



TIEDEKUNTANEUVOSTON PÖYTÄKIRJA 9/2016

Kokous: Keskiviikko 16.11.2016 klo 9.00  
Paikka YN330

Jäsen:	Läsnä:	Henkilökohtainen varajäsen:	Läsnä:
Dekaani, professori Henrik Kunttu	1-12	Varadekaani Jussi Kukkonen	1-12
Professori Paul Greenlees	1-12	Professori Ari Jokinen	
Professori Juha Karvanen	1-12	Professori Mikko Salo	
Professori Tero Kilpeläinen	1-12	Professori Jani Onninen	
Professori Jan Lundell	1-12	Professori Juha Knuutinen	
Professori Jukka Maalampi	1-12	Professori Kari J. Eskola	
Professori Mikko Mönkkönen	1-12	Professori Jari Yläne	
Yliopistonlehtori, dosentti Olli Pentikäinen	1-12	Yliopistonopettaja, dosentti Elisa Vallius	
Lehtori, dosentti Rose Matilainen	1-12	Yliopistonlehtori, dosentti Manu Lahtinen	
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	1-12	Akatemiatutkija, dosentti Sara Taskinen	
Laboratorioinsinööri, FT Jaana Kumpulainen	-	Tutkijatohtori Arto Javanainen	1-12
Opiskelija Maj Rasilainen	-	Opiskelija Miikka Kilkkilä	-
Opiskelija Jarkko Peuron	-	Opiskelija Joonas Ojala	1-12
Opiskelija Teemu Vasama	1-12	Opiskelija Juho Siitari	
Opiskelija Toni Lamminaho	1-12	Opiskelija Riku Martikkala	

Sihteerinä ja pöytäkirjanpitäjänä

Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi

## 1 Kokouksen päätösvaltaisuuden toteaminen

Hallinto- ja muiden asioiden käsittelymenettelystä Jyväskylän yliopistossa tehdyn hallituksen päätöksen (14.10.2009) mukaan kutsu tiedekuntaneuvoston kokoukseen on lähetettävä vähintään kolme arkipäivää ennen kokousta. Kokous on päätösvaltainen, kun kokouksen puheenjohtaja ja vähintään puolet muista jäsenistä on läsnä.

Kokouskutsu on lähetetty 11.11.2016.

Päätös: Todettiin päätösvaltaiseksi.

## 2 Pöytäkirjan tarkastajien valinta

Esitys: Valitaan pöytäkirjan tarkastajiksi puheenjohtaja ja sihteeri.

Päätös: Esityksen mukainen.

## 3 Esityslistan hyväksyminen

Hallinto- ja muiden asioiden käsittelymenettelystä tehdyn päätöksen (14.10.2009) mukaan kokouskutsussa on mainittava kokouksessa käsiteltävät asiat. Esityslista hyväksytään kokouksen aluksi puheenjohtajan esittelystä. Tiedekuntaneuvosto voi pakottavassa tapauksessa läsnä olevien jäsenten yksimielisellä päätöksellä ottaa käsiteltäväksi asian, jota ei ole kokouskutsussa mainittu.

Esitys: Hyväksytään esityslista liitteen A / asia 3 mukaisesti.

Päätös: Päätettiin yksimielisesti ottaa käsiteltäväksi lisäasiana lista 9/asia 12. Muilta osin päätös oli esityksen mukainen.

Puheenjohtaja

Sihteeri

Henrik Kunttu  
Dekaani

Taru Kujanpää  
Hallintopäällikkö

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelijat: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi  
Opintoasiainpäällikkö Marja Korhonen, puh. 040 770 7777, marja.e.korhonen@jyu.fi

---

- Lista 1. Ilmoitusasiat
- Lista 2. Väitöskirjojen arvostelu
- Lista 3. Genetiikan ja genomiikan apulaisprofessorin (tenure track) tehtävä, täyttösuunnitelma
- Lista 4. FT Tapio Rajalan ottaminen matematiikan yliopistonlehtorin tehtävään 1.1.2017 alkaen toistaiseksi; tiedekuntaneuvoston kuuleminen
- Lista 5. Solu- ja molekyylibiologian dosentin arvon myöntäminen FT Pekka Postilalle
- Lista 6. FT Keijo Mattilan hakemus fysiikan (computational physics) dosentin arvoa varten
- Lista 7. FT Hannu Paukkusen hakemus fysiikan (theoretical particle physics) dosentin arvoa varten
- Lista 8. Kahden ulkopuolisen jäsenen kutsuminen tiedekuntaneuvostoon
- Lista 9. PhD Stephen McDow´n hakemus ympäristötieteen dosentin arvoa varten

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelijat: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi  
Opintoasiainpäällikkö Marja Korhonen, puh. 040 770 7777, marja.e.korhonen@jyu.fi

---

#### 4. Ilmoitusasiat

Matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa suoritettut tutkinnot 26.10.-9.11.2016 (Liite A)

Esitys: Merkitään tiedoksi.

