



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 7/2021

Kokouspäivä 16.06.2021

Aika 16.06.2021 klo 13:00 - 14:09

Paikka Teams

Osallistujat	Tehtävä	Läsnä asiakohdissa
Jäsenet		
Jurvelin Jukka	Dekaani, puheenjohtaja	1-12
Oksanen Elina	Varadekaani, varapuheenjohtaja	
Friberg Ari	Professori, jäsen	1-12
Tuomela Jukka	Professori, varajäsen	
Jänis Janne	Professori, jäsen	
Lehto Vesa-Pekka	Professori, varajäsen	1-12
Peltola Heli	Professori, jäsen	1-12
Hujala Teppo	Professori, varajäsen	
Pumpanen Jukka	Professori, jäsen	
Keinänen Markku	Tutkimuspäällikkö, varajäsen	
Tukiainen Markku	Professori, jäsen	1-12
Toivanen Pekka	Professori, varajäsen	
Haapala Antti	Muu henkilöstö, jäsen	1-12
Hotti Virpi	Muu henkilöstö, varajäsen	
Heikkinen Lasse	Muu henkilöstö, jäsen	
Hirva Pipsa	Muu henkilöstö, varajäsen	1-12
Pohjoismäki Jaakko	Muu henkilöstö, jäsen	1-12
Virrantalo Tarja	Henkilöstö, varajäsen	1-12
Roponen Marjut	Muu henkilöstö, jäsen	1-12
Asikainen Mervi	Muu henkilöstö, varajäsen	



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 7/2021

Kokouspäivä 16.06.2021

2 (26)

Hellberg Janette	Opiskelija, jäsen	1-7 ja 11-12
Honkapää Katja	Opiskelija, varajäsen	
Nevalainen Mikko	Opiskelija, jäsen	1-7 ja 11-12
Partanen Silja	Opiskelija, varajäsen	
Nivala Jussi	Opiskelija, jäsen	1-7 ja 11-12
Pirhonen Ella	Opiskelija, varajäsen	
Santona Umme Sara	Opiskelija, jäsen	
Ayyoubi Yasmin	Opiskelija, varajäsen	
Hirvonen Arja	Johtava hallintopäällikkö, sihteeri, valmistelija	1-12
Muut valmistelijat		
Laitinen Kaisa	Koulutus­päällikkö	1-12
Muu läsnäolo		
Lehtinen Kari	Professori, dekaani 1.1.2022 alkaen	1-3



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 7/2021

Kokouspäivä 16.06.2021

Käsitellyt asiat

Pykälä	Otsikko	Sivu
§ 1	Kokouksen avaus	5
§ 2	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	6
§ 3	Varadekaanien valinta: luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tiedekuntaneuvoston kuuleminen	7
§ 4	Professorin, metsäteknologia, erityisesti metsätalouden operaatioiden ja logistiikan digitalisaatio, tehtävän tehtävänäyttöseloste ja dekaanin ehdotus MMT, dosentti Kalle Kärhän kutsumiseksi tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen	9
§ 5	Dekaanin ehdotus yliopistonlehtorin tehtävään, alana tietojenkäsittelytiede, otettavasta. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.	12
§ 6	Dekaanin ehdotus yliopistonlehtorin/yliopisto-opettajan tehtävään otettavasta, alana tietojenkäsittelytiede. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.	14
§ 7	Perustutkintokoulutuksen opetussuunnitelmien hyväksyminen ajalle 1.8.2021-31.7.2022, täydennys	16
§ 8	MSc Arūnas Meščeriakovasin ympäristötieteen alan väitöskirjan arvosteleminen	19
§ 9	MSc Katalin Wagan metsätieteen alan väitöskirjan arvosteleminen	21
§ 10	MMM Tuomas Yrttimaan metsätieteen alan väitöskirjan arvosteleminen	23



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

4 (26)

§ 11	Tiedoksi	25
§ 12	Kokouksen päätös	26



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

5 (26)

§ 1

Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 13.00.

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

§ 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 9.6.2021.

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 esityslistan asiakohta 6 "Varadekaanien valinta: luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tiedekuntaneuvoston kuuleminen" siirrettiin käsiteltäväksi asiakohtana 3.



