

15.05.2018

**Luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tiedekuntaneuvosto****Aika** 15.05.2018, 13:00 - 14:37**Paikka** Videokokous Joensuu M302-Kuopio SN216

<b>Osallistujat</b>	<b>Tehtävä</b>	<b>Läsnä/</b>
		Osallistui päätöksentekoon asiakohdissa
Oksanen Elina	Varadekaani, puheenjohtaja	1-11/ 2-10
Friberg Ari	Professori, jäsen	1-11/ 2-10
Jänis Janne	Professori, jäsen	1-11/ 2-10
Hujala Teppo	Professori, varajäsen	1-11/ 2-10
Pumpanen Jukka	Professori, jäsen	1-11/ 2-10
Tukiainen Markku	Professori, jäsen	1-11/ 2-10
Haapala Antti	Muu henkilöstö, jäsen	1-11/ 2-10
Heikkinen Lasse	Muu henkilöstö, jäsen	1-11/ 2-10
Pohjoismäki Jaakko	Muu henkilöstö, jäsen	1-11/ 2-10
Asikainen Mervi	Muu henkilöstö, varajäsen	1-11/ 2-10
Nivala Jussi	Opiskelija, jäsen	1-11/ 2-10
<b>Valmistelijat</b>		
Hirvonen Arja	Johtava hallintopäällikkö, sihteeri	1-8/ -
Laitinen Kaisa	Koulutuspäällikkö, sihteeri	1-11, sihteeri 9-11/ -
Muu läsnäolo		

## Käsitellyt asiat

Asia	Otsikko	Sivu
1	Kokouksen avaus	3
2	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	4
3	FT Tarmo Nuutisen opetusnäytteen antaminen dosentin arvon myöntämistä varten alana Biofysiikka, erityisesti biofotoniikka (Biophysics, Biophotonics)	5
4	Dosentin arvon myöntäminen FT Tarmo Nuutiselle alana Biofysiikka, erityisesti biofotoniikka (Biophysics, Biophotonics)	6
5	Professorin, kasviekologia, erityisesti ilmastonmuutos ja vasteet, tehtävän tehtävänäyttöseloste sekä dekaanin ehdotus MMT Frank Berningerin kutsumisen tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.	7
6	Professorin, puumateriaalitiede, tehtävän tehtävänäyttöseloste sekä dekaanin ehdotus FT, dosentti Ossi Turusen kutsumisen tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.	9
7	Professorin, ympäristöepidemiologian ja riskinarviointi, tehtävänäyttöseloste sekä dekaanin ehdotus FT, dosentti Timo Lankin kutsumisen tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.	11
8	Dekaanin ehdotus apulaisprofessorin tehtävään, Tenure Track, alana ympäristöaltisteiden toksikologia, otettavasta. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen	13
9	Opiskelijavalinnan hakukohteet ja aloituspaikat vuosille 2019 ja 2020 sekä vuoden 2020 valintaperustelinjaukset	15
10	Tiedoksi	16
11	Kokouksen päätös	17

**Kokouksen avaus**

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 13.00.

**Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

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

Tiedekuntaneuvoston sihteeri on lähettänyt kokouskutsun 8.5.2018. Käsiteltävät asiat on mainittu [Dynasty -asiakirjahallintasovelluksessa](#) julkaistulla esityslistalla.

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

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

Luonnontieteiden ja metsätieteiden § 3  
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

15.05.2018

---

**FT Tarmo Nuutisen opetusnäytteen antaminen dosentin arvon myöntämistä varten alana Biofysiikka, erityisesti biofotoniikka (Biophysics, Biophotonics)**

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 Tarmo Nuutisen tulee, dekaanin päätöksen 30.1.2018 mukaisesti, antaa opetusnäyte dosentin arvon myöntämiseksi alana Biofysiikka, erityisesti biofotoniikka (Biophysics, Biophotonics). Hän antaa opetusnäytteen aiheena Hopean käyttäminen pintavahvisteisessa Raman-spektroskopiassa.

