

Lahjoitusprofessori biojalostus-teemaan

Oulun yliopisto on aloittanut keskustelut Kajaanin kaupungin, Luonnonvarakeskuksen, sekä yritysten kanssa vahvistaakseen alueen kilpailukykyä sekä osaamispohjaa liittyen moderniin biojalostukseen. Käytännön toimintamallina ehdotetaan lahjoitusprofessuuria, jonka toimenkuva kiinnitettäisiin kahteen alueen keskeiseen vahvuuteen: **1) mittaustekniikkaan ja 2) puupohjaisten lähtöaineiden jalostukseen korkean lisäarvon tuotteiksi.**

Toimivan tutkimusyksikön rakentamiseksi Oulun yliopisto ehdottaa seuraavia toimenpiteitä:

- 1) Rahoitettava professuuri pitää sisällään sekä professorin palkan, että rahoituksen tutkimusryhmän rakentamiseen. Tutkimusryhmän kooksi suunnitellaan professorin lisäksi 3-4 henkilöä. Ryhmän tavoitteena on pystyä löytämään keinot vakiinnuttaa toiminta myös rahoituskauden jälkeen.
- 2) Tutkimus niveltyy osaksi Oulun yliopiston teknisen tiedekunnan tutkimusprofiilia, siten että jo olemassa olevat tutkimusryhmät pystyvät tukemaan ryhmään. Samoin lahjoitusprofessuuri toimiessaan alueella pystyy täydentämään Oulun yliopiston strategista kärkeä ”kestävävyyttä luovat materiaalit ja järjestelmät”
- 3) Professuurin tehtävään sisältyy alueella toteutettava hanketyö sekä tutkimustoiminta. Tieteellisen tason ja osaamisen kouluttamiseksi tehtävään kuuluu lisäksi opetustoiminta, joka toteutetaan sähköisiä ympäristöjä käyttäen. Tämän tavoitteena on se, että opiskelu on mahdollista maantieteellisesti laajalla alueella.
- 4) Lähtökohtaisesti työnsuorituspaikka on Kajaani, lisäksi Oulun yliopisto järjestää työmahdollisuuden Oulussa.
- 5) Professuuri ja siihen liittyvän tutkimusryhmän paikat haetaan kansainvälisellä haulla. Haun avaamisen sekä tieteellisen arvioinnin hoitaa Oulun yliopiston tekninen tiedekunta.
- 6) Tutkimusyksikön käynnistämiseen ja toiminnan juurruttamiseen Oulun yliopisto ehdottaa 400 000€ vuotuista rahoitusta, jonka lisäksi Oulun yliopisto tekee oman vastininvestoinnin.

Oulun yliopisto neuvottelee rahoituksen Kajaanin kaupungin, Luonnonvarakeskuksen sekä yritysten kanssa, sekä varaa oman vastinrahoituksen tätä vastaan. Nämä neuvottelut suuntaavat professuurin tehtävänkuvan ja –painotukset. Keskustelujen oletetaan päättyvän 2016. Rahoituksen selvittyä Oulun yliopisto avaa kansainvälisen haun, joka prosessina tulee kestämään 3-6 kuukautta.