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

Dnro 54/01.01.01/2021

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 3

Varadekaanien valinta: luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tiedekuntaneuvoston kuuleminen

Yliopiston johtosäännön 10 § 2 momentin mukaan rehtori valitsee yhden tai kaksi varadekaania dekaanin esityksestä tiedekuntaneuvoston toimikaudeksi tiedekuntaneuvostoa kuultuaan. Mikäli tiedekunnassa on kaksi varadekaania, toimii 1. varadekaani ensisijaisesti dekaanin sijaisena. Varadekaanilla tulee olla soveltuva tohtorin tutkinto, joka liittyy tiedekunnan koulutus- ja tutkimusalueisiin.

Tiedekunnan varadekaanin tehtävät ajalle 1.1.2022-31.12.2025 ovat olleet sisäisessä haussa 7.6.2021 päättyneenä hakuaikana.

Tehtävään hakeneet ovat aakkosjärjestyksessä: yliopistonlehtori, FT Lasse Heikkinen, professori, FT Jussi Kukkonen, professori, FT Elina Oksanen ja professori, TkT Pekka Toivanen.

Hakijoiden hakemusasiakirjat ja hakijayhteenveto toimitetaan tiedekuntaneuvostolle.

Yliopiston rehtori on delegoinut tiedekuntien varadekaanivalintoja koskevien tiedekuntaneuvostojen kuulemiset dekaaneille.

Esitys

Tiedekuntaneuvosto keskustelee varadekaanivalinnasta dekaanin johdolla.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

8 (26)

Päätös

Esityksen mukainen. Keskustelua johti professori Kari Lehtinen, tiedekunnan dekaani 1.1.2022 alkaen. Päätettiin järjestää ylimääräinen tiedekuntaneuvoston kokous ke 23.6.2021 klo 9.00-9.30.



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

Dnro 787/01.01.02/2021

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 4

Professorin, metsäteknologia, erityisesti metsätalouden operaatioiden ja logistiikan digitalisaatio, tehtävän tehtäväntäyttöseloste ja dekaanin ehdotus MMT, dosentti Kalle Kärhän kutsumiseksi tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen

Suomen Akatemia on myöntänyt Itä-Suomen yliopistolle vuosille 2021–2026 yhteensä 9,11 M€ yliopiston profiloitumistoimien tukemiseen, ns. PROF16-rahoitus. Tiedekuntaan suunnatut profiloitumistoimet kohdistuvat mm. alueelle SUSTENVIRON: From Forest-based Bioeconomy to Biosociety, (FOBI). Edellä mainitulle tutkimusalueelle on suunniteltu metsäteknologian alan professuuria, nimikkeen tarkenteena ”Digitalization in forest operations and logistics”. Professuuri sijoittuu tiedekunnan metsätieteiden osastolle. Tehtävään esitetään kutsuttavaksi MMT, dosentti Kalle Kärhä 1.9.2021 alkaen toistaiseksi.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 30 §:n mukaisena tiedekunnan tehtäväntäyttötoimikuntana toiminut tiedekunnan dekaanin asettama arviointiryhmä (puheenjohtaja, dekaani Jukka Jurvelin, metsätieteiden osaston johtaja, tutkimusjohtaja Jukka Tikkanen, professori Jyrki Kangas metsätieteiden osastolta ja professori Jussi Kukkonen ympäristö- ja biotieteiden laitokselta) ovat arvioineet MMT, dosentti Kalle Kärhän ansiota ja kelpoisuutta po. professuuriin. Yhteenvetona arviointiryhmä toteaa, että Kärhän tieteellinen ansioituminen ja professuurin edellyttämä käytännöllinen perehtyneisyys sekä muu pätevyys ovat selkeästi tasolla, mikä mahdollistaa kutsumenettelyn käynnistämisen alansa professuuriin. Tenure Track-toimikunta päätti kokouksessaan 8.6.2021 yksimielisesti, että se osaltaan puoltaa lainmukaisen kutsumenettelyn käynnistämistä MMT, dosentti Kalle Kärhän kutsumiseksi alansa professuuriin.

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

Esittelylistan liitteenä ovat arviointiryhmän muistio sekä Kärhän cv, opetusportfolio ja julkaisuluettelo.

