

18.09.2019

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tiedekuntaneuvosto**Aika** 18.09.2019, 13:02 - 13:50**Paikka** Joensuu M302 ja Kuopio SN102

Osallistujat	Tehtävä	Läsnä/ Osallistui päätöksentekoon asiakohdissa
Jurvelin Jukka	Puheenjohtaja, dekaani	1-9/2-8
Friberg Ari	Professori, jäsen	1-9/2-8
Jänis Janne	Professori, jäsen	1-9/2-8
Peltola Heli	Professori, jäsen	1-9/2-8
Toivanen Pekka	Professori, varajäsen	1-6 ja 8-9/2-6 ja 8
Haapala Antti	Muu henkilöstö, jäsen	1-9/2-8
Pohjoismäki Jaakko	Muu henkilöstö, jäsen	1-9/2-8
Asikainen Mervi	Muu henkilöstö, varajäsen	1-9/2-8
Nivala Jussi	Opiskelija, jäsen	1-9/2-8
Hellberg Janette	Opiskelija, jäsen	1-9/2-8
Honkapää Katja	Opiskelija, jäsen	1-9/2-8
Valmistelijat		
Hirvonen Arja	Sihteeri, johtava hallintopäällikkö	-/-
Laitinen Kaisa	Koulutuspäällikkö	1-9/-

Käsitellyt asiat

Asia	Otsikko	Sivu
1	Kokouksen avaus	3
2	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	4
3	PhD Martin Täubelin opetusnäytteen kuunteleminen ja arvosteleminen dosentin arvon myöntämistä varten alana Rakennetun ympäristön mikrobiologia (Microbiology of the Built Environment)	5
4	Dosentin arvon myöntäminen PhD Martin Täubelille alana Rakennetun ympäristön mikrobiologia (Microbiology of the Built Environment)	6
5	Opiskelijavalinnan (yhteishaku, valintakoe: metsätiede ja matematiikka-fysiikka-kemia -hakukohteet, maisterihaku: sovellettu fysiikka ja tietojenkäsittelytiede, siirtohaku: tietojenkäsittelytiede ja tiedekunnan aloituspaikat) perusteista päättäminen vuodelle 2020	7
6	Opiskelijavalinnassa käytettävistä todistusvalinnan pisteytystaulukoista päättäminen vuosille 2021-2024	8
7	MSc Adekunle Afolabin tietojenkäsittelytieteen alan väitöskirjan arvosteleminen	9
8	Tiedoksi	10
9	Kokouksen päätös	11

Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 13.02.

Luonnontieteiden ja metsätieteiden § 2
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

18.09.2019

Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

Johtosäännön 26 §:n mukaan kutsu monijäsenisen hallintoelimen kokoukseen on lähetettävä viimeistään seitsemän päivää ennen kokousta, ellei hallintoelin ole osaltaan toisin päättänyt. Kokouksutsussa on mainittava käsiteltävät asiat. Hallintoelimen varajäsenellä on kokouksessa läsnäolo- ja puheoikeus.

Tiedekuntaneuvoston sihteeri on lähettänyt kokouksutsun 11.9.2019. Käsiteltävät asiat on mainittu [Dynasty -asiakirjahallintasovelluksessa](#) julkaistulla esityslistalla.

Johtosäännön 27 §:n mukaan yliopiston monijäseniset toimielimet ovat päätösvaltaisia, kun puheenjohtaja mukaan luettuna vähintään puolet jäsenistä on läsnä.

Päätös: Kutsu kokoukseen oli lähetetty määräajassa ja koska paikalla oli puheenjohtajan lisäksi 8 jäsentä ja 2 varajäsentä, todettiin kokous laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Luonnontieteiden ja metsätieteiden
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto § 3

18.09.2019

PhD Martin Täubelin opetusnäytteen kuunteleminen ja arvosteleminen dosentin arvon myöntämistä varten alana Rakennetun ympäristön mikrobiologia (Microbiology of the Built Environment)

Yliopistolain 558/2009 89§:n mukaan dosentilta vaaditaan hyvä opetustaito. Pääsääntöisesti opetustaito arvioidaan hakemusasiakirjoista ilmenevien tietojen perusteella. Tällöin huomioidaan käytännön opetuskokemus yliopistotasolla ja näytöt opinnäytteiden ohjauksesta, suoritettut korkeakoulupedagogiset opinnot, muu pedagoginen kelpoisuus sekä aiemmin vähintään arvosanalla hyvä hyväksytty opetusnäyte, joka on annettu yliopistotasoiseen tehtävään.

