

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

YHDISTELMÄ A7/ 2004
Pertti Tikkanen

Kokous 18.5.2004

HALLINTOPÄÄLLIKÖN ESITTELYLISTAT A 41 – A 48

- | | | |
|-----------|---|--|
| A 41/2002 | 1 | Kokouksen päätösvaltaisuus |
| A 42/2002 | 2 | Ilmoitusasiat |
| A 43/2002 | 3 | Assistentin ja yliassistentin virkojen täyttäminen |
| A 44/2002 | 4 | Yliassistentin määräaikaisen virkasuhteen haun raukeaminen |
| A 45/2002 | 5 | FT Tapio Sutelan dosentuuriasia; asiantuntijaehdotuksen täydentäminen |
| A 46/2002 | 6 | FT Päivi Pirilän dosentuuriasia; ehdotus asiantuntijoiksi |
| A 47/2002 | 7 | FT Arto Maanisen dosentuuriasia, tieteellinen pätevyys ja esitys yliopiston rehtorille |
| A 48/2002 | 8 | FT Reijo Akselan dosentuuriasia, tieteellinen pätevyys ja esitys yliopiston rehtorille |

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA-A 41 / 2004
Pertti Tikkanen
puh. 08-5531051

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Koränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Kerva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

1

Kokouksen päätösvaltaisuus

Säännökset tiedekuntaneuvoston koollekutsumisesta ja päätösvaltaisuudesta sisältyvät Oulun yliopiston hallintojohtosäännön 65 - 68 §:iin.

Kutsu kokoukseen on lähetetty 13.5.2004.

Tiedekuntaneuvosto on päätösvaltainen, kun kokouksen puheenjohtaja ja vähintään puolet muista jäsenistä on läsnä. Opintosuorituksia arvosteltaessa puheenjohtajan lisäksi päätöksentekoon oikeutettuja jäseniä on oltava läsnä vähintään neljä.

Päätös:

Kokous todettiin päätösvaltaiseksi.

Dekaani

Vesa Mustonen

Hallintopäällikkö

Pertti Tikkanen

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Keränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Kerva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

2

Ilmoitusasiat

- 1) Dekaanin päätöksellä 29.4.2004 hyväksytyt tutkinnot sekä erillistodistukset liitteenä.
- 2) Laitosneuvostoissa 15.4. – 10.5.2004 hyväksytyt pro gradu -tutkielmat; yhteenveto liitteenä.
- 3) Tiedekunnan kommentit valtion tiede- ja teknologianeuvoston muistiosta *Suomen kansainvälisen tutkimusstrategian valmistelu* liitteenä.
- 4) Tiedekunnan maisterijuhla pidetään keskiviikkona 26.5.2004 Saalastinsalissa.
- 5) Hallituksen päätös 5.5.2004 (nähtävissä sivulla <http://www.hallinto oulu.fi/hallitus/paatos/ptk2004/7.htm#g1>):

Oulun yliopisto ei toteuta tutkimuksen kokonaisarviointia yhtäaikaisesti talouden sopeuttamisohjelman kanssa. Ohjelman päätyttyä arviointihanke otetaan uuteen harkintaan. Oulun yliopiston hallitus ryhtyy tarkastelemaan tutkimuksen laatua vuosittain seurattavien tiedeindikaattorien avulla. Tarkastelun tulokset otetaan huomioon rahanjaossa. Tiedeneuvosto veloitetaan valmistelemaan yksityiskohtainen tutkimuksen laatujärjestelmä kuluvan vuoden aikana.
- 6) Hallituksen päätös 5.5.2004: Oulun yliopiston lausunto opetusministeriön työryhmämuistiosta *Korkeakoulutuksen laadunvarmistus*, liitteenä.
- 7) Dekaanin päätös opetuksen kehittämisen tulosrahan rahan jakamisesta hankeseen "Opintonsa keskeyttäneiden opiskelijoiden opintojen loppuunsaattaminen" liitteenä.

Päätösesitys:

Merkitään tiedoksi.

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA-A 42 / 2004
Pertti Tikkanen
puh. 08-5531051

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

2 jatkuu
Ilmoitusasiat

Päätös:

Edellisten lisäksi merkittiin tiedoksi:

- 8) Todettiin tiedekuntaan opiskelijaksi hakeneiden kokonaismäärä.
- 9) Todettiin lausuntopyyntö tiedekunnalta 1.6.2004 mennessä työryhmämietinnöstä *Ohjauksen kehittäminen Oulun yliopistossa*. Päätettiin nimittää työryhmä laatimaan tiedekunnan lausuntoa, työryhmän sihteerinä pedagoginen suunnittelija Helena Tirri.