Päätös: Esityksen mukainen.

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelija: Opintoasiainpäällikkö Marja Korhonen, puh. 040 770 7777, marja.e.korhonen@ju.fi

---

5.

## Väitöskirjojen arvostelu

Yliopistojen tutkinnoista annetun asetuksen (794/2004) 22 §:n mukaan tohtorin tutkinnon suorittamiseksi jatko-opiskelijan on suoritettava jatkokoulutuksen opinnot, osoitettava tutkimusalallaan itsenäistä ja kriittistä ajattelua sekä laatia väitöskirja ja puolustaa sitä julkisesti. Väitöskirjaksi voidaan hyväksyä myös yliopiston riittäväksi katsoma määrä samaa ongelmakokonaisuutta käsitteleviä tieteellisiä julkaisuja tai julkaistaviksi hyväksytyjä käsikirjoituksia ja niistä laadittu yhteenvedo tai muu vastaavat tieteelliset kriteerit täyttävä työ. Julkaisuihin voi kuulua yhteisjulkaisuja, jos tekijän itsenäinen osuus on niissä osoitettavissa.

Jyväskylän yliopiston johtosäännön (11.12.2013) 14 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirjat. Tiedekuntaneuvosto voi tilapäisesti siirtää dekaanin käsiteltäväksi ja ratkaistavaksi väitöskirjojen arvostelun tarkastajien lausuntojen perusteella.

Väitöskirjat arvostellaan matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa käyttäen arvolauseasteikkoja "kiittäen hyväksytty" - "hyväksytty" - "hylätty". Tiedekuntaneuvosto arvostelee väitöskirjan vastaväittäjän esityksen perusteella. Tiedekunnalla on arvostelusta päättäessään käytettävissään vastaväittäjän lausunnon lisäksi esitarkastajien lausunnot ja mahdollisesti työn ohjaajan lausunto esitarkastajien käsikirjoitukseen esittämien korjausten huomioon ottamisesta käsikirjoituksessa, kustoksen ja oppiaineen pääedustajan näkemys arvolauseeksi sekä kustoksen laatima selostus väittelijän puolustautumisesta väitöstilaisuudessa. Laitoksen johtaja laatii tiedekuntaneuvoston käsittelyyn perustelun, jos työ esitetään hyväksyttäväksi arvolauseena "kiittäen hyväksytty".

Liitteet: FM Ville Härkösen väitöskirjan arvostelu (Liite A)  
FM Sari Mattilan väitöskirjan arvostelu (Liite B)

Esitys: Tiedekuntaneuvosto arvostelee väitöskirjat.

Päätös: Tiedekuntaneuvosto arvosteli väitöskirjat liitteiden mukaisesti.

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelija: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi

---

6.

Genetiikan ja genomiikan apulaisprofessorin (tenure track) tehtävä, täyttösuunnitelma

Dekaani Henrik Kunttu esittää, että genetiikan ja genomiikan apulaisprofessorin tehtävä julistetaan haettavaksi. Rehtori piti menettelyä perusteltuna ja antoi luvan tenure track -haun käynnistämiseen 27.10.2016.

Genetiikan ja genomiikan apulaisprofessorin tutkimus- ja opetustoiminnan odotetaan täydentävän laitoksen strategisia vahvuusaloja. Apulaisprofessorin tehtävä on uusi tenure track -tehtävä, joka on perustettu edistämään tieteellistä tutkimusta ja koulutusta genetiikan ja genomiikan aloilla. Apulaisprofessorin edellytetään kehittävän vahvan ulkoisesti rahoitetun tutkimusohjelman ja osallistuvan innokkaasti perus- ja jatko-opintojen opetustehtäviin evoluutiogenetiikan ja molekyylibiologian aloilla. Lisäksi apulaisprofessorin tulee osallistua oman osaamisalueensa yhteiskunnalliseen vuorovaikutukseen.

