



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

1 (31)

Aika 17.04.2024 klo 13:00 - 13:39

Paikka Teams

Osallistujat	Tehtävä	Läsnä asiakohdissa
Jäsenet		
Lehtinen Kari	Dekaani, puheenjohtaja	1-14
Hauta-Kasari Markku	1. varadekaani, varapuheenjohtaja	
Kukkonen Jussi	2. varadekaani	
Hujala Teppo	Professori, jäsen	
Tuittila Eeva-Stiina	Professori, varajäsen	
Lehto Vesa-Pekka	Professori, jäsen	1-14
Kuittinen Markku	Professori, varajäsen	
Jänis Janne	Professori, jäsen	1-14
Pumpanen Jukka	Professori, varajäsen	
Berninger Frank	Professori, jäsen	
Tedre Matti	Professori, varajäsen	1-14
Miettinen Pauli	Professori, jäsen	1-14
Tuomela Jukka	Professori, varajäsen	
Tanska Petri	Muu henkilöstö, jäsen	1-14
Haapala Antti	Muu henkilöstö, varajäsen	
Mononen Maini	Muu henkilöstö, jäsen	
Turunen Mikael	Muu henkilöstö, varajäsen	1-14
Virrantalo Tarja	Muu henkilöstö, jäsen	1-7 ja 11-14
Kopra Juho	Muu henkilöstö, varajäsen	



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

2 (31)

Pohjoismäki Jaakko	Muu henkilöstö, jäsen	1-14
Asikainen Mervi	Muu henkilöstö, varajäsen	
Vainikainen Hanne	Muu henkilöstö, jäsen	1-7 ja 11-14
Kumlin Timo	Muu henkilöstö, varajäsen	
Merruntaus Kati	Opiskelija, jäsen	1-7 ja 11-14
Ahtonen Tiina	Opiskelija, varajäsen	
Palkovuori Teemu	Opiskelija, jäsen	1-7 ja 11-14
Törö Teemu	Opiskelija, varajäsen	1-7 ja 11-14
Partanen Silja	Opiskelija, jäsen	
Miettinen Mikko	Opiskelija, varajäsen	1-7 ja 11-14
Jankova Simona	Opiskelija, jäsen	1-7 ja 11-14
Rautiainen Kaisa	Opiskelija, varajäsen	
Helvelahti Tomi	Opiskelija, jäsen	1-7 ja 11-14
Sheng Li	Opiskelija, varajäsen	1-7 ja 11-14
Hirvonen Arja	Johtava hallintopäällikkö, sihteeri, valmistelija	1-14
Muut valmistelijat		
Laitinen Kaisa	Koulutuspäällikkö	
Merimaa-Piirainen Maarit	Opintopalveluiden päällikkö	1-14



Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

Käsitellyt asiat

Pykälä	Otsikko	Sivu
§ 1	Kokouksen avaus	5
§ 2	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	6
§ 3	Professorin, Biomass Production and Plantation Forestry, tehtävän tehtävänäyttöseloste ja dekaanin ehdotus apulaisprofessori Blas Molan kutsumiseksi tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.	7
§ 4	Dekaanin ehdotus yliopistonlehtorin, alana tietotekniikka, tehtävään otettavasta. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen	10
§ 5	Esitys yliopiston hallitukselle luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan opiskelijavalinnan aloituspaikkamääräksi vuosille 2025-2028	13
§ 6	Fyysikkokoulutuksen lakkauttaminen ja fotonikan diplomi-insinöörikoulutuksen perustaminen	15
§ 7	Biologian ja ympäristötieteen englanninkielisen maisteriohjelman muutokset Kuopion kampuksella	18
§ 8	MSc Mzomwe Yahya Mazanan tietojenkäsittelytieteen alan väitöskirjan arvosteleminen	22
§ 9	MSc Mir Md Abdus Salamin metsätieteen alan väitöskirjan arvosteleminen	24



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

4 (31)

§ 10	FM Sanni Suomisen matematiikan alan väitöskirjan arvosteleminen	26
§ 11	Tiedekuntaneuvoston kokoukset syyslukukaudella 2024	28
§ 12	Tiedoksi	29
§ 13	Kokouksen päätös	30
§ 14	Esitylistan/pöytäkirjan käännös Translation of the agenda/minutes	31



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

5 (31)

§ 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 10.4.2024.