Dosentilta edellytettävän hyvän opetustaidon arvioimiseksi PhD Martin Täubelin tulee, dekaanin [päättöksen 29.5 2019](#) mukaisesti, antaa opetusnäyte dosentin arvon myöntämiseksi alana Rakennetun ympäristön mikrobiologia (Microbiology of the Built Environment). Hän antaa opetusnäytteen aiheena The microbiota of built environments - recent advances using next generation sequencing.

Opetusnäyte arvioidaan numeerisella asteikolla 1-5 (1 välttävä, 2 tyydyttävä, 3 hyvä, 4 kiitettävä ja 5 erinomainen).

Opetusnäytteen arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. hakijan kykyyn:

- motivoida kuulijoita,
- jäsentää opetettava aihe kuulijoille ymmärrettäväksi,
- perustella esittämiään ajatuksia ja väitteitä,
- hyödyntää alan uusinta tutkimusta,
- opettaa innostavasti ja ajatuksia herättävästi,
- olla vuorovaikutuksessa opiskelijoiden kanssa,
- aktivoida työskentelemään sekä ohjata opiskelua ja oppimista,
- laatia oppimateriaali kohdejoukko huomioiden ja
- esiintyä kuulijoille.

Esitys: Tiedekuntaneuvosto kuuntelee PhD Martin Täubelin opetusnäytteen ja antaa sille arvosanan.

Päätös: Opetusnäyte hyväksyttiin arvosanalla erinomainen (5/5).

Luonnontieteiden ja metsätieteiden
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

§ 4

18.09.2019

Dosentin arvon myöntäminen PhD Martin Täubelille alana Rakennetun ympäristön mikrobiologia (Microbiology of the Built Environment)

PhD Martin Täubel on hakenut dosentin arvoa alana Rakennetun ympäristön mikrobiologia (Microbiology of the Built Environment) Itä-Suomen yliopiston luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan ympäristö- ja biotieteiden laitokselle. PhD Täubelin hakemus 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 ja metsätieteiden tiedekunnan dekaani on [päättöksellään 29.5.2019](#) nimennyt professori Rafal Górnyn (Department of Chemical, Aerosol and Biological Hazards, Central Institute for Labour Protection – National Research Institute, Varsova, Puola) ja apulaisprofessori Brent Stephensin (Armour College of Engineering, Illinois Institute of Technology, Chicago, USA) antamaan asiantuntijalausuntonsa PhD Martin Täubelin tieteellisestä pätevyydestä dosentin arvon myöntämiseksi alana Rakennetun ympäristön mikrobiologia (Microbiology of the Built Environment). Professori Górny ja apulaisprofessori Stephens ovat todenneet PhD Täubelin tieteellisesti päteväksi hakemallaan dosentin arvon alalla. Asiantuntijoiden lausunnot ovat asiakohdan liitteenä.

Dosentilta vaaditaan hyvä opetustaito (Yliopistolaki 558/2009 89§). Tiedekuntaneuvosto päättää asiakohdan 3 kohdalla PhD Täubelin opetusnäytteestä.

Esitys: Tiedekuntaneuvosto toteaa, että PhD Martin Täubel täyttää yliopistolaissa mainitut dosentin arvon edellytykset ja myöntää hänelle Itä-Suomen yliopiston dosentin arvon alana Rakennetun ympäristön mikrobiologia (Microbiology of the Built Environment) 1.10.2019 alkaen.

Päätös: Esityksen mukainen.

Liitteet

- 1 PhD Martin Täubelin hakemus liitteineen
- 2 Apulaisprofessori Brent Stephensin lausunto 12.7.2019
- 3 Professori Rafal Górnyn lausunto 19.7.2019

Luonnontieteiden ja metsätieteiden
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

§ 5

18.09.2019

Opiskelijavalinnan (yhteishaku, valintakoe: metsätiede ja matematiikka-fysiikka-kemia -hakukohteet, maisterihaku: sovellettu fysiikka ja tietojenkäsittelytiede, siirtohaku: tietojenkäsittelytiede ja tiedekunnan aloituspaikat) perusteista päättäminen vuodelle 2020

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 § kohdan 4 mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on päättää opiskelijoiden valintaperusteista.

Esitys: Tiedekuntaneuvosto täydentää päätöstään 21.8.2019 opiskelijavalinnan perusteista ja vahvistaa opiskelijavalinnan perusteet vuodelle 2020 seuraavista valinnoista ja hakukohteista

- yhteishaku (valintakoe): metsätiede ja matematiikka-fysiikka-kemia -hakukohteet
- maisterihaku: sovellettu fysiikka ja tietojenkäsittelytiede
- siirtohaku: tiedekunnan aloituspaikat ja tietojenkäsittelytiede

liitteiden mukaisesti ja delegoi dekaanille valintaperusteiden mahdolliset teknisluonteiset muutokset.

