



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2021

Kokouspäivä 25.08.2021

Aika 25.08.2021 klo 13:00 - 14:51

Paikka Teams

Osallistujat	Tehtävä	Läsnä asiakohdissa
Jäsenet		
Jurvelin Jukka	Dekaani, puheenjohtaja	1-11
Oksanen Elina	Varadekaani, varapuheenjohtaja	1-11
Friberg Ari	Professori, jäsen	1-11
Tuomela Jukka	Professori, varajäsen	
Jänis Janne	Professori, jäsen	1-11
Lehto Vesa-Pekka	Professori, varajäsen	
Peltola Heli	Professori, jäsen	
Hujala Teppo	Professori, varajäsen	1-11
Pumpanen Jukka	Professori, jäsen	1-11
Keinänen Markku	Tutkimuspäällikkö, varajäsen	
Tukiainen Markku	Professori, jäsen	1-11
Toivanen Pekka	Professori, varajäsen	
Haapala Antti	Muu henkilöstö, jäsen	1-11
Hotti Virpi	Muu henkilöstö, varajäsen	
Heikkinen Lasse	Muu henkilöstö, jäsen	1-11
Hirva Pipsa	Muu henkilöstö, varajäsen	
Pohjoismäki Jaakko	Muu henkilöstö, jäsen	1-7
Virrantalo Tarja	Henkilöstö, varajäsen	
Roponen Marjut	Muu henkilöstö, jäsen	1-11
Asikainen Mervi	Muu henkilöstö, varajäsen	



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2021

Kokouspäivä 25.08.2021

2 (20)

Hellberg Janette	Opiskelija, jäsen	1-8 ja 10-11
Honkapää Katja	Opiskelija, varajäsen	
Nevalainen Mikko	Opiskelija, jäsen	1-8 ja 10-11
Partanen Silja	Opiskelija, varajäsen	
Nivala Jussi	Opiskelija, jäsen	
Pirhonen Ella	Opiskelija, varajäsen	
Santona Umme Sara	Opiskelija, jäsen	
Ayyoubi Yasmin	Opiskelija, varajäsen	1-8 ja 10-11
Hirvonen Arja	Johtava hallintopäällikkö, sihteeri, valmistelija	1-11
Muut valmistelijat		
Laitinen Kaisa	Koulutus­päällikkö	1-11
Muu läsnäolo		
Lehtinen Kari	Professori, dekaani 1.1.2022 alkaen	



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2021

Kokouspäivä 25.08.2021

Käsitellyt asiat

Pykälä	Otsikko	Sivu
§ 1	Kokouksen avaus	4
§ 2	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	5
§ 3	FT Minna Keinänen-Toivolan opetusnäytteen kuunteleminen ja arvosteleminen dosentin arvon myöntämistä varten alana ympäristömikrobiologia (Environmental Microbiology)	6
§ 4	Dosentin arvon myöntäminen FT Minna Keinänen-Toivolalle alana ympäristömikrobiologia (Environmental Microbiology)	8
§ 5	FT Jaakko Sarinin opetusnäytteen kuunteleminen ja arvosteleminen dosentin arvon myöntämistä varten alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti analyyttinen fotonikka (Medical physics, especially analytical photonics)	10
§ 6	Dosentin arvon myöntäminen FT Jaakko Sarinille alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti analyyttinen fotonikka (Medical physics, especially analytical photonics)	12
§ 7	Kansainvälisten maisteriohjelmien opiskelijavalinnan perusteista päättäminen vuodelle 2022	14
§ 8	Ohjelmistoalan kurssikokonaisuudet työelämän digitaaliseen murrokseen ja mm. maahanmuuttajataustaisten työllistämiseksi -täydennyskoulutuksen opiskelijavalinnan perusteet ja opetussuunnitelma 1.9.2021- 31.12.2022	16
§ 9	MSc Bin Liun matematiikan alan väitöskirjan arvosteleminen	17
§ 10	Tiedoksi	19
§ 11	Kokouksen päätös	20



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

4 (20)

§ 1

Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 13.00.

§ 2

Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

Johtosäännön mukaan kutsu monijäsenisen hallintoelimen kokoukseen on lähetettävä viimeistään seitsemän päivää ennen kokousta, ellei hallintoelin ole osaltaan toisin päättänyt.

Kokouskutsu on lähetetty 18.8.2021.

