

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

1 (20)

Aika 22.10.2026 klo 14:00 - 16:00

Paikka Teams

Osallistujat	Tehtävä	Lisätiedot
Jäsenet		
Lehtinen Kari	Dekaani, puheenjohtaja	
Hauta-Kasari Markku	1. varadekaani, varapuheenjohtaja	
Peltola Heli	2. varadekaani	
Kolehmainen Ville	Professori, jäsen	
Jänis Janne	Professori, varajäsen	
Lähde Anna	Professori, jäsen	
Roussey Matthieu	Professori, varajäsen	
Tuittila Eeva-Stiina	Professori, jäsen	
Toivanen Pekka	Professori, varajäsen	
Vauhkonen Jari	Professori, jäsen	
Berninger Frank	Professori, varajäsen	
Tedre Matti	Professori, jäsen	
Virtanen Jani	Professori, varajäsen	
Kainulainen Samu	Henkilöstö, jäsen	
Mertano Heta	Henkilöstö, varajäsen	
Kopra Juho	Henkilöstö, jäsen	
Mikkonen Santtu	Henkilöstö, varajäsen	
Mäkelä Janne	Henkilöstö, jäsen	
Kumlin Timo	Henkilöstö, varajäsen	
Miettinen Tuire	Henkilöstö, jäsen	
Vainikainen Hanne	Henkilöstö, varajäsen	
Leinonen Risto	Henkilöstö, jäsen	



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2026

Kokouspäivä 22.10.2026

2 (20)

Vartiainen Paavo	Henkilöstö, varajäsen
Kitunen Kielo	Opiskelija, jäsen
Heikkinen Wilma	Opiskelija, jäsen
Airaksinen Johannes	Opiskelija, jäsen
Miettinen Mikko	Opiskelija, jäsen
Palkovuori Teemu	Opiskelija, jäsen
Kannan Bharath	Opiskelija, varajäsen
Afzaal Muhammad Shahwaiz	Opiskelija, varajäsen
Tanja Karvonen	Johtava hallintopäällikkö, sihteeri
Muut valmistelijat	
Merimaa-Piirainen Maarit	Koulutuspalvelupäällikkö
Riikka Levänen	
Niina Laatikainen	

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

3 (20)

Käsitteltävät asiat

Numero	Otsikko	Sivu
1	Kokouksen avaus	4
2	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	5
3	Professorin, tietojenkäsittelytiede, erityisesti tilastollinen koneoppiminen, tehtävän tehtäväntäyttöseloste ja dekaanin ehdotus apulaisprofessori (Associate Professor) Ville Hautamäen kutsumiseksi tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen	6
4	Suomenkielisen koulutuksen opiskelijavalinnan perusteista päättäminen vuodelle 2027	9
5	Väitöskirjan arvosteleminen, MSc Saifullah Khan, tietojenkäsittelytiede	11
6	Väitöskirjan arvosteleminen, MSc (Agr & For) Nikolaos Papamatthaiakis, metsätiede	13
7	Väitöskirjan arvosteleminen, MSc (Agr & For) Sara Pineda-Zapata, metsätiede	15
8	Tiedoksi	17
9	Kokouksen päätös	19
10	Esityslistan/pöytäkirjan käännös Translation of the agenda/minutes	20



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2026

Kokouspäivä 22.10.2026

4 (20)

1

Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avaa kokouksen.

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

5 (20)

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 15.10.2026.

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

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

6 (20)

Dnro 868/01.01.02/2026

Valmistelija Tanja Karvonen

3

Professorin, tietojenkäsittelytiede, erityisesti tilastollinen koneoppiminen, tehtävän tehtävänäytöseloste ja dekaanin ehdotus apulaisprofessori (Associate Professor) Ville Hautamäen kutsumiseksi tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen

FT Ville Hautamäki on otettu apulaisprofessorin (Associate Professor), tilastollinen koneoppiminen, Tenure Track -tehtävään ajalle 1.1.2023-31.12.2026. Tehtävä sijoittuu tiedekunnan tietojenkäsittelytieteen laitokselle, Joensuun kampukselle.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 30 §:n mukaisena tiedekunnan tehtävänäytötoimikuntana toimi tiedekunnan dekaani Kari Lehtinen (puheenjohtaja), tietojenkäsittelytieteen laitoksen johtaja, professori Markku Tukiainen, tietojenkäsittelytieteen laitoksen varajohtaja, professori Pauli Miettinen sekä professori Mikko Kolehmainen, ympäristö- ja biotieteiden laitokselta.

Toimitettujen asiakirjojen ja haastattelun perusteella tehtävänäytötoimikunta päätyi siihen, että lainmukaiset edellytykset kutsumenettelyn käynnistämiseksi täyttyisivät ja että apulaisprofessori (Associate Professor) Ville Hautamäki olisi kutsuttavissa alansa professuuriin. Tehtävänäytötoimikunta täsmensi professuurin alaa seuraavasti: tietojenkäsittelytiede, erityisesti tilastollinen koneoppiminen.