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

Opetusnäytteen arvioinnissa kiinnitetään huomiota mm. hakijan kykyyn:

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

**Esitys:** Tiedekuntaneuvosto kuuntelee FT Tarmo Nuutisen opetusnäytteen ja antaa sille arvosanan.

**Päätös:** Opetusnäyte hyväksyttiin arvosanalla hyvä (3/5).

Luonnontieteiden ja metsätieteiden  
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto § 4

15.05.2018

---

### **Dosentin arvon myöntäminen FT Tarmo Nuutiselle alana Biofysiikka, erityisesti biofotoniikka (Biophysics, Biophotonics)**

FT Tarmo Nuutinen on hakenut dosentin arvoa alana Biofysiikka, erityisesti biofotoniikka (Biophysics, Biophotonics) Itä-Suomen yliopiston luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan ympäristö- ja biotieteiden laitokselle. FT Nuutisen hakemus on esityslistan 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 päätöksellään 30.1.2018 nimennyt professori Harri Lipsasen (Elektroniikan ja nanotekniikan laitos, Aalto-yliopisto, Espoo) ja apulaisprofessori Markku Sopasen (Elektroniikan ja nanotekniikan laitos, Aalto-yliopisto, Espoo) antamaan asiantuntijalausuntonsa FT Tarmo Nuutisen tieteellisestä pätevyydestä dosentin arvon myöntämiseksi alana Biofysiikka, erityisesti biofotoniikka (Biophysics, Biophotonics). Professori Lipsanen ja apulaisprofessori Sopanen ovat todenneet FT Nuutisen tieteellisesti päteväksi hakemallaan dosentin arvon alalla. Asiantuntijoiden lausunnot ovat esityslistan liitteenä.

Dosentilta vaaditaan hyvä opetustaito (Yliopistolaki 558/2009 89§). Tiedekuntaneuvosto päättää esityslistan nro 3 kohdalla FT Nuutisen opetusnäytteestä.

**Esitys:** Tiedekuntaneuvosto toteaa, että FT Tarmo Nuutinen täyttää yliopistolaissa mainitut dosentin arvon edellytykset ja myöntää hänelle Itä-Suomen yliopiston dosentin arvon alana Biofysiikka, erityisesti biofotoniikka (Biophysics, Biophotonics) 1.6.2018 alkaen.

**Päätös:** Esityksen mukainen.

Liitteet

- 1 FT Tarmo Nuutisen hakemus 21.9.2017
- 2 Asiantuntijalausunto, professori Harri Lipsanen 29.3.2018
- 3 Asiantuntijalausunto, apulaisprofessori Markku Sopanen 10.4.2018

Luonnontieteiden ja metsätieteiden § 5  
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

15.05.2018

**Professorin, kasviekologia, erityisesti ilmastonmuutos ja vasteet, tehtävän tehtävänäyttöseloste sekä dekaanin ehdotus MMT Frank Berningerin kutsumisen tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.**

Professorin tehtävä sijoittuu tiedekunnan ympäristö- ja biotieteiden laitokselle Joensuun kampukselle. Tehtävän täytössä on käytetty ilmoittautumista kutsumenettelyharkintaan.

Tehtävään ilmoittautuivat määräaikaan 20.12.2017 mennessä seuraavat henkilöt:

PhD Benedicte Riber Albrechtsen, PhD Pedro Aphalo, MMT Frank Berninger, PhD Christina Biasi, PhD Dylan Gwynn-Jones, PhD Henrik Hartmann, MMT Heikki Hänninen, FT Markku Keinänen, PhD Tarja Lehto, FT Tapani Repo, PhD Björn Robroek, FT Sanna Saarnio, FT Teemu Tahvanainen, FT Kari Taulavuori, FT Arja Tervahauta ja PhD Christian Zidorn.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 30 §:n mukaisena tehtävänäyttö-toimikuntana on toiminut dekaanin nimeämä työryhmä puheenjohtajanaan dekaani Jukka Jurvelin, varadekaani Jorma Palvimo, terveystieteiden tiedekunta, ympäristö- ja biotieteiden laitoksen johtaja, professori Maija-Riitta Hirvonen, professori Matti Vornanen, ympäristö- ja biotieteiden laitos sekä professori Heli Peltola, metsätieteiden osasto. Työryhmän sihteerinä toimi johtava hallintopäällikkö Arja Hirvonen.

