

Dnro 60/03.04.09/2025

Valmistelija Niina Laatikainen

§ 13

### **MSc Bilour Khanin sovelletun fysiikan alan väitöskirjan arvosteleminen**

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat. Koulutuksen johtosäännön 32 §:n mukaan väitöskirjat arvioidaan asteikolla kiittäen hyväksytty, hyväksytty ja hylätty.

MSc Bilour Khanin väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Articular cartilage optical properties vary with tissue depth and integrity](#) on tarkastettu julkisesti 16.5.2025. Vastaväittäjä, dosentti Aliaksandr Bykau (Optoelektroniikan ja mittaustekniikan tutkimusyksikkö, Oulun yliopisto) puoltaa väitöskirjan hyväksymistä opinnäytteenä filosofian tohtorin tutkintoa varten ja esittää arvosanaksi hyväksytty.

Yliopistolain 24.7.2009/558 44 §:n mukaan ennen väitöskirjan arvostelua tekijälle on varattava tilaisuus vastineen antamiseen esitarkastajan, tarkastajan tai vastaväittäjän lausunnosta. Väittelijällä ei ole huomautettavaa vastaväittäjän lausunnosta, joka on asiakohdan liitteenä.

Yliopistolain 24.7.2009/558 29 §:n mukaan opintosuorituksen arvosteluun saavat osallistua vain ne monijäsenisen hallintoelimen jäsenet tai varajäsenet, joilla on saman tasoinen opintosuoritus tai jotka on otettu professorin tehtävään.

**Esitys** Asiassa annetun lausunnon perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee  
MSc Bilour Khanin väitöskirjan arvosanalla hyväksytty.

**Päätös** Esityksen mukainen.