



TIEDEKUNTANEUVOSTON PÖYTÄKIRJA 2/2017

Kokous: Keskiviikko 22.2.2017 klo 9.00
Paikka YN330

Jäsen:	Läsnä:	Henkilökohtainen varajäsen:	Läsnä:
Dekaani, professori Henrik Kunttu	1-10	Varadekaani Jussi Kukkonen	1-10
Professori Paul Greenlees	1-10	Professori Ari Jokinen	
Professori Juha Karvanen	1-10	Professori Mikko Salo	
Professori Tero Kilpeläinen	1-10	Professori Petri Juutinen	
Professori Jan Lundell	1-10	Professori Maija Nissinen	
Professori Jukka Maalampi	1-10	Professori Kari J. Eskola	
Professori Mikko Mönkkönen	1-10	Professori Jari Yläne	
Yliopistonlehtori, dosentti Olli Pentikäinen	1-10	Yliopistonopettaja, dosentti Elisa Vallius	
Lehtori, dosentti Rose Matilainen	1-10	Yliopistonlehtori, dosentti Manu Lahtinen	
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck	1-10	Akatemiatutkija, dosentti Sara Taskinen	
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen	1-10	Tutkijatohtori Arto Javanainen	
Opiskelija Maj Rasilainen	1-10	Opiskelija Miikka Kilkkilä	
Opiskelija Jarkko Peuron	-	Opiskelija Joonas Ojala	
Opiskelija Teemu Vasama	-	Opiskelija Juho Siitari	1-10
		Opiskelija Riku Martikkala	

Ulkopuoliset jäsenet 1.1.–31.12.2017, rehtorin päätös 15.12.2016:

Erikoistutkija Kristian Meissner, Suomen ympäristökeskus (SYKE)	-
Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos	1-10

Sihteereinä ja pöytäkirjanpitäjinä

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

Opintoasiainpäällikkö Marja Korhonen, 040 770 7777, marja.e.korhonen@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 17.2.2017.

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: Esityksen mukainen.

Puheenjohtaja

Sihteerit

Henrik Kunttu
Dekaani

Taru Kujanpää
Hallintopäällikkö

Marja Korhonen
Opintoasiainpäällikkö

Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj
Professori Paul Greenlees
Professori Juha Karvanen
Professori Tero Kilpeläinen
Professori Jan Lundell
Professori Jukka Maalampi
Professori Mikko Mönkkönen

Jäsen/Varajäsen
Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen
Lehtori, dos. Rose Matilainen
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen

Jäsen/Varajäsen
Opiskelija Maj Rasilainen
Opiskelija Juho Siitari

Ulkopuoliset jäsenet:**Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos**

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. Väitöskirjan arvostelu
- Lista 3. Kansainvälisen kesäkoulun, The 27th Jyväskylä Summer School, opetussuunnitelman hyväksyminen
- Lista 4. Fysiikan professorin tehtävään ottaminen; tiedekuntaneuvoston esitys rehtorille
- Lista 5. Kemian professorin (laskennallinen nanokatalyysitutkimus) tehtävään ottaminen; tiedekuntaneuvoston esitys rehtorille
- Lista 6. Ympäristötieteen dosentin arvon myöntäminen PhD Stephen McDowlle
- Lista 7. PhD Francesco Masselin hakemus fysiikan (nanotiede) dosentin arvon myöntämiseksi

Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj
Professori Paul Greenlees
Professori Juha Karvanen
Professori Tero Kilpeläinen
Professori Jan Lundell
Professori Jukka Maalampi
Professori Mikko Mönkkönen

Jäsen/Varajäsen
Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen
Lehtori, dos. Rose Matilainen
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen

Jäsen/Varajäsen
Opiskelija Maj Rasilainen
Opiskelija Juho Siitari

Ulkopuoliset jäsenet:

Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos

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 25.1.-15.2.2017 (Liite A)

Esitys: Merkitään tiedoksi.

Päätös: Esityksen mukainen.

Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj
Professori Paul Greenlees
Professori Juha Karvanen
Professori Tero Kilpeläinen
Professori Jan Lundell
Professori Jukka Maalampi
Professori Mikko Mönkkönen

Jäsen/Varajäsen
Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen
Lehtori, dos. Rose Matilainen
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen

Jäsen/Varajäsen
Opiskelija Maj Rasilainen
Opiskelija Juho Siitari

Ulkopuoliset jäsenet:

Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos

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

5.

Väitöskirjan 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 yhteenveto 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".