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 Tiedekuntaneuvoston kokoukset syyslukukaudella 2024, Tiedoksi, Kokouksen päättäminen ja Esityslistan/Pöytäkirjan käänös siirrettiin lisäasian jälkeen.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

7 (31)

Dnro 208/01.01.02/2024

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 3

Professorin, Biomass Production and Plantation Forestry, tehtävän tehtävänäytöseloste ja dekaanin ehdotus apulaisprofessori Blas Molan kutsumiseksi tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.

MMT, dosentti Blas Mola on otettu apulaisprofessorin, Biomass Production and Plantation Forestry, Tenure Track -tehtävään ajalle 1.8.2020-31.7.2024. Tehtävä on sijoitettu tiedekunnan metsätieteiden osastolle.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 30 §:n mukaisena tiedekunnan tehtävänäyttötoimikuntana on toiminut arviointiryhmä puheenjohtajanaan tiedekunnan dekaani Kari Lehtinen, metsätieteiden osaston johtaja, tutkimusjohtaja Jukka Tikkanen, professori Elina Oksanen, ympäristö ja biotieteiden laitokselta.

Toimitettujen asiakirjojen ja haastattelun perusteella arviointiryhmä päätyi siihen, että lainmukaiset edellytykset kutsumenettelyn käynnistämiseksi täyttyvät ja että apulaisprofessori Blas Mola on kutsuttavissa alansa professuuriin. Tenure Track toimikunta puolsi asiaa kokouksessaan 4.4.2024.

Asiakohdan liitteenä ovat arviointiryhmän muistio sekä Molan cv, opetusportfolio ja julkaisuluettelo.

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 4/2024
Kokouspäivä 17.04.2024

8 (31)

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 tehtävänäalasta ja tehtävämäärityksestä tiedekuntaneuvostoa kuultuaan. Dekaanin päätös, vaaditaanko professorilta käytännöllinen perehtyneisyys tehtäväalaaan. Dekaanin päätös, vaaditaanko professorilta käytännöllinen perehtyneisyys tehtäväalaaan. Dekaanin tekee ehdotuksen rehtorille kahdeksi vuodeksi tai sitä pidemmäksi ajaksi professorin tehtävään valittavasta tiedekuntaneuvostoa kuultuaan.

Tehtävän tehtäväntäyttöseloste sisältää johtosäännön edellyttämät tehtäväalaaan ja tehtävämäärityksen sekä esityksen tehtävään kutsuttavasta.

Professorilta ei edellytetä käytännön perehtyneisyyttä tehtävänäalaaan.

Luonnos tehtäväntäyttöselosteesta on asiakohdan liitteenä. Kutsuttava on hyväksynyt tehtäväntäyttöselosteen ja tehtävämäärityksen.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

9 (31)

Esitys Tiedekuntaneuvosto käsittelee professorin, alana Biomass Production and Plantation Forestry, tehtävänäyttöselosteen sekä dekaanin ehdotuksen tehtävään kutsuttavasta.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

- | | |
|-------|---|
| Liite | Arviointiryhmän muistio Blas Mola |
| 1 | |
| Liite | Blas Molan cv |
| 2 | |
| Liite | Blas Molan opetusportfolio |
| 3 | |
| Liite | Blas Molan julkaisuluettelo |
| 4 | |
| Liite | Description of the post Biomass Production and Plantation |
| 5 | Forestry |



Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

Dnro 153/01.01.03/2024

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 4

Dekaanin ehdotus yliopistonlehtorin, alana tietotekniikka, tehtävään 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. Yliopistonlehtorin, alana tietotekniikka tehtävämääritys on hyväksytty luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan tiedekuntaneuvoston kokouksessa 17.1.2024.

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

Tehtävä on ollut julkihaussa ja tehtävään hakivat määräaikaan 29.2.2024 mennessä Abbass Mohammed, Abedi Meysam, Abro Waheed Ahmed, Achimugu Philip, Adnan Muhammad, Ahmad Imtiaz, Ahmad Ishteyaaq, Alam Mahtab, Alkhalidy Mohammed, Alshameri Hamza Mutaher Abdu, Asiaei Arash, Atoui Amine, Chakraborty Shounak, Choudhary Gulraiz Iqbal, Das Teerath, Dembele Simon Pierre, Faheem Muhammad, Gokcay Erhan, Ilevbare Godson, Jayswal Hardikkumar, Jussi Koskinen, Kılınc Soylu Görkem, Olaniyan Deborah, Olaniyan Julius, P Joseph Dr.Niju, Pyae Aung, Rahman Anis Ur, Ray Paramita, Saif A F M Saifuddin, Sattar Muhammad

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

11 (31)

Awais, Shah Himat, Shaheen Safdar, Sharma B. Lungsi, Subramanian Dr.
Rajesh ja Yigzaw Samuel.