Päätös: Esityksen mukainen.

- Liitteet
- 4 Aloituspaikat, siirtovalinta
 - 5 Opiskelijavalintaperusteet, matematiikka, fysiikka ja kemia, aineenopettaja ja luokanopettaja sekä LuK ja FM, korjattu versio kokouksesta 21.8.2019
 - 6 Opiskelijavalintaperusteet, metsätiede, MMK ja MMM, korjattu versio kokouksesta 21.8.2019
 - 7 Opiskelijavalintaperusteet, sovellettu fysiikka, maisterihaku
 - 8 Opiskelijavalintaperusteet, tietojenkäsittelytiede, maisterihaku, korjattu versio kokouksesta 21.8.2019
 - 9 Opiskelijavalintaperusteet, tietojenkäsittelytiede, siirtohaku

Luonnontieteiden ja metsätieteiden § 6
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

18.09.2019

**Opiskelijavalinnassa käytettävistä todistusvalinnan pisteytystaulukoista
päättäminen vuosille 2021-2024**

Opiskelijavalinnassa käytettävistä todistusvalinnan pisteytystaulukoista
päättäminen vuosille 2021-2024.

Esitys: Tiedekuntaneuvosto vahvistaa opiskelijavalinnoissa käytettäviksi
valtakunnallisesti yhteisesti sovitut yliopistojen todistusvalinnan pisteytystaulukot
vuosille 2021–2024 liitteen mukaisesti. Taulukoita korjataan vain, jos niissä
havaitaan jokin virhe.

Päätös: Esityksen mukainen.

Liitteet 10 Opiskelijavalintaperusteet, opiskelijavalinnassa käytettävät todistusvalinnan
pisteytystaulukot vuosille 2021-2024

Luonnontieteiden ja metsätieteiden § 7 18.09.2019
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

MSc Adekunle Afolabin tietojenkäsittelytieteen alan väitöskirjan arvosteleminen

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 1.8.2018 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat. Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tutkintoja ja opintoja koskevien pysyväismääräysten 1.8.2019 18 §:n mukaan väitöskirjat arvostellaan arvoasteikolla hyväksytty-kiittäen hyväksytty.

MSc Adekunle Afolabin väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Real-Time Recommendation Systems in Healthcare - Designing for Aged and Chronically Ill People](#) on tarkastettu julkisesti 6.9.2019. Vastaväittäjä, professori Minna Pikkarainen (Oulun yliopiston kauppakorkeakoulu ja Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy) 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 Adekunle Afolabin väitöskirjan arvosanalla hyväksytty.

Päätös: Esityksen mukainen. Professori Pekka Toivanen jääväsi itsensä ja poistui kokouksesta asiakohdan ajaksi.

Liitteet 11 Vastaväittäjä Minna Pikkaraisen lausunto 6.9.2019

Luonnontieteiden ja metsätieteiden
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

§ 8

18.09.2019

Tiedoksi

Tiedekunnan maisterin ja tohtorin tutkintojen tilasto 10.9.2019 (liite).

Tiedekunnan väitöstilannetaulukko 10.9.2019 (keskeneräiset ja edellisen tiedekuntaneuvoston kokouksen jälkeen valmistuneet, liite).

Rehtorin [päättös](#) 22.8.2019 muutoksenhakulautakunnan varajäsenen muutoksesta: Marko Vauhkonen Mikko Kolehmaisen tilalle.

Dekaanin [päättös](#) 27.8.2019 biologian oppiaineen vastuuhenkilön muutoksesta: Vesa Paajanen Eeva Kuuselan tilalle.

Tiedekunnan ajankohtaiset asiat.

Esitys: Merkitään tiedoksi.

Päättös: Esityksen mukainen.

Liitteet 12 Tutkintotilasto 10.9.2019
 13 Väitöstilanne 10.9.2019

Luonnontieteiden ja metsätieteiden
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto § 9

18.09.2019

Kokouksen päätös

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 13.50.

Pöytäkirjan vakuudeksi

Puheenjohtaja
Dekaani

Jukka Jurvelin *päiväys ja sähköinen allekirjoitus seuraavalla sivulla*

Sihteeri
Johtava hallintopäällikkö

Arja Hirvonen *päiväys ja sähköinen allekirjoitus seuraavalla sivulla*