Liite: FM Timo Riikilän väitöskirjan arvostelu (Liite A)

Esitys: Tiedekuntaneuvosto arvostelee väitöskirjan.

Päätös: Tiedekuntaneuvosto arvosteli väitöskirjan liitteen mukaisesti.

Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj
Professori Paul Greenlees
Professori Juha Karvanen
Professori Tero Kilpeläinen
Professori Jan Lundell
Professori Jukka Maalampi
Professori Mikko Mönkkönen

Jäsen/Varajäsen
Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen
Lehtori, dos. Rose Matilainen
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen

Jäsen/Varajäsen
Opiskelija Maj Rasilainen
Opiskelija Juho Siitari

Ulkopuoliset jäsenet:

Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos

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

6.

Kansainvälisen kesäkoulun, The 27th Jyväskylä Summer School, opetussuunnitelman hyväksyminen

Matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan ja informaatioteknologian tiedekunnan yhdessä järjestämä The 27th Jyväskylä Summer School pidetään 7.-18.8.2017. Kesäkoulun opetuskieli on englanti. Kesäkoulu tarjoaa yhteensä 19 kurssia matematiikan, luonnontieteiden ja informaatioteknologian maisteriopintojen loppuvaiheessa oleville opiskelijoille, jatko-opiskelijoille ja tutkijatohtoreille. Kursseista 12 on valmisteltu The 27th Jyväskylä Summer School -kesäkoulun ohjelmatoimikunnan ja matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan laitosten yhteistyönä. Lisäksi yhdessä informaatioteknologian tiedekunnan kanssa on suunniteltu viiden kurssin paketti.

Jyväskylän yliopiston johtosäännön 15 §:n mukaan tiedekuntaneuvoston tehtävänä on päättää opetussuunnitelmista.

Liite: The 27th Jyväskylä Summer School -opetussuunnitelma (Liite A)

Esitys: Hyväksytään The 27th Jyväskylä Summer School -opetussuunnitelma liitteen mukaisesti. Valtuutetaan kesäkoulun koordinaattori tekemään tarvittaessa opetussuunnitelmaan tekniset korjaukset ja täydennykset.

Päätös: Esityksen mukainen.

Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj
Professori Paul Greenlees
Professori Juha Karvanen
Professori Tero Kilpeläinen
Professori Jan Lundell
Professori Jukka Maalampi
Professori Mikko Mönkkönen

Jäsen/Varajäsen
Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen
Lehtori, dos. Rose Matilainen
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen

Jäsen/Varajäsen
Opiskelija Maj Rasilainen
Opiskelija Juho Siitari

Ulkopuoliset jäsenet:

Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos

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

7.

Fysiikan professorin tehtävään ottaminen; tiedekuntaneuvoston esitys rehtorille

Täytettävänä olevan fysiikan professorin tehtävät keskittyvät ydin- ja kiihdytinpohjaiseen fysiikan tutkimukseen ja jatkokoulutukseen. Kiihdytinpohjaisen fysiikan tutkimus kuuluu yliopiston profiointialaan "Aineen rakenteen tutkiminen kiihdytinmenetelmin" sekä fysiikan laitoksessa toimivaan Suomen Akatemian Ydin- ja hiukkasfysiikan huippututkimusyksikköön. Se on subatomaarisen fysiikan osa-alueena myös fysiikan laitoksen tutkimusstrategian mukainen. Fysiikan professorin tehtävien kohdentaminen tälle alalle on fysiikan laitoksen henkilöstösuunnitelman ja yliopiston profiloitumisstrategian mukainen.

Professorin tehtävänä on johtaa ja kehittää ydin- ja kiihdytinpohjaisen fysiikan tutkimusta ja tutkijankoulutusta fysiikan laitoksella. Hänen tulee antaa ja kehittää fysiikan opetusta ja osallistua yleisemminkin fysiikan laitoksen tutkimuksen ja koulutuksen järjestämiseen ja opinnäytteiden ohjaamiseen. Tehtäviin kuuluu myös täydentävän rahoituksen hankkiminen ja kansainvälisen tutkimus- ja koulutusyhteistyön kehittäminen. Professorin tulee myös kehittää yritysyritysteistyötä ja osallistua yhteiskunnalliseen vuorovaikutukseen omalla osaamisalallaan.

Tiedekuntaneuvosto päätti kokouksessaan 26.10.2016 esittää rehtorille tehtävän täyttämistä kutsumalla siihen FT, dosentti Ari Virtanen. Rehtori hyväksyi täyttösuunnitelman.