Tietojenkäsittelytieteen laitoksen johtaja, professori Markku Tukiainen esittää valintamuistionsa yhteenvedossa, että avoinna olleeseen tehtävään valitaan FT Samuel Yigzaw 1.5.2024 alkaen toistaiseksi. Haastattelijoina toimineet laitoksen johtaja Markku Tukiainen ja varajohtaja Simo Juvaste ehdottavat, että FT Samuel Yigzaw vapautetaan opetusnäytteen antamisesta huomioiden hänen opetuskokemuksensa ja opetuksesta saamiensa hyvien opiskelija-arvioiden perusteella.

Liitteenä valintamuistio sekä Yigzawin cv, opetusportfolio ja julkaisuluettelo.

Yliopistonlehtorin palvelusuhteeseen valittavan tulee olla soveltuvan tohtorin tutkinnon suorittanut, ja hänellä tulee olla hyvä opetustaito (johtosääntö 31§). Tehtävän opetuskieli on englanti.

Tiedekunnan dekaani vapauttaa FT Samuel Yigzawin opetusnäytteen antamisesta perustellen, että hänellä on riittävästi käytännön yliopistollista opetuskokemusta Itä-Suomen yliopistossa ja sitä kautta osoitettu yliopistonlehtorin tehtävän edellyttämä hyvä opetustaito.

FT Samuel Yigzaw täyttää johtosäännössä mainitut yliopistonlehtorin kelpoisuusvaatimukset ja tehtävämäärityksen edellytykset.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

12 (31)

Tiedekunnan dekaani esittää akateemiselle rehtorille, että FT Samuel Yigzaw otetaan tietotekniikan yliopistonlehtorin tehtävään 1.5.2024 alkaen tai sopimuksen mukaan toistaiseksi.

Esitys Tiedekuntaneuvosto käsittelee esityksen tehtävään valittavasta.

Päätös Esityksen mukainen.

Liitteet

- | | |
|---------|--|
| Liite 6 | Valintamuistio; Yliopistonlehtori (tietotekniikka) |
| Liite 7 | Samuel Yigzawin cv |
| Liite 8 | Samuel Yigzawin opetusportfolio |
| Liite 9 | Samuel Yigzawin julkaisuluettelo |



Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 4/2024
Kokouspäivä 17.04.2024

Dnro 3339/03.01.00/2023

Valmistelija Maarit Merimaa-Piirainen

§ 5

Esitys yliopiston hallitukselle luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan opiskelijavalinnan aloituspaikkamääräksi vuosille 2025-2028

Yliopistolain 14.2 §:n kohdan 10 mukaan yliopiston hallituksen tehtävänä on päättää yliopistoon valittavien opiskelijoiden määrästä.

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan laitoksilla/osastoissa on suunniteltu aloituspaikat vuosille 2025-2028 liitteen mukaisesti. Aloituspaikkamäärät (enimmäisaloituspaikkamäärä tiedekunnittain) vahvistetaan yliopiston hallituksessa. Tiedekuntatasolle vahvistettavia aloituspaikkamääriä ei sidota hakukohteisiin, vaan hakukohdekohtaiset aloituspaikkamäärät vahvistetaan valintaperusteiden hyväksymisen tai muutosten yhteydessä.

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunta esittää yliopiston hallitukselle hyväksyttäväksi tiedekunnan aloituspaikkamääräksi vuodelle 2025 yhteensä 1100 aloituspaikkaa ja vuosille 2026-2029 kullekin vuodelle erikseen yhteensä 1300 aloituspaikkaa.

Esitys

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan tiedekuntaneuvosto esittää yliopiston hallitukselle hyväksyttäväksi vuodelle 2025 yhteensä 1100 aloituspaikkaa ja vuosille 2026-2029 kullekin vuodelle erikseen yhteensä 1300 aloituspaikkaa. Tarkemmat



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

14 (31)

hakukohdekohtaiset aloituspaikkamäärät vahvistetaan vuosittain
valintaperusteiden hyväksymisen tai muutosten yhteydessä.