Yliopistolain (558/2009) 33 §:n mukaan professorin tehtävä voidaan täyttää kutsusta haettavaksi julistamatta silloin, kun tehtävään voidaan kutsua ansioitunut henkilö tai tehtävään valitaan määrärajaksi. Tehtävään voidaan valita kutsusta vain henkilö, joka kiistatta täyttää kelpoisuusvaatimukset.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 31 §:n mukaan professorin palvelusuhteeseen toistaiseksi tai yli kaksivuotiskaudeksi valittavan tulee olla tieteellisesti tai taiteellisesti pätevä ja hänellä tulee olla hyvä opetustaito ja, jos se on tärkeää tehtävän hoitamiseksi, käytännöllinen perehtyneisyys tehtäväalaaan.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 10 §:n mukaan dekaani päättää professorin tehtävänalasta ja tehtävämäärityksestä tiedekuntaneuvostoa kuultuaan. Dekaanin päätös, vaaditaanko professorilta käytännöllinen perehtyneisyys tehtäväalaaan. Dekaanin tekee ehdotuksen rehtorille kahdeksi vuodeksi tai sitä pidemmäksi ajaksi professorin tehtävään valittavasta tiedekuntaneuvostoa kuultuaan.

Metsäteknologia, erityisesti metsätalouden operaatioiden ja logistiikan digitalisaatio professorin tehtävän tehtävänäytöseloste sisältää johtosäännön edellyttämät tehtäväalan ja tehtävämäärityksen sekä esityksen tehtävään kutsuttavasta. Luonnos tehtävänäytöselosteesta esityslistan liitteenä.

Kutsuttava on hyväksynyt tehtävänäytöselosteen ja tehtävämäärityksen.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

11 (26)

Esitys Tiedekuntaneuvosto käsittelee metsäteknologia, erityisesti metsätalouden operaatioiden ja logistiikan digitalisaatio professorin tehtävänäyttöselosteen sekä dekaanin ehdotuksen tehtävään kutsuttavasta.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

- 1 Arviointimuistio metsäteknologia
- 2 Kalle Kärhän cv
- 3 Kalle Kärhän opetusportfolio
- 4 Kalle Kärhän julkaisuluettelo
- 5 Tehtävänäyttöseloste metsäteknologia



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

Dnro 467/01.01.03/2021

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 5

Dekaanin ehdotus yliopistonlehtorin tehtävään, alana tietojenkäsittelytiede, otettavasta. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on käsitellä ehdotus tiedekunnan opetus- ja tutkimushenkilöstön neliportaisen uramallin vakituisten tehtävien ja vakinaistamispolun tehtävien tehtävänäalasta ja tehtävämäärityksestä. Tietojenkäsittelytieteen yliopistonlehtorin tehtävämääritys on hyväksytty luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekuntaneuvostossa 20.3.2021.

Tehtävän sijoituspaikka on luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tietojenkäsittelytieteen laitos, Joensuun kampus.

Tehtävä on ollut julkihaussa ja tehtävään hakivat määräaikaan 17.5.2021 mennessä seuraavat henkilöt: FM Ulla Gain, FT, dosentti Ilkka Jormanainen, FT Oili Kohonen, KTT, dosentti Jussi Koskinen ja MSc Himat Shah.

Alakohtaisena arviointiryhmänä toimi tietojenkäsittelytieteen laitoksen johtaja, professori Markku Hauta-Kasari, laitoksen varajohtaja yliopistonlehtori Erkki Pesonen ja professori Markku Tukiainen.

Arviointiryhmä haastatteli hakijat FT, dosentti Ilkka Jormanaisen ja KTT, dosentti Jussi Koskisen.

Arviointiryhmä toteaa arviointimuistionsa yhteenvetona, että FT, dosentti Ilkka Jormanainen omaa hakijoista parhaimmat edellytykset toimia tietojenkäsittelytieteen yliopistonlehtorin tehtävässä. Arviointimuistio, Jormanaisen cv, opetusportfolio ja julkaisuluettelo ovat esityslistan liitteenä.

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

13 (26)

Yliopistonlehtorin palvelusuhteeseen valittavan tulee olla soveltuvan tohtorin tutkinnon suorittanut, ja hänellä tulee olla hyvä opetustaito (johtosääntö 31§). Tehtävään valittavalta edellytetään hyvää suomen kielen taitoa sekä kykyä opettaa tarvittaessa englannin kielellä.