Dekaani pyysi valmisteluryhmän esityksestä asiantuntijalausunnot professori Sytze Brandenburgilta (University of Groningen) ja professori Thomas Nilssonilta (Chalmers University of Technology). Molemmat asiantuntijat pitävät Virtasta kiistatta kelpoisena, pätevänä ja erittäin ansioituneena täytettävänä olevaan fysiikan professorin tehtävään. Liitteet A ja B

Asiantuntijalausuntojen saavuttua dekaanin nimeämä valmisteluryhmä, johon kuuluivat fysiikan laitokselta johtaja, professori Jukka Maalampi, professori Ilari Maasilta, professori Timo Sajavaara ja yliopistotutkija Juha Uusitalo sekä dekaani Henrik Kunttu ja hallintopäällikkö Taru Kujanpää päätti yksimielisesti esittää Virtasen ottamista ko. professorin tehtävään.

Virtanen on antanut opetusnäytteen matemaattis-luonnontieteelliseen tiedekuntaan 5.4.1995 arvolauseella hyvä. Dekaanin on myöntänyt Virtaselle vapautuksen uuden opetusnäytteen antamisesta hänen opetukseen liittyvien ansioidensa ja hänen toimittamiensa dokumenttien perusteella. Hänen tulee täydentää loppuun tehtävän edellyttämät yo-pedagogiset opinnot kahden vuoden kuluessa.

Rehtorin delegointipäätöksen ja siihen liittyvien ohjeiden (17.12.2015) mukaan tiedekuntaneuvosto tekee professorin tehtävää täytettäessä kutsuttavan ansioiden, asiantuntijalausuntojen, mahdollisten opetusnäytteiden ja muiden esille tulevien seikkojen perusteella rehtorille esityksen tehtävään ottamisesta tai päätöksen olla esittämättä kutsuttavaa siihen.

Professorin tehtävään ottamisesta päättää rehtori (Johtosääntö 11.12.2013, § 6).

Liitteet: Professori Sytze Brandenburgin lausunto (Liite A)
Professori Thomas Nilssonin lausunto (Liite B)
FT, dosentti Ari Virtasen CV (Liite C)

Esitys: Esitetään rehtorille, että FT, dosentti Ari Virtanen otetaan fysiikan professorin tehtävään 1.3.2017 alkaen tai mahdollisimman pian sen jälkeen.

Päätös: Esityksen mukainen.

Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj
Professori Paul Greenlees
Professori Juha Karvanen
Professori Tero Kilpeläinen
Professori Jan Lundell
Professori Jukka Maalampi
Professori Mikko Mönkkönen

Jäsen/Varajäsen
Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen
Lehtori, dos. Rose Matilainen
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen

Jäsen/Varajäsen
Opiskelija Maj Rasilainen
Opiskelija Juho Siitari

Ulkopuoliset jäsenet:

Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos

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

8.

Kemian professorin (laskennallinen nanokatalyysitutkimus) tehtävään ottaminen; tiedekuntaneuvoston esitys rehtorille

Vireille 27.1.2016, asia jätettiin pöydälle tiedekuntaneuvostossa 11/2016 ja 1/2017.

Professori Kai Nordlund (Helsingin yliopisto) on täydentänyt antamaansa lausuntoa ja professori Kersti Hermansson on lähettänyt dekaani Henrik Kuntulle sähköpostiviestin. Molemmat asiantuntijat pitävät FT Karoliina Honkalaa erityisen ansioituneena ja kiistatta kelpoisena henkilönä suoraan professorin tehtävään. Liite A.

Valmisteluryhmä esittää, että FT Karoliina Honkala otetaan kemian (laskennallinen nanokatalyysitutkimus) professorin tehtävään 1.4.2017 alkaen tai mahdollisimman pian sen jälkeen, toistaiseksi.

Rehtorin delegointipäätöksen ja siihen liittyvien ohjeiden (17.12.2015) mukaan tiedekuntaneuvosto tekee apulaisprofessorin ja professorin tehtävää täytettäessä hakijoiden ansioiden, asiantuntijalausuntojen, mahdollisten opetusnäytteiden ja muiden esille tulevien seikkojen perusteella rehtorille esityksen siitä, kuka hakijoista tulisi ottaa tehtävään. Rehtori ratkaisee asian esityksen mukaan tai hankkii lisäselvityksiä ja tekee sitten päätöksen. Tiedekuntaneuvoston tulee tehdä asiassa esitys tai päätös olla esittämättä ketään viivytyksettä.

