konetekniikan koulutukseen vahvasti kytkeytyvät kaivosmuuntokoulutus (20 aloituspaikkaa) ja kunnossapidon muuntokoulutus (14 aloituspaikkaa).

Lapin ammattikorkeakoulun konetekniikan koulutus on painottunut monimuotokoulutukseen, joka mahdollistaa joustavan opiskelun. Se soveltuu erityisen hyvin myös työelämässä oleville opiskelijoille. Monimuotototeutus tukeutuu vahvasti verkko-opetukseen ja joustaviin opintojaksojen toteutustapoihin. Konetekniikan koulutukseen kytkeytyy myös vahva TKI-toiminta. TKI-toiminnan painoalueina ovat materiaalien käytettävyys, teollisuuden käyttö- ja kunnossapito sekä optinen mitaustekniikka.



Riitta Rissanen

rehtori