Dekaani on vapauttanut FT, dosentti Ilkka Jormanaisen opetusnäytteen antamisesta sillä perusteella, että hän on suorittanut tietokoneavusteisen opetuksen pedagogiset opinnot (cum laude approbatur, 35 ov, erinomaiset tiedot) sekä antanut opetusnäytteen dosentuuria varten Turun yliopistossa 13.11.2020 arvosanalla hyvä.

FT, dosentti Ilkka Jormanainen täyttää johtosäännössä mainitut yliopistonlehtorin kelpoisuusvaatimukset ja tehtävämäärityksen edellytykset.

Tiedekunnan dekaani esittää akateemiselle rehtorille, että FT, dosentti Ilkka Jormanainen otetaan tietojenkäsittelytieteen yliopistonlehtorin tehtävään 1.8.2021 alkaen toistaiseksi.

Esitys Tiedekuntaneuvosto käsittelee esityksen tehtävään otettavasta.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

- 6 Ilkka Jormanaisen cv
- 7 Ilkka Jormanaisen opetusportfolio
- 8 Ilkka Jormanaisen julkaisuluettelo
- 9 Arviointimuistio, tietojenkäsittelytieteen yliopisto-opettaja/yliopistonlehtori Joensuu



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

Dnro 2023/01.01.03/2020

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 6

Dekaanin ehdotus yliopistonlehtorin/yliopisto-opettajan tehtävään otettavasta, alana tietojenkäsittelytiede. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on käsitellä ehdotus tiedekunnan opetus- ja tutkimushenkilöstön neliportaisen uramallin vakituisten tehtävien ja vakinaistamispolun tehtävien tehtävänäalasta ja tehtävämäärityksestä.

Tehtävän sijoituspaikka on luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tietojenkäsittelytieteen laitos, Kuopion kampus.

Tehtävä on ollut julkisesti haettavana 3.2.2021 saakka ja uudelleen 1.4.2021 saakka. Tehtävään hakivat em. hauissa määräaikaan mennessä seuraavat henkilöt: FT Laure Fauch, FM Ulla Gain, FT Keijo Haataja, FT Marko Hassinen, FT Marko Jäntti, FT Radu Mariescu-Istodor, FM Katja Pietiäinen, MSc Himat Shah ja FT Tapani Toivonen. FT Marko Jäntti on peruuttanut hakemuksensa.

Alakohtaisena arviointiryhmänä toimi tietojenkäsittelytieteen laitoksen johtaja, professori Markku Hauta-Kasari, laitoksen varajohtaja yliopistonlehtori Erkki Pesonen ja professori Markku Tukiainen.

Arviointiryhmä haastatteli hakijat FT Keijo Haatajan, FT Marko Hassisen, FM Katja Pietiäisen, ja FT Tapani Toivosen.

Arviointiryhmä toteaa arviointimuistionsa yhteenvedona, että FT Tapani Toivonen omaa hakijoista parhaimmat edellytykset toimia tietojenkäsittelytieteen yliopistonlehtorin tehtävässä. Arviointimuistio, FT

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

15 (26)

Tapani Toivosen cv, opetusportfolio ja julkaisuluettelo ovat esityslistan liitteenä.

Yliopistonlehtorin palvelusuhteeseen valittavan tulee olla soveltuvan tohtorin tutkinnon suorittanut, ja hänellä tulee olla hyvä opetustaito (johtosääntö 31§). Tehtävään valittavalta edellytetään hyvää suomen kielen taitoa sekä kykyä opettaa tarvittaessa englannin kielellä.

Dekaani on vapauttanut 9.6.2021 FT Tapani Toivosen opetusnäytteen antamisesta sillä perusteella, että hänellä on runsaasti yliopistollista opetus- ja ohjauskokemusta.

FT Tapani Toivonen täyttää johtosäännössä mainitut yliopistonlehtorin kelpoisuusvaatimukset ja tehtävämäärityksen edellytykset.

Tiedekunnan dekaani esittää akateemiselle rehtorille, että FT Tapani Toivonen otetaan tietojenkäsittelytieteen yliopistonlehtorin tehtävään 1.8.2021 alkaen toistaiseksi.