Tehtävän täyttämistä varten on laadittu täyttösuunnitelma, josta käy ilmi tehtävää ja sen täyttämistä koskevat tiedot (Liite A). Apulaisprofessorin tehtävän täyttämistä julkista hakumenettelyä käyttäen päättää rehtori. Hakumenettely on kansainvälinen.

Rehtorin päätöksen henkilöstöasioissa (17.12.2015) mukaan dekaani kuulee apulaisprofessorin tehtävän täyttämiseen kuuluvista asioista ja valmisteluryhmän kokoonpanosta tiedekuntaneuvostoa. Dekaanin nimeää valmisteluryhmään seuraavat henkilöt: bio- ja ympäristötieteen laitokselta laitosjohtaja, professori Mikko Mönkkönen, professori Janne Ihalainen, professori Johanna Mappes, yliopistonlehtori Liisa Nevalainen sekä dekaani Henrik Kunttu ja hallintopäällikkö Taru Kujanpää.

Liitteet: Genetiikan ja genomiikan apulaisprofessorin tehtävän täyttösuunnitelma (Liite A)

Esitys: Esitetään rehtorille tehtävän täyttösuunnitelman hyväksymistä.

Päätös: Esityksen mukainen.

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelija: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi

---

7.

FT Tapio Rajalan ottaminen matematiikan yliopistonlehtorin tehtävään 1.1.2017 alkaen toistaiseksi; tiedekuntaneuvoston kuuleminen

Matematiikan ja tilastotieteen laitoksen johtaja, professori Tero Kilpeläinen esittää, että FT Tapio Rajala otetaan matematiikan yliopistonlehtorin tehtävään tutkijan urapolkuperiaatteen mukaisesti ilman julkista hakumenettelyä 1.1.2017 alkaen toistaiseksi. Kysymyksessä ovat matematiikan yliopistonlehtorin tutkimus- ja opetustehtävät.

Matematiikan yliopistonlehtorin edellytetään johtavan ja kehittävän alan tutkimusta ja koulutusta matematiikan ja tilastotieteen laitoksella sekä osallistuvan opetukseen ja opinnäytetöiden ohjaamiseen. Yliopistonlehtorin tehtäviin kuuluu myös osallistuminen alan kansainvälisen tutkimus- ja koulutusyhteistyön kehittämiseen. Työtehtäviin kuuluu laaja vastuu matematiikan opetuksen suunnittelusta ja toteutuksesta.

Jyväskylän yliopiston johtosäännön 29 §:n mukaan yliopistonlehtorilta edellytetään soveltuva tohtorin tutkinto, näyttöjä itsenäisestä tieteellisestä tutkimustyöstä, kykyä antaa laadukasta tutkimukseen perustuvaa opetusta ja ohjata opinnäytteitä. Tarkoituksena on, että määräaikaikauden aikana yliopistonlehtorin tehtävissä toimivat pätevoityvät pysyviin vastuullisiin tutkimus- ja opetustehtäviin. Erityisen ansioitunut henkilö voidaan ottaa toistaiseksi voimassaolevaan yliopistonlehtorin työsopimussuhteeseen tehtävään.

Yliopistonlehtorin ansioita arvioitaessa otetaan huomioon tieteellinen työ, opetuskokemus ja pedagoginen koulutus, tuotetut oppimateriaalit, muut opetustoimessa saavutetut ansiot sekä tarvittaessa opetusnäyttein osoitettu opetuskyky ja muut tehtävään soveltuvat ansiot.

Rehtorin delegointipäätöksen (17.12.2015) mukaan yliopiston tehtävät täytetään lähtökohtaisesti noudattaen julkista hakumenettelyä kuitenkin siten, että tehtäviä täytettäessä noudatetaan tarkoituksenmukaista menettelyä. Yliopiston käyttöönottamien neliportaisen uramallin tavoitteena on tukea tutkijoiden yliopistouralla etenemistä sekä tavoitteellista siirtymistä uran vaiheesta toiseen. Uudelle tasolle siirtyminen tapahtuu pääsääntöisesti avoimen hakumenettelyn kautta ja edellyttää aina kelpoisuusvaatimusten täyttymistä.

