

LAB-ammattikorkeakoulun laboratorioanalytiikka (AMK) -koulutus / kunnan rahoitussitoumus

Kh 06.10.2025 § 253
238/00.04.02/2025

Valmistelija

Vt. hallintojohtaja Vuokko Mölsä
puh. 044 4491 202
vuokko.molsa@ruokolahti.fi

LAB-ammattikorkeakoulu on hakenut laboratorioanalytiikka (AMK) -koulutusvastuuta vastatakseen työelämän tarpeisiin Etelä-Karjalassa ja Päijät-Hämeessä. Tavoitteena on kouluttaa laboratorioanalytiikkoja vahvalla teknisellä koulutuksella. Osaajia, jotka hallitsevat kattavasti tuotekehityksessä ja tutkimuksessa tarvittavat analyysilaitteet sekä ymmärtävät materiaalien arvoketjuja. He osaavat maksimoida materiaalien uusiokäytön ja monihyödynnettävyyden. Tavoitekäynnistymisaika on vuonna 2026 yhteensä 30+30 aloituspaikalla Lappeenrannan ja Lahden kampuksilla. Aloittavat opiskelijat integroidaan yritys- ja tutkimuslaitosyhteistyöhön.

Koulutus palvelee laajasti Etelä-Karjalan kuntia, sillä koulutukseen osallistuvat kiinnittyvät alusta asti suoraan alueen yrityksiin. Koulutuksen toteuttamismalli lähtee siitä, että osallistujat sitoutuvat samalla työskentelemään Etelä-Karjalassa. LAB-ammattikorkeakoulu on ennakoinut, että vuonna 2030 suorina tuloksina vuonna 150–200 uutta veronmaksajaa sekä 2,5 uutta yritystä vuodessa maakunnassa.

Lappeenranta-Imatra kaupunkiseudun työvaliokunnan kokouksessa 16.4.2024 todettiin ammattikorkeakoulun tavoite monikäyttöisten materiaalien ja biomateriaalien nostamisesta strategiseksi kärjeksi onnistuneeksi valinnaksi tukien vihreää siirtymäämme sekä maakunnan teollisuuden tarpeista lähteväksi. Koulutuksen tuottama osaaminen palvelee teknologiateollisuutta, kemianteollisuutta, elintarviketeollisuutta ja metsäteollisuutta. Koulutukseen osallistuvat valitaan yhdessä yhteistyöyritysten kanssa ja toteutetaan suoraan työelämän tarpeisiin ja työelämäyhteistyössä.

Ammattikorkeakoulu saa valtiolta tulosperusteista rahoitusta vasta, kun kaksi vuotta on kulunut siitä, kun opiskelija on valmistunut. Koulutuksen käynnistäminen ja toteuttaminen kahdella kampuksella maksaa 1,5 milj. €. Kustannukset jakautuisivat siten, että Etelä-Karjalan kuntien osuus olisi 500 000 €, Lahden kaupungin 500 000 € ja yritysten osuus 500 000 €.

Lappeenranta-Imatra kaupunkiseudun työvaliokunta päätti, että Lappeenrannan kaupunki toimittaa kuntiin esityksen kuntien yhteensä 500 000 euron rahoitusosuuden 2025–2028 jakamisesta kunnittain.

Lappeenrannan elinvoimajohtaja on toimittanut esityksen rahoitusosuuksien jaosta seuraavalla tavalla: Rautjärvi 25 000 euroa (5 000 euroa/vuosi 2025–2029), pienet kunnat 10 000 euroa (2 000 euroa/vuosi), Imatra 115 000 euroa (23 000 euroa/vuosi) ja Lappeenranta 300 000 euroa (60 000 euroa/vuosi).

Ruokolahden kunnan osuudeksi esitetään yhteensä 10 000 euroa vuosille 2025–2029.

Esittelijä

Kunnanjohtaja Bergman Jukka-Pekka

Päätösehdotus

Kunnanhallitus päättää osoittaa LAB-ammattikorkeakoulun laboratorioanalyttikko (AMK) -koulutusvastuun käynnistymisvaiheeseen 10 000 euroa vuosille 2025–2029.

Päätös

Hyväksyttiin.