Työryhmä on selvittänyt kasviekologian, erityisesti ilmastonmuutos ja vasteet, professuuriin harkittavan pätevyyttä ja soveltuvuutta sekä edellytyksiä käynnistää yliopistolain mukainen kutsumenettely. Selvittämiseen on kuulunut kärkekandidaattien haastattelu. Selvityksen perusteella työryhmä ehdottaa kutsumenettelyn käynnistämistä MMT Frank Berningerin kutsumiseksi po. professorin tehtävään toistaiseksi. Liitteenä työryhmän muistio, Berningerin 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 tehtävään.

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

Kasviekologian, erityisesti ilmastonmuutos ja vasteet, professorin tehtävän tehtävänäyttöseloste sisältää johtosäännön edellyttämät tehtävään ja tehtävänämäärityksen sekä esityksen tehtävään kutsuttavasta. Tehtävään kutsuttavalta ei edellytetä käytännöllistä perehtyneisyyttä tehtävään. Luonnos tehtävänäyttöselosteesta liitteenä.

Kutsuttava on hyväksynyt tehtävänäyttöselosteen ja tehtävämäärityksen.

**Esitys:** Tiedekuntaneuvosto käsittelee kasviekologian, erityisesti ilmastonmuutos ja vasteet, professorin tehtävänäyttöselosteen sekä dekaanin ehdotuksen kutsuttavasta.

**Päätös:** Esityksen mukainen.

Liitteet

- 4 arviointiryhmän muistio
- 5 Cv Berninger
- 6 Opetusportfolio Berninger
- 7 Julkaisuluettelo Berninger
- 8 Tehtävänäyttöselosteluonnos



Luonnontieteiden ja metsätieteiden § 6  
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

15.05.2018

**Professorin, puumateriaalitiede, tehtävän tehtävänäyttöseloste sekä dekaanin ehdotus FT, dosentti Ossi Turusen kutsumisen tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.**

Puumateriaalitieteen professorin tehtävä sijoittuu tiedekunnan metsätieteiden osastolle Joensuun kampukselle. Tehtävän täytössä on käytetty ilmoittautumista kutsumenettelyharkintaan. Professuuri täytetään määräajaksi johtuen tutkimusalan ja yksikön tutkimus- ja koulutustoiminnan kehittämistilanteesta.

Tehtävään ilmoittautuivat määräaikaan 16.3.2018 mennessä seuraavat henkilöt:

DSc Victor Almeida De Araujo, PhD Barun Shankar Gupta, MMT Henrik Heräjärvi, PhD Alireza Kaboorani, PhD Saip Nami Kartal, DSc Kristiina Lillqvist, FT Katri Luostarinen, MSc Mohsen Miri, PhD Marion Noel, PhD Ciprian Pirvu, PhD Markus Rugeberg, PhD Jayant Sawant, FT Ossi Turunen ja PhD Xiodong (Alice) Wang.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 30 §:n mukaisena tehtävänäyttötoimikuntana on toiminut dekaanin nimeämä työryhmä puheenjohtajanaan dekaani Jukka Jurvelin (pj), varadekaani Elina Oksanen, metsätieteiden osaston johtaja Jyrki Kangas, metsätieteiden osaston varajohtaja Timo Tokola ja kemian laitoksen johtaja Mika Suvanto.

Työryhmä on selvittänyt puumateriaalitieteen professuuriin harkittavan pätevyyttä ja soveltuvuutta sekä edellytyksiä käynnistää yliopistolain mukainen kutsumenettely. Selvittämiseen on kuulunut kärkikandidaattien haastattelu. Selvityksen perusteella työryhmä ehdottaa kutsumenettelyn käynnistämistä FT, dosentti Ossi Turusen kutsumiseksi puumateriaalitieteen professorin tehtävään 1.8.2018 alkaen viiden vuoden määräajaksi. Liitteenä työryhmän muistio, Turusen 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 määräraajaksi. 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 tehtävälleen.