Johtosäännön mukaan yliopiston monijäseniset toimielimet ovat päätösvaltaisia, kun puheenjohtaja mukaan luettuna vähintään puolet jäsenistä on läsnä. Puheenjohtajan päätöksellä monijäseninen hallintoelin voi pitää sähköpostikokouksen tai kokoontua kokonaan tai osittain videoneuvottelun, puhelimen tai muun etäosallistumismuodon välityksellä. Puheenjohtaja on päättänyt, että kokous pidetään Teams-kokouksena.

Esitys Todetaan kokous lailliseksi ja päätösvaltaiseksi. Hyväksytään esityslista.

Päätös Esityksen mukainen. Asioiden käsittelyjärjestystä muutettiin siten, että asiakohdat Tiedoksi ja Kokouksen päättäminen siirrettiin käsiteltäviksi lisäasioiden jälkeen.

Dnro 477/01.08.00/2021

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 3

FT Minna Keinänen-Toivolan opetusnäytteen kuunteleminen ja arvosteleminen dosentin arvon myöntämistä varten alana ympäristömikrobiologia (Environmental Microbiology)

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 FT Minna Keinänen-Toivolan tulee, dekaanin [päätöksen 21.5.2021](#) mukaisesti, antaa opetusnäyte dosentin arvon myöntämiseksi alana ympäristömikrobiologia (Environmental Microbiology). Hän antaa opetusnäytteen aiheena ”Ympäristömme mikrobiyhteisöt: ystäviä vai vihollisia”.

Opetusnäytteestä annetaan arvosana asteikolla välttävä - tyydyttävä - hyvä - kiitettävä - erinomainen.

Opetusnäyte arvioidaan tiedekunnan [ohjeistuksen 17.3.2021](#) mukaan. Opetusnäytteen arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. arvioitavan kykyyn

- jäsentää opetettava aihe kuulijoille ymmärrettäväksi,
- perustella esittämiään ajatuksia ja väitteitä,
- hyödyntää alan uusinta tutkimusta,
- opettaa innostavasti ja ajatuksia herättävästi,
- olla vuorovaikutuksessa opiskelijoiden kanssa,



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

7 (20)

- aktivoida ja tukea oppimista,
- laatia oppimateriaali kohdejoukko huomioiden,
- hyödyntää verkko- ja monimuotopedagogiikan opetusmenetelmiä, ja
- huomioida etä- ja lähiopetuksen (hybridiopetuksen) tarpeet ja mahdollisuudet, hallita opetustilannetta.

Esitys Tiedekuntaneuvosto kuuntelee FT Minna Keinänen-Toivolan opetusnäytteen ja antaa sille arvosanan.

Päätös Opetusnäyte hyväksyttiin arvosanalla hyvä (3/5).



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

Dnro 477/01.08.00/2021

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 4

Dosentin arvon myöntäminen FT Minna Keinänen-Toivolalle alana ympäristömikrobiologia (Environmental Microbiology)

FT Minna Keinänen-Toivola on hakenut dosentin arvoa alana ympäristömikrobiologia (Environmental Microbiology) Itä-Suomen yliopiston luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan ympäristö- ja biotieteiden laitokselle. FT Keinänen-Toivolan 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 ja metsätieteiden tiedekunnan dekaani on [päätoksellaan 21.5.2021](#) nimennyt professori Tiina Reponen (Department of Environmental and Public Health Sciences, University of Cincinnati, Cincinnati, USA) ja Group Leader, Dr. Frederik Hammesin (Drinking Water Microbiology, Eawag, Dübendorf, Sveitsi) antamaan asiantuntijalausuntonsa FT Minna Keinänen-Toivolan tieteellisestä pätevyydestä dosentin arvon myöntämiseksi ympäristömikrobiologia (Environmental Microbiology). Professori Reponen ja Dr. Hammes ovat todenneet FT Keinänen-Toivolan tieteellisesti päteväksi hakemallaan dosentin arvon alalla. Asiantuntijoiden lausunnot ovat asiakohdan liitteenä.



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

Dosentilta vaaditaan hyvä opetustaito (Yliopistolaki 558/2009 89§).
Tiedekuntaneuvosto päättää asiakohdan 3 kohdalla FT Keinänen-Toivolan
opetusnäytteestä.