Professorin tehtävään ottamisesta päättää rehtori (Johtosääntö 11.12.2013, § 6).

Liitteet: Professori Kai Nordlundin täydennys lausuntoon (Liite A)

Esitys: Esitetään rehtorille, että FT Karoliina Honkala otetaan valmisteluryhmän esityksen mukaisesti kemian (laskennallinen nanokatalyysitutkimus) professorin tehtävään 1.4.2017 alkaen tai mahdollisimman pian sen jälkeen, toistaiseksi.

Päätös: Esityksen mukainen.

Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj
Professori Paul Greenlees
Professori Juha Karvanen
Professori Tero Kilpeläinen
Professori Jan Lundell
Professori Jukka Maalampi
Professori Mikko Mönkkönen

Jäsen/Varajäsen
Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen
Lehtori, dos. Rose Matilainen
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen

Jäsen/Varajäsen
Opiskelija Maj Rasilainen
Opiskelija Juho Siitari

Ulkopuoliset jäsenet:

Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos

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

9.

Ympäristötieteen dosentin arvon myöntäminen PhD Stephen McDowlle

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 itseenäiseen tutkimustyöhön tai taiteelliseen työhön sekä hyvä opetustaito. Yliopiston johtosäännön 14 §:n mukaan dosentin arvon myöntää tiedekuntaneuvosto.

PhD Stephen McDown tieteellisistä ansioista ja kelpoisuudesta pyydettiin lausunnot professori Tiina Reposelta (University of Cincinnati) ja tutkimusjohtaja Pertti Pasaselta (UEF). Molemmat asiantuntijat ovat antaneet lausuntonsa (Liitteet B ja C).

PhD Stephen McDow on antanut opetusnäytteen Jyväskylän yliopiston matemaattis-luonnontieteellisessä tiedekunnan bio- ja ympäristötieteen laitoksella 2.2.2017 aiheesta "Cooperative breeding". Opetusnäyte on arvioitu arvovauseella excellent (5/5), joka voidaan hyväksyä dosentilta vaadittavan hyvän opetustaidon näytteenä.

Liitteet: PhD Stephen McDown dosenttihakemus sekä CV ja julkaisuluettelo (Liite A)
Professori Tiina Reposen lausunto (Liite B)
Tutkimusjohtaja Pertti Pasasen lausunto (Liite C)

Esitys: Myönnetään PhD Stephen McDowlle ympäristötieteen dosentin arvo.

Päätös: Esityksen mukainen.

Jäsen/Varajäsen
Professori Henrik Kunttu, pj
Professori Paul Greenlees
Professori Juha Karvanen
Professori Tero Kilpeläinen
Professori Jan Lundell
Professori Jukka Maalampi
Professori Mikko Mönkkönen

Jäsen/Varajäsen
Yliopistonlehtori, dos. Olli Pentikäinen
Lehtori, dos. Rose Matilainen
Yliopistonlehtori, FT Juha Lehrbäck
Yli-insinööri, FT Jaana Kumpulainen

Jäsen/Varajäsen
Opiskelija Maj Rasilainen
Opiskelija Juho Siitari

Ulkopuoliset jäsenet:

Professori Jari Ojala, Jyväskylän yliopisto, historian ja etnologian laitos

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

10.

PhD Francesco Masselin hakemus fysiikan (nanotiede) dosentin arvon myöntämiseksi

PhD Francesco Massel on jättänyt tiedekunnalle 14.1.2017 hakemuksen fysiikan (nanotiede) 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 PhD Francesco Masselin tieteellisten ansioiden ja kelpoisuuden arvioimista varten professori Christian Flindtia (Aalto yliopisto) ja yliopistonlehtori André Xuerebia (University of Malta).

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 Francesco Masselin dosenttihakemus sekä CV ja julkaisuluettelo (Liite A)
Fysiikan laitoksen johtajan Jukka Maalammen lausunto (Liite B)

Esitys: 1. Pyydetään fysiikan laitoksen opetusnäytteiden arviointiryhmää arvioimaan Masselin opetusnäyte.
2. Pyydetään professori Christian Flindtilta (Aalto yliopisto) ja yliopistonlehtori André Xuerebilta (University of Malta) lausunto PhD Masselin ansioista ja kelpoisuudesta fysiikan (nanotiede) dosentin arvoa varten.

Päätös: 1. Esityksen mukainen.
2. Esityksen mukainen.