Professori Kilpeläinen perustelee FT Tapio Rajalan ottamista yliopistonlehtorin toistaiseksi voimassa olevaan tehtävään seuraavasti:

FT Tapio Rajala on korkealuokkainen matematiikan tutkija. Asiantuntijat arvioivat hänet yhdeksi kärkihakijoista, kun matematiikan ja tilastotieteen laitokselle valittiin matematiikan apulaisprofessoria. Rajalalla on näyttöä tutkimusrahoituksen hankkimisesta, tutkimusprojektien johtamisesta ja kansainvälisestä tutkimusyhteistyöstä. Hänellä on myös opetuskokemusta sekä kokemusta opinnäytetöiden ja väitöskirjojen ohjaamisesta. FT Tapio Rajalan opetusnäyte on arvioitu 8.6.2010 arvolauseella hyvä (3). Hän on suorittanut tehtävässä vaadittavat yliopistopedagogiset opinnot. Rajalan valinta tukisi matematiikan ja tilastotieteen laitoksen vahvaa kansainvälistä tutkimustoimintaa alalla, joka sopii myös Jyväskylän yliopiston tutkimusprofiiliin.

Asiantuntijan esteellisyydestä sovelletaan hallintolain (434/2003) 27–29 §:iä. Asiantuntijan valitsee dekaani. Ulkopuolisten asiantuntijoiden lausunnot FT Tapio Rajalan ansioista on liitteenä (Liite A).

Rehtorin delegointipäätöksen (17.12.2015) mukaan dekaani päättää tiedekuntaneuvostoa kuultuaan FT Rajalan ansioiden, asiantuntijalausunnon ja muiden esille tulevien seikkojen perusteella, esittääkö hän Rajalan ottamista tehtävään. Yliopistonlehtorin tehtävään ottamisesta toistaiseksi päättää rehtori (Johtosääntö 11.12.2013, § 6).

Liitteet: Asiantuntijoiden lausunnot (Liite A)  
FT Tapio Rajalan CV, julkaisuluettelo, opetusportfolio ja tutkimussuunnitelma (Liite B)

Esitys: Kuullaan tiedekuntaneuvostoa.

Päätös: Esityksen mukainen.

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelija: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi

---

8.

Solu- ja molekyylibiologian dosentin arvon myöntäminen FT Pekka Postilalle

FT Pekka Postila on jättänyt tiedekunnalle 10.8.2016 hakemuksen solu- ja molekyylibiologian dosentin arvoa varten. Liite A.

Yliopistolain 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. Yliopiston johtosäännön 14 §:n mukaan dosentin arvon myöntää tiedekuntaneuvosto.

FT Pekka Postilan tieteellisistä ansioista ja kelpoisuudesta pyydettiin lausunnot erikoistutkija André Jufferilta (Oulun yliopisto) ja FT, dosentti Tommi Nyröseltä (CSC). Molemmat asiantuntijat ovat antaneet lausuntonsa (Liitteet B ja C).

FT Pekka Postila on antanut opetusnäytteen Jyväskylän yliopiston matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnassa 8.11.2016. Opetusnäyte on arvioitu arvolauseella hyvä (3), joka voidaan hyväksyä dosentilta vaadittavan hyvän opetustaidon näytteenä.

Liitteet: FT Pekka Postilan dosenttihakemus sekä CV ja julkaisuluettelo (Liite A)  
Erikoistutkija André Jufferin lausunto (Liite B)  
FT, dosentti Tommi Nyrösen lausunto (Liite C)

Esitys: Myönnetään FT Pekka Postilalle solu- ja molekyylibiologian dosentin arvo.

Päätös: Esityksen mukainen.



---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelija: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi

---

9

FT Keijo Mattilan hakemus fysiikan (computational physics) dosentin arvoa varten

FT Keijo Mattila on jättänyt tiedekunnalle 20.9.2016 hakemuksen fysiikan (computational physics) dosentin arvoa varten. Liite A.

Yliopistolain 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. Yliopiston johtosäännön 14 §:n mukaan dosentin arvon myöntää tiedekuntaneuvosto.

Rehtorin päätöksen (15.3.2010) mukaisesti menettelyyn voidaan ryhtyä, mikäli se on tiedekuntaneuvoston arvion mukaan tiedekunnan tutkimuksen ja opetuksen kannalta tarkoituksenmukaista. Erityisesti tulee huolehtia siitä, että dosenttijärjestelmä tukee yliopiston pyrkimystä kansainvälisyyteen ja yliopiston ulkopuolisten kanssa tapahtuvaa yhteistoimintaa.

Fysiikan laitos pitää dosentuuria tarpeellisena opetuksen, tutkijakoulutuksen ja tutkimuksen kannalta. Liite B.