Asiakohdan liitteenä ovat tehtävänäytötoimikunnan muistio sekä Hautamäen cv, opetusportfolio ja julkaisuluettelo.

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

7 (20)

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 päätetään, 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 tehtäväalan ja tehtävämäärityksen sekä esityksen tehtävään kutsuttavasta.

Professorilta ei edellytetä käytännön perehtyneisyyttä tehtävänalaaan.

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

Esitys

Tiedekuntaneuvosto käsittelee professorin, alana tietojenkäsittelytiede, erityisesti koneoppiminen tehtäväntäyttöselosteen sekä dekaanin ehdotuksen tehtävään kutsuttavasta.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2026

Kokouspäivä 22.10.2026

8 (20)

Päätös

Liitteet

- | | |
|---------|--|
| Liite 1 | Arviointimuistio Hautamäki Ville |
| Liite 2 | Ville Hautamäen cv, opetusportfolio ja julkaisuluettelo |
| Liite 3 | Tehtävänäyttöseloste (tietojenkäsittelytiede, erityisesti tilastollinen koneoppiminen) |

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

9 (20)

Dnro 701/03.01.00/2026

Valmistelija Maarit Merimaa-Piirainen

4

Suomenkielisen koulutuksen opiskelijavalinnan perusteista päättäminen vuodelle 2027

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

Esitys

Tiedekuntaneuvosto vahvistaa tiedekunnan suomenkielisten koulutusten valintaperusteiden siirtohaun valintaperusteet, Teknillisen fysiikan maisteri - hakukohteet, Double degree TUT-ohjelman valintaperusteet, Datatekniikan valintaperusteiden muutokset sekä pääaineen/kampuksen vaihtoa koskevat toistaiseksi voimassa olevat valintaperusteet. Valintaperusteissa hyväksytään hakukohteet, aloituspaikat ja hakukohteiden opiskelijavalinnan perusteet vuodelle 2027 liitteiden mukaisesti. Samalla tiedekuntaneuvosto delegoi koulutuksesta vastaavalle varadekaanille valintaperusteiden mahdolliset muutokset.

Päätös

Liitteet

- | | |
|---------|--|
| Liite 4 | ILMAKEHÄFYSIKKA 2027 Valintaperusteet maisterihaku
Kuopio (2v) Ilmakehäfysiikka |
| Liite 5 | KORJAUS 2027 Valintaperusteet Datatekniikka KUO DIA
(3v+2v) |
| Liite 6 | LASKENNALLINEN 2027 Valintaperusteet maisterihaku
Kuopio (2v) |

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

10 (20)

- | | |
|----------|---|
| Liite 7 | LÄÄKETIETEELLINEN 2027 Valintaperusteet maisterihaku
Kuopio (2v) |
| Liite 8 | MATERIAALI Valintaperusteet UEF maisterihaku
Materiaalitekniikka_2027 |
| Liite 9 | TUT-UEF-DD-ValPer2027-08102026 |
| Liite 10 | Valintaperusteet 2027 - Siirtohaku, Kemia, Joensuu,
luonnontieteiden kandidaatti ja filosofian maisteri (3 v + 2 v) |
| Liite 11 | Valintaperusteet 2027 - Siirtohaku, Metsätiede, Joensuu,
maatalous- ja metsätieteiden kandidaatti ja maisteri (3 v + 2
v) |
| Liite 12 | Valintaperusteet 2027 siirtohaku Fotoniikka Joensuu (3v+2v) |
| Liite 13 | Valintaperusteet 2027 siirtohaku Kestävät teknologiat
Joensuu (3v+2v) |
| Liite 14 | Valintaperusteet 2027 siirtohaku Teknillinen fysiikka Kuopio
(3v+2v) |
| Liite 15 | Valintaperusteet 2027- Siirtohaku, Tietojenkäsittelytiede,
Joensuu, luonnontieteiden kandidaatti ja filosofian maisteri
(3 v + 2 v) |
| Liite 16 | Valintaperusteet 2027- Siirtohaku, Tietojenkäsittelytiede,
Kuopio, luonnontieteiden kandidaatti ja filosofian maisteri (3
v + 2 v) |
| Liite 17 | Valintaperusteet pääaineen ja kampuksen vaihto Lumet
tiedekunnan sisällä 2027 |

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

11 (20)

Dnro 81/03.04.09/2026

Valmistelija Riikka Levänen

5

Väitöskirjan arvosteleminen, MSc Saifullah Khan, tietojenkäsittelytiede

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat. Koulutuksen johtosäännön 32 §:n mukaan väitöskirjat arvioidaan asteikolla kiittäen hyväksytty, hyväksytty ja hylätty (esitarkastusprosessi alkanut ennen 1.8.2026).

MSc Saifullah Khanin väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Computational intelligence for improving performance of machine learning models via statistics: correlations, imputation, outlier detection, and augmentation](#) on tarkastettu julkisesti 9.10.2026. Vastaväittäjä, apulaisprofessori Juho Kannala (Tietotekniikan laitos, Aalto-yliopisto) 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.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Eesityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2026

Kokouspäivä 22.10.2026

12 (20)

Eesitys

Asiassa annetun lausunnon perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee MSc
Saifullah Khanin väitöskirjan arvosanalla hyväksytty.