Dekaani

Vesa Mustonen

Hallintopäällikkö

Pertti Tikkanen

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA-A 43 / 2004
Pertti Tikkanen
puh. 08-5531051

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Koränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Korva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

3

Assistentin ja yliassistentin virkojen täyttäminen

Kaksi assistentin virkaa A19, matematiikka (464 ja 471) on ollut haettavana 12.3.2004 julkaistulla kuulutuksella ja määräaikaan 13.4.2004 mennessä virkaa hakivat:

FM Kullervo Joentakanen
FT Risto Korhonen
FM Marko Leinonen
FM Janne Oinas
FL Marko Rinta-aho

FM Olli Sankilampi
FM Vesa-Matti Sarenius
FL Ari Teirilä
FM Tero Vedenjuoksu

Hakijoista FT Risto Korhonen ei jo väitelleenä tule kyseeseen jatkokoulutusvirkaa täytettäessä.

Matemaattisten tieteiden laitoksen laitosneuvosto on kokouksessaan 3.5.2004 esittänyt yksimielisesti, että virkoihin nimitettäisiin FL Marko Rinta-aho ja FL Ari Teirilä kolmivuotiskaudeksi 1.8.2004 – 31.7.2007. Laitosneuvosto on perustellut esitystään sillä, että Rinta-aho ja Teirilä ovat molemmat lisensoitettuja ja että Teirilä on toisen täytettävän viran (464) nykyinen haltija.

Yhteenveto hakijan ansioista on liitteenä, hakemusasiakirjat nähtävissä kokouksessa.

Yliassistentin virka A21, matematiikka (1977) on ollut haettavana 2.4.2004 julkaistulla kuulutuksella ja määräaikaan 3.5.2004 mennessä virkaa hakivat:

FT, dosentti Jorma Arhippainen
PhD Remo Viktor Hügli

FT Risto Korhonen
PhD Charles Marchetti

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA-A 43 / 2004
Pertti Tikkanen
puh. 08-5531051

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

3 jatkuu
Assistentin ja yliassistentin virkojen täyttäminen

Matemaattisten tieteiden laitoksen laitosneuvosto on kokouksessaan 10.5.2004 esittänyt yksimielisesti, että virkaan nimitettäisiin sen aikaisempi haltija FT, dosentti Jorma Arhippainen opetuskokemuksensa ja tieteellisen tuotantonsa puolesta ansiotuneimpana.

Yhteenveto hakijoiden ansioista ovat liitteenä; hakemusasiakirjat ovat nähtävänä kokouksessa.

Päätösesitys:

Nimitetään assistenttin virkaan A19, matematiikka (464) FL Ari Teirilä kolmivuotiskaudeksi ajalle 1.8.2004 – 31.7.2007.

Nimitetään assistenttin virkaan A19, matematiikka (471) FL Marko Rinta-aho kolmivuotiskaudeksi ajalle 1.8.2004 – 31.7.2007.

Nimitetään yliassistentin virkaan A21, matematiikka (1977) FT, dosentti Jorma Arhippainen viisivuotiskaudeksi ajalle 1.8.2004 – 31.7.2009.

Päätös:

Esityksen mukaisesti.

Dekaani

Vesa Mustonen

Hallintopäällikkö

Pertti Tikkanen

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA-A 44 / 2004
Pertti Tikkanen
puh. 08-5531051

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Keränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Korva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

4

Yliassistentin määräaikaisen virkasuhteen raukeaminen

Yliassistentin määräaikainen virkasuhde A21, suunnittelumaantiede, ajalle 1.8.2004 – 31.7.2005 on ollut haettavana ja määräaikaan 13.4.2004 mennessä virkasuhdetta haki

FT Topi Antti Äikäs

Tultuaan valituksi Suomen Akatemian tutkijatohtorin määräaikaiseen virkasuhteeseen ajalle 1.8.2004 – 31.12.2006 Äikäs on kirjeellään 5.5.2004 peruuttanut hakemuksensa.

Päätösesitys:

Ainoan hakijan peruutettua hakemuksensa todetaan virkasuhteen haku rauenneeksi.

Päätös:

Esityksen mukaisesti.

Dekaani

Vesa Mustonen

Hallintopäällikkö

Pertti Tikkanen

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Keränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Kerva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

5

FT Tapio Sutelan dosenttuuriasia; asiantuntijaehdotuksen täydentäminen

FT Tapio Sutela on pyytänyt kirjeellään 9.12.2003, että hänet otettaisiin Oulun yliopistoon *kalabiologian* dosentiksi.

Professori Timo Muotkan ehdotuksesta on tiedekuntaneuvosto kokouksessaan 6.4.2004 valinnut asiantuntijoiksi erikoistutkija, dosentti Harri Helmisen, Lounais-Suomen ympäristökeskuksesta ja professori Juha Karjalaisen Jyväskylän yliopistosta. Asiantuntijoista Juha Karjalainen on ilmoittanut olevansa esteellinen toimimaan asiantuntijana, koska hänellä ja hakijalla on yhteisiä julkaisuja. Näin ollen professori Juha Karjalaisen tilalle on nimettävä toinen asiantuntija.

