

Dnro 702/03.04.09/2020

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 11

FM Antti Hannosen fotoniiikan alan väitöskirjan arvosteleminen

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 2.12.2020 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat. Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tutkintoja ja opintoja koskevien pysyvääismääräysten 1.8.2019 18 §:n mukaan väitöskirjat arvostellaan arvoasteikolla hyväksytty-kiittäen hyväksytty.

FM Antti Hannosen väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Optical correlation imaging and geometric phase in electromagnetic interference](#) on tarkastettu julkisesti 9.12.2020. Vastaväittäjä, pofessori Paul Urbach (Department of Imaging Physics, Delft University of Technology, Alankomaat) puoltaa väitöskirjan hyväksymistä opinnäytteenä filosofian tohtorin tutkintoa varten ja esittää arvosanaksi kiittäen hyväksytty. Väitöskirjan esitarkastajat, professori Thomas G. Brown (The Institute of Optics, University of Rochester, USA) ja apulaisprofessori Robert Fickler (Fysiikan yksikkö, Tampereen yliopisto) ovat vastaväittäjän kanssa samaa mieltä arvosanaesityksestä.

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 ja esitarkastajien lausunnoista, jotka ovat 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 opintasuoritus tai jotka on otettu professorin tehtävään.

Esitys Asiassa annettujen lausuntojen perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee FM Antti Hannosen väitöskirjan arvosanalla kiittäen hyväksytty.

Päätös Esityksen mukainen.