Esitys Tiedekuntaneuvosto käsittelee esityksen tehtävään otettavasta.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

- | | |
|----|--|
| 10 | Tapani Toivosen cv |
| 11 | Tapani Toivosen opetusportfolio |
| 12 | Tapani Toivosen julkaisuluettelo |
| 13 | Arviointimuistio, tietojenkäsittelytieteen yliopisto-
opettaja/yliopistonlehtori Kuopio |



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

Dnro 99/03.00.01/2021

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 7

Perustutkintokoulutuksen opetussuunnitelmien hyväksyminen ajalle 1.8.2021-31.7.2022, täydennys

Johtosäännön 9 §:n 4 momentin 4. kohdan mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on mm. päättää opetussuunnitelmista. Opintojohtosäännön 20 §:n mukaan tutkinto-ohjelman opetussuunnitelmasta tulee käydä ilmi muun muassa tutkintorakenne (ml. opintojaksot ja niiden laajuudet), tutkintovaatimukset sekä tutkinnon ja sen osien osaamistavoitteet, sisällöt, arviointimenetelmät ja opetusmuodot.

Yliopisto on 2.2.2021 linjannut syyslukukauden 2021 opetuksen järjestämisestä pääosin lähiopetuksena. Koronapandemian vuoksi opetussuunnitelmissa huomioidaan kuitenkin mahdollisuus siirtyä etäopetukseen myös niillä opintojaksoilla, joilla lähiopetus on ensisijaista.

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnassa voimassa olevat toimivallan delegoinnit (21.2.2018) opetussuunnitelmaa koskevissa asioissa ovat seuraavat.

Päätösvallan siirtäminen dekaanille:

- Opetussuunnitelmien (pl. opetusohjelmat) pienten muutosten hyväksyminen. Opetussuunnitelmalla tarkoitetaan tutkintorakenteita, opintojaksokuvauksia, opetusta ja opintoja koskevia sääntöjä ja määräyksiä sekä pysyväismääräyksiä. Merkittävät muutokset hyväksyy aina tiedekuntaneuvosto,
- Oikeus päättää opetusohjelmasta eli opetussuunnitelmien aikataulutuksesta seuraavaa lukuvuotta varten. Opetusohjelmalla tarkoitetaan opetuksen ja

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

tenttien aikatauluja sekä opettajia ja tentaattoreita, jollei opettajia ja tentaattoreita ei ole hyväksytty opetussuunnitelmissa

Päätösvallan siirtäminen laitoksen johtajalle:

- Opetusohjelman muutosten hyväksyminen lukukauden aikana.
Opetusohjelmalla tarkoitetaan opetuksen ja tenttien aikatauluja sekä opettajia ja tentaattoreita, jollei opettajia ja tentaattoreita ole hyväksytty opetussuunnitelmissa.

Yliopiston linjauksen mukaan tiedekunnan opetussuunnitelmissa on mahdollisuus siirtyä koronapandemian vuoksi etäopetukseen niillä opintojaksoilla, joilla lähiopetus on ensisijaista.

Esitys

1. Tiedekuntaneuvosto päättää perustutkintokoulutuksen opetussuunnitelmat lukuvuodelle 2021-2022 liitteiden mukaisesti.
2. Tiedekuntaneuvosto muuttaa voimassa olevia delegointipäätöksiä seuraavasti: Mikäli koronapandemian vuoksi on tarpeen muuttaa vahvistettua opetussuunnitelmaa, opetuksen järjestämisestä (yksittäisten opintojaksojen arviointimenetelmät ja opetusmuodot) päättää vahvistetussa opetussuunnitelmassa nimetty vastuuopettaja. Mikäli nimettyä vastuuopettajaa ei ole, opetuksen järjestämisestä päättää varadekaani. Opintojakson opetuksen peruuttamisesta tai opetuksen siirtämisestä lukukausirajan yli päättää varadekaani. Toimivallan siirto koskee syyslukukauden 2021 opetusta.

