

Dnro 634/01.01.03/2024

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 8

Tiedekunnassa täytettäväksi tulevan modernit mittaustekniikat ja -järjestelmät yliopisto-opettajan/yliopistonlehtorin tehtävän tehtävänala ja tehtävänmäärittäminen.

Tiedekuntaneuvoston kuuleminen

Tiedekunta on saanut Maakuntaliitolta tekniikan koulutuksen kehittämisrahoitusta. Tiedekunnassa ja teknillisen fysiikan laitoksella valmistellun mukaisesti varaudutaan avaamaan haku yliopisto-opettajan/yliopistonlehtorin tehtävään. Tehtävä on tarkoitus täyttää 1.6.2024 alkaen toistaiseksi.

Tehtäväkuvaus:

Yliopisto-opettajan/yliopistonlehtorin tehtävän opetus- ja tutkimusala on modernit mittaustekniikat ja -järjestelmät. Tehtäviin kuuluu tekniikan alan opetuksen suunnittelu, toteutus ja kehittäminen yhteistyössä tiedekunnan opettajien ja tutkijoiden kanssa. Erityisesti koulutuksen suunnitteluvaiheessa (vuodet 2024–26) keskeisinä työtehtävinä ovat tekniikan alan yhteistyöverkoston ja työelämäyhteyden rakentaminen Itä-Suomen yliopiston ja yritysten välillä. Keskeistä tässä vaiheessa on myös koulutusyhteistyön suunnittelu yhdessä yritysten ja ammattikorkeakoulun kanssa, harjoittelupaikkaverkoston luominen, opiskelijoiden integrointi alueelle sekä materiaalipankin ja käytänteiden suunnittelu. Koulutuksen toteutusvaiheessa tehtävässä painottuvat opetus- ja ohjaustehtävät sekä

opetussuunnitelmatyö teknillisen fysiikan alan tutkinto-ohjelman mukaisesti. Opetus- ja ohjaustehtävät suuntautuvat erityisesti elektroniikan, mittaustekniikan ja -järjestelmien alueille. Tehtäviin kuuluu myös tieteelliseen jatkokoulutukseen osallistuminen. Lisäksi mahdollisuus on myös osallistua tieteelliseen tutkimustyöhön ja kehityshankkeisiin sekä tutkimushankkeiden ideointiin ja valmisteluun. Yliopisto-opettaja/yliopistonlehtori on osaltaan arvioimassa ja kehittämässä alan koulutusta ja jatkuvaa oppimista sekä oppimisympäristöjen ja -menetelmien käyttöä koulutuksessa.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 11 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on käsitellä ehdotus tiedekunnan neliportaisen uramallin vakituisten tehtävien ja vakinaistamispolun tehtävänälasta ja tehtävämäärityksestä.

Esitys Tiedekuntaneuvosto käsittelee täytettäväksi tulevan modernit mittaustekniikat ja -järjestelmät yliopisto-opettajan/yliopistonlehtorin tehtävän tehtävänalan ja -määrityksen.

Päätös Esityksen mukainen.