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

Puumateriaalitieteen professorin tehtävän tehtävänäyttöseloste sisältää johtosäännön edellyttämät tehtävälleen ja tehtävämäärityksen sekä esityksen tehtävään kutsuttavasta. Tehtävään kutsuttavalta ei edellytetä käytännöllistä perehtyneisyyttä tehtävälleen. Luonnos tehtävänäyttöselosteesta liitteenä.

Kutsuttava on hyväksynyt tehtävänäyttöselosteen ja tehtävämäärityksen.

**Esitys:** Tiedekuntaneuvosto käsittelee puumateriaalitieteen professorin

tehtävänäyttöselosteen sekä dekaanin ehdotuksen kutsuttavasta.

**Päätös:** Esityksen mukainen.

Liitteet

- 9 arviointiryhmän muistio
- 10 Hakijayhteenveto2018
- 11 Cv Turunen
- 12 Opetusportfolio Turunen
- 13 Julkaisuluettelo Turunen
- 14 Tehtävänäyttöselosteluonnos

**Professorin, ympäristöepidemiologian ja riskinarviointi, tehtävänäyttöseloste sekä dekaanin ehdotus FT, dosentti Timo Lankin kutsumisen tehtävään. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen.**

Tiedekunnan henkilöstösuunnitelmaan sisältyy osa-aikaisen ympäristöepidemiologian ja riskinarvioinnon professuurin (60 %) täyttäminen viiden vuoden määräajaksi (5 vuotta) kutsumenettelyn kautta. Professoreuri on sijoitettu tiedekunnan ympäristö- ja biotieteiden laitokselle, Kuopion kampukselle. Kyseessä on luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan ja terveystieteiden tiedekunnan yhteinen professuuri. Terveystieteiden tiedekunnassa professuurin toimintayksikkö on kansanterveystieteen ja kliinisen ravitsemustieteen yksikkö, lääketieteen laitos. Tehtävähoidon osuus kummassakin tiedekunnassa on 30 %. Yhteisprofessuurin taustalla on Itä-Suomen yliopiston ja Terveiden ja hyvinvoinnin laitoksen yhteistyösopimus (14.11.2011), jota tarkentava tätä professuuria koskeva sopimus on valmisteilla.

FT, dosentti Timo Lanki esitetään kutsuttavan ympäristöepidemiologian ja riskinarvioinnin osa-aikaiseen (60 %) professuuriin 1.8.2018 alkaen viiden vuoden määräajaksi. Määräaikaisuuden perusteena on yliopiston ja Terveiden ja hyvinvoinnin laitoksen yhteisprofessuuri. Tehtävä täydentyy kokoaikaiseksi Terveiden ja hyvinvoinnin laitoksen osa-aikaisen (40 %) johtavan tutkijan tehtävän kautta.

Tiedekunnan Tenure Track -toimikunta on käsitellyt asiaa osaltaan kokouksessaan 23.3.2018.

Timo Lankin cv ja julkaisuluettelo ovat esittelylistan liitteenä.

Yliopistolain (558/2009) 33 §:n mukaan professorin tehtävä voidaan täyttää kutsusta haettavaksi julistamatta silloin, kun tehtävään voidaan kutsua ansioitunut henkilö tai tehtävään valitaan määräraajaksi. 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 tehtävään.

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

Ympäristöepidemiologian ja riskinarvioinnin professorin tehtävän tehtävänäyttöseloste sisältää johtosäännön edellyttämät tehtävään ja tehtävämäärityksen sekä esityksen tehtävään kutsuttavasta. Tehtävään kutsuttavalta ei edellytetä käytännöllistä perehtyneisyyttä tehtävään. Luonnos tehtävänäyttöselosteesta liitteenä.