Päätös

1. Esityksen mukainen.
2. Esityksen mukainen.

Liitteet

- | | |
|----|--|
| 14 | Master's Degree Programme Computational Colour and Spectral Imaging (COSI) opetussuunnitelma 2021-2022 |
|----|--|



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

18 (26)

- 15 Experts in Medical Computing Programme (EMC)
opetussuunnitelma 2021-2022
- 16 Experts in Medical Computing Programme (EMC) uusien kurssien
kuvaukset 2021-2022
- 17 Master's Degree Programme in Information Technology (IMPIT)
ja Double Degree Master's Degree Programme in Computer
Science and Engineering (TUT-UEF) tutkintorakenteet 2021-2022



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

Dnro 97/03.04.09/2021

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 8

MSc Arūnas Meščeriakovasin ympäristötieteen 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 Arūnas Meščeriakovasin väitöskirjaksi tarkoitama tutkimus [Synthesis, characteristics and application of doped carbon structures](#) on tarkastettu julkisesti 4.6.2021. Vastaväittäjä, professori Albert G. Nasibulin (Laboratory of Nanomaterials, Center for Photonics and Quantum Materials, Skolkovo Institute of Science and Technology, Moskova, Venäjä) 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.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

20 (26)

Esitys Asiassa annetun lausunnon perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee MSc Arūnas Meščeriakovasin väitöskirjan arvosanalla hyväksyty.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

18 Vastaväittäjä Albert G. Nasibulinin lausunto 4.6.2021

Dnro 97/03.04.09/2021

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 9

MSc Katalin Wagan metsätieteen 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 Katalin Wagan väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Unpaved forest road quality assessment using airborne LiDAR data](#) on tarkastettu julkisesti 4.6.2021. Vastaväittäjä, professori Markus Holopainen (Metsätieteiden osasto, Helsingin yliopisto) 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 Katalin Wagan väitöskirjan arvosanalla hyväksyty.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 7/2021

Kokouspäivä 16.06.2021

22 (26)

Päätös Eesityksen mukainen.

Liitteet

19 Vastaväittäjä Markus Holopaisen lausunto



Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

Dnro 97/03.04.09/2021

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 10

MMM Tuomas Yrttimaan metsätieteen 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 hyväksyty-kiittäen hyväksyty.

MMM Tuomas Yrttimaan väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Characterizing tree communities in space and time using point clouds](#) on tarkastettu julkisesti 28.5.2021. Vastaväittäjä, dosentti Ilkka Korpela (Metsätieteiden osasto, Helsingin yliopisto) puoltaa väitöskirjan hyväksymistä opinnäytteenä maatalous- ja metsätieteiden tohtorin tutkintoa varten ja esittää arvosanaksi kiittäen hyväksyty. Väitöskirjan esitarkastajat, professori Sanna Kaasalainen (Navigointi ja paikannus, Maanmittauslaitos, Masala) ja Assistant Professor Harm Bartholomeus (Centre for Geo-Information Science and Remote Sensing, Wageningen University, Alankomaat) 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,



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

24 (26)

joilla on saman tasoinen opintosuoritus tai jotka on otettu professorin tehtävään.

Esitys Asiassa annettujen lausuntojen perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee MMM Tuomas Yrttimaan väitöskirjan arvosanalla kiittäen hyväksyty.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

- 20 Vastaväittäjä Ilkka Korpelan lausunto
- 21 Esitarkastaja Sanna Kaasalaisen mielipide arvosanaesityksestä
- 22 Esitarkastaja Harm Bartholomeuksen mielipide arvosanaesityksestä

§ 11

Tiedoksi

Tiedekunnan maisterin ja tohtorin tutkintojen tilasto 7.6.2021 (liite)

Tiedekunnan väitöstilanne 9.6.2021: valmistuneet vihreällä, väittelyluvan saaneet keltaisella ja vireille tulleet sinisellä (liite)

Dosentin arvoa tiedekunnasta ovat hakeneet:

- Tutkimuspäällikkö, vetäjä, FT Minna Keinänen-Toivola (työpaikka Merilogistiikan tutkimuskeskus, Satakunnan ammattikorkeakoulu) ympäristö- ja biotieteiden laitokselle alana ympäristömikrobiologia (Environmental Microbiology)
- Tutkimuspäällikkö, FT Pauli Fält (työpaikka fysiikan ja matematiikan laitos, UEF) tietojenkäsittelytieteen laitokselle alana laskennallinen spektrikuvantaminen (Computational spectral imaging)

Tiedekunnan ajankohtaiset asiat.

Esitys Merkitään tiedoksi.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

- | | |
|----|--------------------------|
| 23 | Tutkintotilasto 7.6.2021 |
| 24 | Väitöstilanne 9.6.2021 |



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 7/2021
Kokouspäivä 16.06.2021

26 (26)

§ 12

Kokouksen päätös

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 14.09.