Päätös Eesityksen mukainen.

Liitteet

Liite 10 Lumet aloituspaikat 2025-2028



Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

Dnro 2316/03.00.00/2024

Valmistelija Maarit Merimaa-Piirainen ja Hanna Laukkanen

§ 6

Fysikkokoulutuksen lakkauttaminen ja fotonikan diplomi-insinöörikoulutuksen perustaminen

Fysiikan ja matematiikan laitos on esittänyt, että tiedekuntaneuvosto hyväksyy fysikkokoulutuksen lakkauttamisen (pois lukien PSRS Erasmus – maisterikoulutus). Tosiallisesti opiskelijoita ei ole enää otettu sisälle lakkautettavaan ohjelmaan 1.8.2023 lähtien, joten lakkautusta koskevat siirtymämääräajat on laskettu yliopiston ohjeen mukaisesti siitä, kun viimeisimmät opiskelijat ovat aloittaneet koulutusohjelmissa.

Lakkautus koskee seuraavia koulutusohjelmia:

- Luonnontieteiden kandidaatti + filosofian maisteri, fyysikko (3 v.+ 2 v.)
- Filosofian maisteri, fyysikko (2 v.)
- Photonics, Master of Science (2 v.) (tavoitetutkinto filosofian maisteri)

Siirtymämääräys

Opiskelijat, joiden opiskeluoikeus luonnontieteiden kandidaatti + filosofian maisteri, fyysikko -koulutukseen on tullut voimaan 1.8.2022 tai ennen sitä, saavat suorittaa luonnontieteiden kandidaatin ja filosofian maisterin tutkinnot 31.7.2029 saakka.

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 4/2024
Kokouspäivä 17.04.2024

16 (31)

Opiskelijat, joiden opiskeluoikeus edellä mainittuihin filosofian maisterikoulutuksiin on tullut voimaan 1.8.2022 tai ennen sitä, saavat suorittaa filosofian maisterin tutkinnot 31.7.2026 saakka.

Lakkautettuihin koulutuksiin liittyvä opiskeluoikeus päättyy siirtymäkauden päätyttyä.

Fysiikan ja matematiikan laitos kouluttaa tekniikan kandidaatteja ja diplomi-insinöörejä. Laitos on aloittanut 1.8.2023 alkaen koulutukset seuraavissa tekniikan alan koulutusohjelmissa:

- Tekniikan kandidaatti + diplomi-insinööri, fotonikka (3 v.+ 2 v.)
- Diplomi-insinööri, fotonikka (2 v.)
- Photonics, Master of Science (Technology) (2 v.) (tavoitetutkinto diplomi-insinööri)

Tiedekuntaneuvosto on vahvistanut edellä mainittujen tekniikan koulutusohjelmien opetussuunnitelmat ja tutkintovaatimukset. Itä-Suomen yliopiston koulutuksen johtosäännön 6 §:n mukaan tiedekuntaneuvosto päättää koulutusvastuun puitteissa pääaineen perustamisesta ja lakkauttamisesta.

Fysiikan pää- ja sivuaineopiskelijat, joiden opiskeluoikeus on tullut voimaan 1.8.2022 tai ennen sitä, voivat korvata opetusohjelmasta poistuneet opintojaksot liitteiden mukaisesti.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

17 (31)

1. Tiedekuntaneuvosto toteaa fyysikkokoulutuksen lakaneen 1.8.2023 lukien (pois lukien PSRS Erasmus –maisterikoulutus).
2. Tiedekuntaneuvosto hyväksyy fysiikan perus- ja aineopintojen siirtymämääräykset.
3. Tiedekuntaneuvosto vahvistaa fotonikan diplomi-insinöörikoulutuksen koulutusohjelmat.

Päätös

1. Esityksen mukainen.
2. Esityksen mukainen.
3. Esityksen mukainen.

Liitteet

- | | |
|----------|-----------------------|
| Liite 11 | Fysiikan aineopinnot |
| Liite 12 | Fysiikan perusopinnot |



Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

Dnro 2316/03.00.00/2024

Valmistelija Maarit Merimaa-Piirainen ja Seija Hämäläinen

§ 7

Biologian ja ympäristötieteen englanninkielisen maisteriohjelman muutokset Kuopion kampuksella

Ympäristö ja biotieteiden laitos on esittänyt, että tiedekuntaneuvosto hyväksyy englanninkielisen maisteriohjelman nimenmuutoksen.