Esitys

Tiedekuntaneuvosto toteaa, että FT Minna Keinänen-Toivola täyttää
yliopistolaissa mainitut dosentin arvon edellytykset ja myöntää hänelle Itä-
Suomen yliopiston dosentin arvon alana ympäristömikrobiologia
(Environmental Microbiology) 1.9.2021 alkaen.

Päätös

Esityksen mukainen.

Liitteet

- 1 Minna Keinänen-Toivolan dosentin arvon hakemus
- 2 Minna Keinänen-Toivolan dosentin arvon hakemuksen liitteet
(julkinen)
- 3 Asiantuntijalausunto Tiina Reponen 8.7.2021
- 4 Asiantuntijalausunto Frederik Hammes 12.8.2021



Dnro 1085/01.08.00/2021

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 5

FT Jaakko Sarinin opetusnäytteen kuunteleminen ja arvosteleminen dosentin arvon myöntämistä varten alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti analyyttinen fotonikka (Medical physics, especially analytical photonics)

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 FT Jaakko Sarinin tulee, varadekaanin [päätöksen 23.6.2021](#) mukaisesti, antaa opetusnäyte dosentin arvon myöntämiseksi alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti analyyttinen fotonikka (Medical physics, especially analytical photonics). Hän antaa opetusnäytteen aiheena "Optical spectroscopy".

Opetusnäytteestä annetaan arvosana asteikolla välttävä – tyydyttävä – hyvä – kiitettävä - erinomainen.

Opetusnäyte arvioidaan tiedekunnan [ohjeistuksen 17.3.2021](#) mukaan.

Opetusnäytteen arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. arvioitavan kykyyn

- jäsentää opetettava aihe kuulijoille ymmärrettäväksi,
- perustella esittämiään ajatuksia ja väitteitä,
- hyödyntää alan uusinta tutkimusta,
- opettaa innostavasti ja ajatuksia herättävästi,



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

11 (20)

- olla vuorovaikutuksessa opiskelijoiden kanssa,
- aktivoida ja tukea oppimista,
- laatia oppimateriaali kohdejoukko huomioiden,
- hyödyntää verkko- ja monimuotopedagogiikan opetusmenetelmiä, ja
- huomioida etä- ja lähiopetuksen (hybridiopetuksen) tarpeet ja mahdollisuudet, hallita opetustilannetta.

Esitys

Tiedekuntaneuvosto kuuntelee FT Jaakko Sarinin opetusnäytteen ja antaa sille arvosanan.

Päätös

Opetusnäyte hyväksyttiin arvosanalla kiitettävä (4/5).



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

Dnro 1085/01.08.00/2021

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 6

Dosentin arvon myöntäminen FT Jaakko Sarinille alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti analyyttinen fotonikka (Medical physics, especially analytical photonics)

FT Jaakko Sarin on hakenut dosentin arvoa alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti analyyttinen fotonikka (Medical physics, especially analytical photonics) Itä-Suomen yliopiston luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan sovelletun fysiikan laitokselle. FT Sarinin 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 ja metsätieteiden tiedekunnan varadekaani on [päätoksellaan 23.6.2021](#) nimennyt professori Hugh Byrnen (FOCAS Research Institute, Technological University Dublin, Irlanti) ja professori Bayden Woodin (School of Chemistry, Monash University, Australia) antamaan asiantuntijalausuntonsa FT Jaakko Sarinin tieteellisestä pätevyydestä dosentin arvon myöntämiseksi alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti analyyttinen fotonikka (Medical physics, especially analytical photonics). Professori Byrne ja professori Wood ovat todenneet FT Sarinin tieteellisesti päteväksi hakemallaan dosentin arvon alalla. Asiantuntijoiden lausunnot ovat asiakohdan liitteenä.

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

13 (20)

Dosentilta vaaditaan hyvä opetustaito (Yliopistolaki 558/2009 89§).
Tiedekuntaneuvosto päättää asiakohdan 5 kohdalla FT Sarinin
opetusnäytteestä.

Esitys

Tiedekuntaneuvosto toteaa, että FT Jaakko Sarin täyttää yliopistolaissa
mainitut dosentin arvon edellytykset ja myöntää hänelle Itä-Suomen yliopiston
dosentin arvon alana lääketieteellinen fysiikka, erityisesti analyyttinen
fotoniikka (Medical physics, especially analytical photonics) 1.9.2021 alkaen.