Päätös

Liitteet

Liite 18

Vastaväittäjän lausunto, Juho Kannala

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

13 (20)

Dnro 81/03.04.09/2026

Valmistelija Riikka Levänen

6

Väitöskirjan arvosteleminen, MSc (Agr & For) Nikolaos Papamatthaiakis, metsätiede

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat. Koulutuksen johtosäännön 32 §:n mukaan väitöskirjat arvioidaan asteikolla kiittäen hyväksytty, hyväksytty ja hylätty (esitarkastusprosessi alkanut ennen 1.8.2026).

MSc (Agr & For) Nikolaos Papamatthaiakisin väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Valorization of non-traditional lignocellulosic feedstocks for bioenergy and biorefinery applications](#) on tarkastettu julkisesti 9.10.2026. Vastaväittäjä, Associate Professor Sara González-García (Group of Environmental Biotechnology, School of Engineering, University of Santiago de Compostela, Spain) puoltaa väitöskirjan hyväksymistä opinnäytteenä maatalous- ja metsätieteiden 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.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2026

Kokouspäivä 22.10.2026

14 (20)

Esitys

Asiassa annetun lausunnon perusteella tiedekuntaneuvosto arvostelee MSc
(Agr & For) Nikolaos Papamatthaiakisin väitöskirjan arvosanalla hyväksytty.

Päätös

Liitteet

Liite 19

Vastaväittäjän lausunto, Sara González-García

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

15 (20)

Dnro 81/03.04.09/2026

Valmistelija Niina Laatikainen

7

Väitöskirjan arvosteleminen, MSc (Agr & For) Sara Pineda-Zapata, metsätiede

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat. Koulutuksen johtosäännön 32 §:n mukaan väitöskirjat arvioidaan asteikolla kiittäen hyväksytty, hyväksytty ja hylätty (esitarkastusprosessi alkanut ennen 1.8.2026).

MSc (Agr & For) Sara Pineda-Zapatan väitöskirjaksi tarkoittama tutkimus [Strategic landscape-level integration of biomass production and ecosystem services at European level](#) on tarkastettu julkisesti 11.9.2026. Vastaväittäjä, professori Santiago Saura Martínez de Toda (Universidad Politécnica de Madrid, Espanja) puoltaa väitöskirjan hyväksymistä opinnäytteenä maatalous- ja metsätieteiden tohtorin tutkintoa varten ja esittää arvosanaksi kiittäen hyväksytty. Väitöskirjan esitarkastajat, professori Evelyne Thiffault (Department of Wood and Forest Sciences, Laval University, Kanada) ja Associate Professor César Pérez Cruzado (Department of Plant Production and Engineering Projects, University of Santiago de Compostela, Espanja) 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.



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

16 (20)

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 MSc (Agr & For) Sara Pineda-Zapatan väitöskirjan arvosanalla kiittäen hyväksytty.

Päätös

Liitteet

- | | |
|----------|---|
| Liite 20 | Vastaväittäjän lausunto, Santiago Saura Martínez de Toda |
| Liite 21 | Esitarkastajan mielipide arvosanaesityksestä, César Pérez Cruzado |
| Liite 22 | Esitarkastajan mielipide arvosanaesityksestä, Evelyne Thiffault |

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto
Kokous nro 9/2026
Kokouspäivä 22.10.2026

17 (20)

8

Tiedoksi

Ympäristömallinnuksen professorin tehtävänäyttö, FT Santtu Mikkonen:
Asiantuntijalausunnot professori Harri Koivusalo ja professori Kostas Karatzas
(liite)

Tiedekunnan kandidaatin, maisterin ja tohtorin tutkintojen tilasto 30.9.2026
(liite)

Tiedekuntaneuvoston kevätlukukauden v. 2027 kokoukset on aikataulutettu seuraavasti:

Torstai 28.1. klo 14

Torstai 25.2. klo 14

Torstai 25.3. klo 14

Torstai 22.4. klo 14

Torstai 27.5. klo 14

Torstai 17.6. klo 14

Tiedekunnan ajankohtaiset asiat.

Esitys Merkitään tiedoksi.

Päätös

Liitteet



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2026

Kokouspäivä 22.10.2026

18 (20)

- | | |
|----------|---|
| Liite 23 | Asiantuntijalausunnot, professorin, ympäristömallinnus
tehtävä (Sanntu Mikkonen) |
| Liite 24 | Tutkintotilasto 9 2026 |



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2026

Kokouspäivä 22.10.2026

19 (20)

9

Kokouksen päätös

Puheenjohtaja päättää kokouksen.

Esityslista

Luonnontieteiden, metsätieteiden ja tekniikan tiedekunnan
tiedekuntaneuvosto

Kokous nro 9/2026

Kokouspäivä 22.10.2026

20 (20)

10**Esityslistan/pöytäkirjan käännös Translation of the agenda/minutes**

Kokouksen esityslistan/pöytäkirjan englanninkielinen käännös on asiakohdan
liitteenä.

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