Kutsuttava on hyväksynyt tehtävänäyttöselosteen ja tehtävämäärityksen.

**Esitys:** Tiedekuntaneuvosto käsittelee ympäristöepidemiologian ja riskinarvioinnin professorin tehtävänäyttöselosteen sekä dekaanin ehdotuksen kutsuttavasta.

**Päätös:** Esityksen mukainen.

Liitteet      15 CV Lanki  
                  16 Julkaisuluettelo Lanki  
                  17 Tehtävänäyttöselosteluonnos

Luonnontieteiden ja metsätieteiden § 8  
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto

15.05.2018

### **Dekaanin ehdotus apulaisprofessorin tehtävään, Tenure Track, alana ympäristöaltisteiden toksikologia, otettavasta. Tiedekuntaneuvoston kuuleminen**

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 10 §:n kohdan 9 mukaan dekaanin tehtävänä on tehdä ehdotus rehtorille kahdeksi vuodeksi tai sitä pidemmäksi ajaksi professorin tehtävään valittavasta ja opetus- ja tutkimushenkilöstön neliportaisen uramallin vakituiseen tehtävään sekä vakinaistamispolun tehtävään valittavasta tiedekuntaneuvostoa kuultuaan.

Apulaisprofessorin tehtävä, Tenure Track, alana ympäristöaltisteiden toksikologia, on ollut julkihaussa. Tehtävä on sijoitettu ympäristö- ja biotieteiden laitokselle, Kuopion kampukselle. Tehtävään hakivat määräaikaan 7.3.2018 mennessä PhD Bassam Badran, PhD Kati Huttunen, PhD Kavindra Kumar Kesari, PhD Sadullah Levent Kuzu ja FaT Marjut Roponen.

Alakohtaisena arviointiryhmänä toimi dekaani Jukka Jurvelin (pj), professori Riitta Julkunen-Tiitto, professori Jukka Juutilainen ja professori Matti Viluksela ympäristö ja biotieteiden laitokselta sekä professori Annele Virtanen sovelletun fysiikan laitokselta.

Arviointiryhmä haastatteli hakijat Kati Huttusen ja Marjut Roposen. Arviointiryhmä toteaa arviointinsa yhteenvetona, että FaT Marjut Roponen on selkeästi ansioituneempi ja täyttää kokonaisuudessaan apulaisprofessorin kelpoisuusehdot. Hänellä on hyvät edellytykset saavuttaa professorin pätevyys neljässä vuodessa. Arviointiryhmä esittää Marjut Roposta tenure track apulaisprofessorin tehtävään 1.8.2018 alkaen. Tenure Track -toimikunta käsitteli asiaa kokouksessaan 3.5.2018 ja puolsi asiaa.

Arviointiryhmän muistio, Roposen cv, opetusportfolio ja julkaisuluettelo ovat esittelylistan liitteenä.

Dekaani on vapauttanut Marjut Roposen opetusnäytteen antamisesta 2.5.2018 sillä perusteella, että Roposella on runsaasti yliopistollista opetuskokemusta sekä useita ohjattuja opinnäytteitä.

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on käsitellä ehdotus tiedekunnan opetus- ja tutkimushenkilöstön neliportaisen uramallin vakituisten tehtävien ja vakinaistamispolun tehtävien tehtävälästä ja tehtävämäärityksestä. Johtosäännön 10 §:n mukaan dekaani tekee ehdotuksen rehtorille vakinaistamispolun tehtävään valittavasta tiedekuntaneuvostoa kuultuaan.

Tiedekunnan dekaani esittää yliopiston rehtorille, että FaT Marjut Roponen otetaan vakinaistamispolun apulaisprofessorin tehtävään, alana ympäristöaltisteiden toksikologia neljän vuoden määräajaksi 1.8.2018 alkaen.