Professori, laitosjohtaja Jukka Maalampi esittää asiantuntijoiksi FT Keijo Mattilan tieteellisten ansioiden ja kelpoisuuden arvioimista varten associate professor Pietro Asinaria (Politecnico di Torino) ja professori Ilpo Vattulaista (Helsingin yliopisto).

Dosentilta edellytettävän opetusnäytteen ja opetuksessa vaadittavan kielitaidon arvioi laitoksen opetusnäytteiden arviointiryhmä. Arviointiryhmä voi vapauttaa hakijan opetusnäytteen antamisesta, jos hänen opetuskykynsä on opetusnäytteen, opettajan pedagogisten opintojen perusteella tai vastaavalla tavalla aiemmin arvioitu (Dekaanin ohje 16.3.2010). FT Keijo Mattila on antanut opetusnäytteen aiheesta *Jäykän kappaleen pyörimismäärä* 21.9.2016. Opetusnäyte arvioitiin arvokauseella hyvä (3).

Liitteet: FT Keijo Mattilan dosenttihakemus sekä CV ja julkaisuluettelo (Liite A)  
Fysiikan laitoksen johtajan Jukka Maalammen lausunto (Liite B)

Esitys: Pyydetään associate professor Pietro Asinarilta (Politecnico di Torino) ja professori Ilpo Vattulaiselta (Helsingin yliopisto) lausunto FT Mattilan ansioista ja kelpoisuudesta fysiikan (computational physics) dosentin arvoa varten.

Päätös: Esityksen mukainen.

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelija: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi

---

10.

FT Hannu Paukkusen hakemus fysiikan (theoretical particle physics) dosentin arvoa varten

FT Hannu Paukkunen on jättänyt tiedekunnalle 4.11.2016 hakemuksen fysiikan (theoretical particle physics) dosentin arvoa varten. Liite A.

Yliopistolain 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. Yliopiston johtosäännön 14 §:n mukaan dosentin arvon myöntää tiedekuntaneuvosto.

Rehtorin päätöksen (15.3.2010) mukaisesti menettelyyn voidaan ryhtyä, mikäli se on tiedekuntaneuvoston arvion mukaan tiedekunnan tutkimuksen ja opetuksen kannalta tarkoituksenmukaista. Erityisesti tulee huolehtia siitä, että dosenttijärjestelmä tukee yliopiston pyrkimystä kansainvälisyyteen ja yliopiston ulkopuolisten kanssa tapahtuvaa yhteistoimintaa.

Fysiikan laitos pitää dosentuuria tarpeellisena opetuksen, tutkijakoulutuksen ja tutkimuksen kannalta. Liite B.

Professori, laitosjohtaja Jukka Maalampi esittää asiantuntijoiksi FT Hannu Paukkusen tieteellisten ansioiden ja kelpoisuuden arvioimista varten professori Mikko Lainetta (Bernin yliopisto) ja professori (emeritus) Paul Hoyeria (Helsingin yliopisto).

Dosentilta edellytettävän opetusnäytteen ja opetuksessa vaadittavan kielitaidon arvioi laitoksen opetusnäytteiden arviointiryhmä. Arviointiryhmä voi vapauttaa hakijan opetusnäytteen antamisesta, jos hänen opetuskykynsä on opetusnäytteen, opettajan pedagogisten opintojen perusteella tai vastaavalla tavalla aiemmin arvioitu (Dekaanin ohje 16.3.2010). FT Hannu Paukkunen on antanut opetusnäytteen fysiikan laitoksella 21.9.2016. Opetusnäyte arvioitiin arvolauseella hyvä (3).

Liitteet: FT Hannu Paukkusen dosenttihakemus sekä CV ja julkaisuluettelo (Liite A)  
Fysiikan laitoksen johtajan Jukka Maalammen lausunto (Liite B)

Esitys: Pyydetään professori Mikko Laineelta (Bernin yliopisto) ja professori (emeritus) Paul Hoyerilta (Helsingin yliopisto) lausunto FT Paukkusen ansioista ja kelpoisuudesta fysiikan (theoretical particle physics) dosentin arvoa varten.

Päätös: Esityksen mukainen.

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelija: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi

---

11.