Päätös

Todettiin, että asian valmistelu on keskeneräinen, koska toinen
asiantuntijalausunto ei ole saapunut määräaikaan mennessä. Päätettiin siirtää
asian käsittely seuraavaan tiedekuntaneuvoston kokoukseen.

Liitteet

- 5 Jaakko Sarinin dosentin arvon hakemus
- 6 Jaakko Sarinin dosentin arvon hakemuksen liitteet (julkinen)
- 7 Asiantuntijalausunto Hugh Byrne 19.7.2021



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

Dnro 1282/03.01.00/2021

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 7

Kansainvälisten maisteriohjelmien opiskelijavalinnan perusteista päättäminen vuodelle 2022

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

Esitys Tiedekuntaneuvosto vahvistaa kansainvälisten maisteriohjelmien opiskelijavalinnan perusteet vuodelle 2022 liitteiden mukaisesti ja delegoi dekaanille valintaperusteiden mahdolliset teknisuonteiset muutokset.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

- 8 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Biology and Environmental Change (BEC)
- 9 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Photonics for Security Reliability and Safety (PSRS)
- 10 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Computational and Spectral Imaging (COSI)
- 11 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Environmental Health and Technology (ENHET)
- 12 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme for Research Chemists
- 13 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Forestry (MDP CBU FOR and TransFor-M)
- 14 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Imaging and Light in Extended Reality (IMLEX)



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

15 (20)

- 15 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Information Technology (IMPIT)
- 16 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Medical Physics
- 17 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in European Forestry
- 18 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Photonics
- 19 Opiskelijavalintaperusteet 2022, Master's Degree Programme in Wood Materials Science



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

Dnro 1227/03.01.00/2020

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 8

Ohjelmistoalan kurssikokonaisuudet työelämän digitaaliseen murrokseen ja mm. maahanmuuttajataustaisten työllistämiseksi -täydennyskoulutuksen opiskelijavalinnan perusteet ja opetussuunnitelma 1.9.2021- 31.12.2022

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

Esitys

Tiedekuntaneuvosto vahvistaa erillisen täydennyskoulutuksen (koordinoi Helsingin yliopisto ja partnerina Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto LUT) hankkeen 'Ohjelmistoalan kurssikokonaisuudet työelämän digitaaliseen murrokseen ja mm. maahanmuuttajataustaisten työllistämiseksi' opiskelijavalinnan valintaperusteet ja opetussuunnitelman luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan osalta ajalle 1.9.2021-31.12.2022 liitteen mukaisesti ja delegoi dekaanille valintaperusteiden mahdolliset teknisluonteiset muutokset.

Päätös

Esityksen mukainen.

Liitteet

20 Opiskelijavalinnan perusteet ja opetussuunnitelma, ICT ohjelmistalan täydennyskoulutushanke 2021-2022



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

Dnro 97/03.04.09/2021

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 9

MSc Bin Liun matematiikan 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 pysyvääsmääräysten 1.8.2019 18 §:n mukaan väitöskirjat arvostellaan arvoasteikolla hyväksyty-kiittäen hyväksyty.

MSc Bin Liun väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Studies on classical function spaces and operators acting on them](#) on tarkastettu julkisesti 13.8.2021. Vastaväittäjä, professori Lino Feliciano Reséndis Ocampo (Área de Análisis Matemático y sus Aplicaciones, Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco, Meksiko) puoltaa väitöskirjan hyväksymistä opinnäytteenä filosofian tohtorin tutkintoa varten ja esittää arvosanaksi hyväksyty.

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 Bin Liun väitöskirjan arvosanalla hyväksyty.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

18 (20)

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

21 Vastaväittäjä Lino Feliciano Reséndis Ocampon lausunto



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

§ 10

Tiedoksi

Tiedekunnan kaikkien tutkintojen tilasto 31.7.2021 (liite)

Tiedekunnan väitöstilanne 17.8.2021: valmistuneet vihreällä, väittelyluvan saaneet keltaisella ja vireille tulleet sinisellä (liite)

[Rehtorin päätös 16.8.2021](#) Opetus- ja ohjausneuvoston asettamisesta

Tiedekunnan ajankohtaiset asiat

Eesitys

Merkitään tiedoksi.

Päätös

Esityksen mukainen.

Liitteet

22 Tutkintotilasto 31.7.2021

23 Väitöstilanne 17.8.2021



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2021
Kokouspäivä 25.08.2021

20 (20)

§ 11

Kokouksen päätös

Puheenjohtaja päättää kokouksen.