**Esitys:** Tiedekuntaneuvosto käsittelee dekaanin ehdotuksen tehtävään otettavasta.

**Päätös:** Esityksen mukainen.

Liitteet 18 Arviointiryhmän muistio  
19 CV Roponen  
20 Opetusportfolio Roponen  
21 Julkaisuluettelo Roponen



**Opiskelijavalinnan hakukohteet ja aloituspaikat vuosille 2019 ja 2020 sekä vuoden 2020 valintaperustelinjaukset**

Itä-Suomen yliopiston johtosäännön 9 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on päättää opiskelijoiden valintaperusteista. Itä-Suomen yliopiston hallitus on 10.7.2017 vahvistanut luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan aloituspaikkojen kokonaismäärän vuosille 2018-2020. Tiedekunnassa on valmisteltu hakukohteiden aloituspaikkamäärät vuosille 2019 ja 2020 sekä vuonna 2020 käyttöönotettavan opiskelijavalintauudistuksen liitteiden mukaiset valinnan periaatteet. Yksityiskohtaiset hakukohteittaiset valintaperusteet hyväksytään vuodelle 2019 elokuussa 2018 sekä vuodelle 2020 myöhemmin ilmoitettavana ajankohtana.

Vuoden 2020 opiskelijavalintauudistuksen periaatteista lisää osoitteessa <https://wiki.helsinki.fi/display/pisteytystyokalu>.

**Esitys:** Tiedekuntaneuvosto hyväksyy liitteiden mukaiset aloituspaikkamäärät vuosille 2019 ja 2020 sekä liitteiden mukaiset opiskelijavalinnan periaatteet vuodelle 2020.

**Päätös:** Esityksen mukainen.

Liitteet 22 Hakukohteet ja aloituspaikat 2019 tdk nsto  
23 Hakukohteet ja aloituspaikat 2020 tdk nsto  
24 Valintojen pistetaulukot\_lopulliset\_päätösesityksen liitteeksi

**Tiedoksi**

Tiedekunnan maisterin ja tohtorin tutkintojen tilasto 7.5.2018 (liite).

Tiedekunnan väitöstilannetaulukko 8.5.2018 (keskeneräiset ja edellisen tiedekuntaneuvoston kokouksen jälkeen valmistuneet, liite).

Itä-Suomen yliopiston ylioppilaskunnan hallitus on kokouksessaan 17.4.2018 pyynnöstä myöntänyt luonnontieteiden ja metsätieteiden tiedekunnan tiedekuntaneuvoston opiskelijajäsen Arsalan Khanille eron tiedekuntaneuvoston jäsenyydestä. Hänen tilalleen nousee hänen henkilökohtainen varajäsenensä Matti Averio. Samassa kokouksessa ylioppilaskunnan hallitus on nimennyt Matti Averion henkilökohtaiseksi varajäseneksi Muhammad Arshad Haroonin.

Dosentin arvoa tiedekunnasta on hakenut:

- FT, Suomen Akatemian tutkijatohtori Mikael Turunen (työpaikka sovelletun fysiikan laitos, UEF), sovelletun fysiikan laitokselle alana Lääketieteellinen fysiikka, erityisesti tuki- ja liikuntaelinkudosten karakterisointi (Medical physics, musculoskeletal tissue characterization)

Dekaanin päätös 11.4.2018 tiedekunnan [perustutkintokoulutuksen kehittämisyhmän täydentämisestä](#) kahdella opiskelijajäsenellä.

Tiedekunnan ajankohtaiset asiat.

**Esitys:** Merkitään tiedoksi.

**Päätös:** Esityksen mukainen.

Liitteet 25 Tutkintotilasto 7.5.2018  
26 Väitöstilanne 8.5.2018



Luonnontieteiden ja metsätieteiden  
tiedekunnan tiedekuntaneuvosto § 11

15.05.2018

---

**Kokouksen päätös**

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 14.37.

**Pöytäkirjan vakuudeksi**

Puheenjohtaja  
Varadekaani

Elina Oksanen

Sihteeri  
Johtava hallintopäällikkö

Arja Hirvonen

Sihteeri  
Koulutuspäällikkö

Kaisa Laitinen