Kahden ulkopuolisen jäsenen kutsuminen tiedekuntaneuvostoon

Jyväskylän yliopiston hallitus hyväksyi kokouksessaan 18.10.2016 esitetyt johtosäntömuutokset. 1.1.2017 alkaen voimassa oleva johtosäntö:

[https://www.jyu.fi/hallinto/strategia/johtosaannot/johtosaanto\\_18102016](https://www.jyu.fi/hallinto/strategia/johtosaannot/johtosaanto_18102016)

Johtosäännön 14 § mukaan tiedekuntaneuvoston professorit sekä opetus- ja tutkimushenkilöstön ja muu henkilöstö valitsevat jäsenet ja varajäsenet keskuudestaan vaaleilla vaalijohtosäännön mukaisesti. Opiskelijajäsenet valitsee ylioppilaskunta. Tiedekuntaneuvostojen tulee lisäksi kutsua jäsenikseen kaksi suostumuksensa antanutta ulkopuolista jäsentä. Toinen ulkopuolisista jäsenistä voi olla yliopiston sisältä toisesta tiedekunnasta tai erillislaitoksesta. Ulkopuolisilla jäsenillä ei ole henkilökohtaisia varajäseniä. Tiedekuntaneuvostojen ulkopuoliset jäsenet nimeää rehtori tiedekuntaneuvostoon valittujen yliopiston sisäisten jäsenten esityksestä. Ulkopuoliset jäsenet ovat tiedekuntaneuvostossa neuvoa antavassa, ei äänivaltaisessa roolissa.

Esitys: Keskustellaan kahden ulkopuolisen jäsenen kutsumisesta tiedekuntaneuvostoon.

Päätös: Esityksen mukainen.

---

Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen	Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj	Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen	Opiskelija Joonas Ojala
Professori Paul Greenlees	Lehtori, dos. Rose Matilainen	Opiskelija Teemu Vasama
Professori Juha Karvanen	Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	Opiskelija Toni Lamminaho
Professori Tero Kilpeläinen	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Professori Jan Lundell		
Professori Jukka Maalampi		
Professori Mikko Mönkkönen		

Valmistelija: Hallintopäällikkö Taru Kujanpää, 040 540 8767, taru.h.kujanpaa@jyu.fi

---

12.

PhD Stephen McDow´n hakemus ympäristötieteen dosentin arvoa varten

PhD Stephen McDow on jättänyt tiedekunnalle 11.11.2016 hakemuksen ympäristötieteen dosentin arvoa varten. Liite A.

Yliopistolain 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. Yliopiston johtosäännön 14 §:n mukaan dosentin arvon myöntää tiedekuntaneuvosto.

Rehtorin päätöksen (15.3.2010) mukaisesti menettelyyn voidaan ryhtyä, mikäli se on tiedekuntaneuvoston arvion mukaan tiedekunnan tutkimuksen ja opetuksen kannalta tarkoituksenmukaista. Erityisesti tulee huolehtia siitä, että dosenttijärjestelmä tukee yliopiston pyrkimystä kansainvälisyyteen ja yliopiston ulkopuolisten kanssa tapahtuvaa yhteistoimintaa.

Bio- ja ympäristötieteen laitos pitää dosentuuria tarpeellisena opetuksen, tutkijakoulutuksen ja tutkimuksen kannalta. Liite B.

Professori, laitosjohtaja Mikko Mönkkönen esittää asiantuntijoiksi PhD McDow´n tieteellisten ansioiden ja kelpoisuuden arvioimista varten professori Tiina Reposta (University of Cincinnati) ja tutkimusjohtaja Pertti Pasasta (UEF).

Dosentilta edellytettävän opetusnäytteen ja opetuksessa vaadittavan kielitaidon arvioi laitoksen opetusnäytteiden arviointiryhmä. Arviointiryhmä voi vapauttaa hakijan opetusnäytteen antamisesta, jos hänen opetuskykynsä on opetusnäytteen, opettajan pedagogisten opintojen perusteella tai vastaavalla tavalla aiemmin arvioitu (Dekaanin ohje 16.3.2010).

Liitteet: PhD Stephen McDow´n dosenttihakemus sekä CV ja julkaisuluettelo (Liite A)  
Bio- ja ympäristötieteiden laitoksen johtajan Mikko Mönkkösen lausunto (Liite B)

Esitys: Pyydetään bio- ja ympäristötieteiden laitoksen opetusnäytteiden arviointiryhmää arvioimaan McDow´n opetusnäyte.

Pyydetään professori Tiina Reposelta (University of Cincinnati) ja tutkimusjohtaja Pertti Pasaselta (UEF) lausunto PhD McDow´n ansioista ja kelpoisuudesta ympäristötieteen dosentin arvoa varten.

Päätös: Esityksen mukainen.