

Dnro 4083/01.08.00/2023

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 7

Dosentin arvon myöntäminen FT Sami Väänäselle alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti kuva-analyysi ja mekaaninen mallinnus (Medical physics, image analysis and mechanical modeling)

FT Sami Väänänen on hakenut dosentin arvoa alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti kuva-analyysi ja mekaaninen mallinnus (Medical physics, image analysis and mechanical modeling) Itä-Suomen yliopiston luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan teknillisen fysiikan laitokselle. FT Väänäsen hakemus liitteineen on asiakohdan liitteenä.

Yliopistolain 558/2009 89 §:n mukaan yliopisto voi hakemuksesta myöntää dosentin arvon henkilölle, jolla on perusteelliset tiedot omalta alaltaan, julkaisuilla tai muulla tavoin osoitettu kyky itsenäiseen tutkimustyöhön tai taiteelliseen työhön sekä hyvä opetustaito.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n kohdan 8 mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on päättää dosentin arvon myöntämisestä.

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan [dekaani on päätöksellään 3.11.2023](#) nimennyt professori Elena M. Gutierrez-Farewikin (Department of Engineering Mechanics, KTH MoveAbilityLab, KTH Royal

Institute of Technology, Tukholma, Ruotsi) ja tutkimusjohtaja Harri Sieväsen (UKK-instituutti, Tampere) antamaan asiantuntijalausuntonsa FT Sami Väänäsen tieteellisestä pätevyydestä dosentin arvon myöntämiseksi alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti kuva-analyysi ja mekaaninen mallinnus (Medical physics, image analysis and mechanical modeling). Professori Gutierrez-Farewik ja tutkimusjohtaja Sievänen ovat todenneet FT Väänäsen tieteellisesti päteväksi hakemallaan dosentin arvon alalla. Asiantuntijoiden lausunnot ovat asiakohdan liitteenä.

Dosentilta vaaditaan hyvä opetustaito (Yliopistolaki 558/2009 89 §). Dekaanin voi vapauttaa hakijan opetusnäytteen antamisesta, jos hakijan opetustaito on aikaisemmin todettu. FT Sami Väänäsen opetustaito on todettu yliopistotasoisesta käytännön opetus- ja ohjauskokemuksen perusteella Itä-Suomen yliopistossa vuosina 2011-2023 ja ohjauskokemuksen perusteella University of Lübeckissä Saksassa vuonna 2012. Lisäksi hän on luennoinut runsaasti alastaan Kuopion yliopistollisessa sairaalassa.

Edellä olevan perusteella luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan [dekaani on päätöksellään 3.11.2023](#) vapauttanut FT Väänäsen opetusnäytteen antamisesta hakemaansa dosentin arvoa varten.

Esitys

Tiedekuntaneuvosto toteaa, että FT Sami Väänänen täyttää yliopistolaissa mainitut dosentin arvon edellytykset ja myöntää hänelle Itä-Suomen yliopiston dosentin arvon alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti kuva-

analyysi ja mekaaninen mallinnus (Medical physics, image analysis and mechanical modeling) 1.2.2024 alkaen.

Päätös

Esityksen mukainen.