Nimenmuutos

Ympäristö- ja biotieteiden laitos on järjestänyt englanninkielisen maisteriohjelman, Master's Degree Programme in Biology of Environmental Change (BEC) kahdessa oppiaineessa ja kahdella kampuksella seuraavasti:

- Master's Degree Programme in Biology of Environmental Change (BEC), biologia (Joensuun kampus)
- Master's Degree Programme in Biology of Environmental Change (BEC), ympäristötiede (Kuopion kampus)

Ympäristö- ja biotieteiden laitos on päättänyt, että 1.8.2024 alkaen edellä mainittu Kuopion kampuksella järjestettävä ympäristötieteen BEC-maisteriohjelma muuttuu itsenäiseksi englanninkieliseksi maisteriohjelmaksi:

- Master's Degree Programme in Environmental and Ecosystem Ecology (EEE)

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

19 (31)

Tämä ympäristötieteen BEC-maisteriohjelman muuttuminen erilliseksi ohjelmaksi ei vaikuta tutkintorakenteeseen tai tutkinnon laajuuteen. Ensimmäiset opiskelijat 1.8.2024 aloittavaan EEE-ohjelmaan valitaan kevään 2024 ensimmäisessä yhteishaussa.

Joensuun kampuksella toteutetaan edelleen biologian pääaineen Master's Degree Programme in Biology of Environmental Change (BEC) -maisteriohjelmalla. Opiskelijat saavat tutkintotodistukseen sen maisteriohjelman nimen, mihin hakukohteeseen ovat hakeneet ja mihin ovat saaneet opiskeluoikeuden.

Siirtymämääräys

Opiskelijat, joiden opiskeluoikeus Master's Degree Programme in Biology of Environmental Change (BEC), ympäristötiede -maisteriohjelmaan (Kuopion kampus) on tullut voimaan 1.8.2023 tai ennen sitä, voivat suorittaa filosofian maisterin tutkinnon ko. BEC, ympäristötiede -ohjelmassa 31.7.2027 saakka. Opiskelijoille tiedotetaan ohjelman nimen muuttumisesta ja siihen liittyvistä käytännön asioista. Siirtymämääräys koskee ainoastaan BEC, ympäristötieteen opiskeluoikeuden saaneita opiskelijoita. Edellä mainitun siirtymäkauden päättymisen jälkeen opiskelijat valmistuvat ympäristötieteessä ainoastaan EEE-maisteriohjelmassa.

Voimassa olevat maisteriohjelmat

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 4/2024
Kokouspäivä 17.04.2024

20 (31)

Ympäristö ja biotieteiden laitos pyytää tiedekuntaneuvostoa vahvistamaan voimassa olevat ympäristö- ja biotieteiden laitoksen englanninkieliset maisteriohjelmat:

- Master's Degree Programme in Biology of Environmental Change (BEC), biologia (Joensuun kampus)
- Master's Degree Programme in Environmental and Ecosystem Ecology (EEE), ympäristötiede (Kuopion kampus)
- Master's Degree Programme in Biology of Environmental Change (BEC), ympäristötiede (Kuopion kampus), huomioiden yllä mainittu siirtymämääräys
- Master's Degree Programme in Environmental Health and Technology (ENHET), ympäristötiede (Kuopion kampus)

Esitys

1. Tiedekuntaneuvosto vahvistaa, että 1.8.2024 alkaen Kuopion kampuksella järjestettävä ympäristötieteen BEC-maisteriohjelma muuttuu itsenäiseksi englanninkieliseksi maisteriohjelmaksi.
2. Tiedekuntaneuvosto hyväksyy Master's Degree Programme in Biology of Environmental Change (BEC) siirtymämääräykset Kuopion kampuksen osalta.
3. Tiedekuntaneuvosto vahvistaa ympäristö- ja biotieteiden laitoksen englanninkieliset maisteriohjelmat.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

21 (31)

