

## **FM Antti Vossin sovelletun fysiikan alan väitöskirjan arvosteleminen**

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 30.10.2019 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat. Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tutkintoja ja opintoja koskevien pysyvääsmääräysten 1.8.2019 18 §:n mukaan väitöskirjat arvostellaan arvoasteikolla hyväksyty-kiittäen hyväksyty.

FM Antti Vossin väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Imaging moisture flows in cement-based materials using electrical capacitance tomography](#) on tarkastettu julkisesti 7.2.2020. Vastaväittäjä, professori O. Burkan Isgor (School of Civil and Construction Engineering, Oregon State University, USA) puoltaa väitöskirjan hyväksymistä opinnäytteenä filosofian tohtorin tutkintoa varten ja esittää asiakohdan liitteenä olevassa lausunnossaan arvosanaksi kiittäen hyväksyty. Väitöskirjan esitarkastajat, professori Cristiana Sebu (Department of Mathematics, University of Malta, Malta) ja Dr Jiabin Jia (School of Engineering, The University of Edinburgh, UK) ovat asiakohdan liitteenä olevissa lausunnoissaan samaa mieltä vastaväittäjän 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.

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 annettujen lausuntojen perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee FM Antti Vossin väitöskirjan arvosanalla kiittäen hyväksyty.

**Päätös:** Esityksen mukainen.