Päätös

1. Esityksen mukainen.
2. Esityksen mukainen.
3. Esityksen mukainen.



Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

Dnro 86/03.04.09/2024

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 8

MSc Mzomwe Yahya Mazanan tietojenkäsittelytieteen alan väitöskirjan arvosteleminen

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

MSc Mzomwe Yahya Mazanan väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Mathematics Teaching and Learning Activity Model for Blended Instructions in Tanzanian Higher Education](#) on tarkastettu julkisesti 27.3.2024. Vastaväittäjä, professori David Holgate (Department of Mathematics and Applied Mathematics, University of Western Cape, Etelä-Afrikka) 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



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

23 (31)

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

Esitys

Asiassa annetun lausunnon perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee
MSc Mzomwe Yahya Mazanan väitöskirjan arvosanalla hyväksytty.

Päätös

Esityksen mukainen.

Liitteet

Liite 13

Vastaväittäjä David Holgaten lausunto



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

24 (31)

Dnro 86/03.04.09/2024

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 9

MSc Mir Md Abdus Salamin metsätieteen alan väitöskirjan arvosteleminen

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

MSc Mir Md Abdus Salamin väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Evaluation of survival, growth, and phytoremediation potential of Populus and Salix seedlings grown in polluted soils](#) on tarkastettu julkisesti 21.3.2024.

Vastaväittäjä, tutkimusprofessori Hannu Ilvesniemi (Luonnonvarakeskus) puoltaa väitöskirjan hyväksymistä opinnäytteenä maatalous- ja metsätieteiden 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



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

25 (31)

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

Esitys

Asiassa annetun lausunnon perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee MSc Mir Md Abdus Salamin väitöskirjan arvosanalla hyväksytty.

Päätös

Esityksen mukainen.

Liitteet

Liite 14

Vastaväittäjä Hannu Ilvesniemen lausunto



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

26 (31)

Dnro 86/03.04.09/2024

Valmistelija Kaisa Laitinen

§ 10

FM Sanni Suomisen matematiikan alan väitöskirjan arvosteleminen

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

FM Sanni Suomisen väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Development of a Compulsory Mathematics Online Course Capable of Accommodating the Individual Needs of Students in Finnish Vocational Upper Secondary Education](#) on tarkastettu julkisesti 12.4.2024. Vastaväittäjä, professori Timo Tossavainen (Department of Health, Education and Technology, Luleå University of Technology, Ruotsi) 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.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

27 (31)

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 FM Sanni Suomisen väitöskirjan arvosanalla hyväksyty.

Päätös

Esityksen mukainen.

Liitteet

Liite 15

Vastaväittäjä Timo Tossavaisen lausunto



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

28 (31)

Dnro 63/00.03.03/2024

Valmistelija Arja Hirvonen

§ 11

Tiedekuntaneuvoston kokoukset syyslukukaudella 2024

Syyslukukauden 2024 kokoukset esitetään pidettäväksi seuraavasti:

ke 28.8. klo 13.00-

ti 24.9. klo 13.00-

ti 22.10. klo 13.00-

ke 20.11. klo 13.00-

ke 18.12. klo 13.00-

Esitys

Tiedekuntaneuvosto päättää syyslukukauden 2024 kokousaikataulun esitetyn mukaisesti.

Päätös

Esityksen mukainen.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

29 (31)

§ 12

Tiedoksi

Tiedekunnan kandidaatin, maisterin ja tohtorin tutkintojen tilasto 9.4.2024
(liite)

Tiedekunnan väitöstilanne 10.4.2024: valmistuneet vihreällä, väittelyluvan
saaneet keltaisella ja vireille tulleet sinisellä (liite)

Tiedekunnan ajankohtaiset asiat.

Esitys

Merkitään tiedoksi.

Päätös

Esityksen mukainen.

Liitteet

Liite 16 Tutkintotilasto 9.4.2024

Liite 17 Väitöstilanne 10.4.2024



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

30 (31)

§ 13

Kokouksen päätös

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 13.39.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Pöytäkirja

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 4/2024

Kokouspäivä 17.04.2024

31 (31)

§ 14

Esitylistan/pöytäkirjan käännös Translation of the agenda/minutes

Kokouksen esitylistan/pöytäkirjan englanninkielinen käännös on
asiakohdan liitteenä.

The English translation of the agenda/minutes of the meeting is attached
to the item.

Liitteet

Liite 18 Translation of the agenda 17.4.2024