Professori Timo Muotka on ehdottanut, että professori Juha Karjalaisen tultua esteelliseksi tämän tilalle asiantuntijaksi valittaisiin FT, dosentti Hannu Huuskonen Joensuun yliopistosta.

Yliopistoasetuksen 8 §:n mukaan dosentiksi voidaan nimittää hakemuksesta henkilö, jolla on perusteelliset tiedot omalta alaltaan, julkaisuilla tai muulla tavoin osoitettu kyky itsenäiseen tieteelliseen tutkimustyöhön ja hyvä opetustaito.

Hakijan tieteellisestä pätevyydestä on hankittava lausunto vähintään kahdelta asiantuntijalta, jollei lausunnon hankkimista pidetä erityisestä syystä tarpeettomana. Hakijan on annettava julkinen opetusnäyte, jollei sitä erityisestä syystä pidetä tarpeettomana.

Päätösesitys:

- 1) Valitaan toinen asiantuntija professori Muotkan esityksen mukaisesti.
- 2) Varataan hakijalle tilaisuus jättää mahdollinen asiantuntijamenettelyä koskeva huomautuksensa tiedekunnan toimistoon (Linnanmaa, PL 3000, 90014 Oulun yliopisto) keskiviikkoon 2.6.2004 klo 15.00 mennessä.

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA-A 45 / 2004
Pertti Tikkanen
puh. 08-5531051

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

5 jatkuu
FT Tapio Sutelan dosentuuriasia; asiantuntijaehdotuksen täydentäminen

Päätös:

Esityksen mukaisesti.

Dekaani

Vesa Mustonen

Hallintopäällikkö

Pertti Tikkanen

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA-A 46 / 2004
Pertti Tikkanen
puh. 08-5531051

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Koränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Kerva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

6

FT Päivi Pirilän dosenttuuriasia; ehdotus asiantuntijoiksi

FT Päivi Pirilä on pyytänyt kirjeellään 19.4.2004, että hänet otettaisiin Oulun yliopistoon *fysikaalisen kemian* dosentiksi.

Yliopistoasetuksen 8 §:n mukaan dosentiksi voidaan nimittää hakemuksesta henkilö, jolla on perusteelliset tiedot omalta alaltaan, julkaisuilla tai muulla tavoin osoitettu kyky itsenäiseen tieteelliseen tutkimustyöhön ja hyvä opetustaito.

Hakijan tieteellisestä pätevyydestä on hankittava lausunto vähintään kahdelta asiantuntijalta, jollei lausunnon hankkimista pidetä erityisestä syystä tarpeettomana. Hakijan on annettava julkinen opetusnäyte, jollei sitä erityisestä syystä pidetä tarpeettomana.

Professori Kari Laasonen on ehdottanut, että asiantuntijoiksi valittaisiin:

- professori Tapani Pakkanen, Joensuun yliopisto ja
- professori Kyösti Kontturi, Teknillinen korkeakoulu

Päätösesitys:

- 1) Valitaan asiantuntijat professori Laasonen esityksen mukaisesti.
- 2) Varataan hakijalle tilaisuus jättää mahdollinen asiantuntijamenettelyä koskeva huomautuksensa tiedekunnan toimistoon (Linnanmaa, PL 3000, 90014 Oulun yliopisto) keskiviikkoon 2.6.2004 klo 15.00 mennessä.

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA-A 46 / 2004
Pertti Tikkanen
puh. 08-5531051

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

6 jatkuu
FT Päivi Pirilän dosentuuriasia; ehdotus asiantuntijoiksi

Päätös:

Esityksen mukaisesti.

Dekaani

Vesa Mustonen

Hallintopäällikkö

Pertti Tikkanen

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Keränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Kerva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

7

FT Arto Maanisen dosentuuriasia, tieteellinen pätevyys ja esitys yliopiston rehtorille

FT Arto Maaninen on pyytänyt, että hänet otettaisiin Oulun yliopistoon *epäorgaanisen kemian* dosentiksi.

Tiedekuntaneuvosto on professori Risto Laitisen ehdotuksen mukaisesti valinnut asiantuntijoiksi professori Mikko Ritalan Helsingin yliopistosta ja TkT, dosentti Ves-Pekka Judinin Aromtech Oy:stä.

Ritala toteaa hakijan tutkimusten muodostavan loogisen kokonaisuuden ja katsoo niiden tuloksena syntyneen tuotannon vastaavan laadultaan ja määrältään kahta väitöskirjaa. Ritala puoltaa mielihyvin Maanisen epäorgaanisen kemian dosenttihakemusta. **Judin** katsoo hakijan tieteellisten julkaisujen täyttävän määränsä puolesta dosenttuurin laajuusvaatimuksen, mutta huomauttaa toisaalta tutkimusaineiston keskittymisestä suppealle aihealueelle. Hakijan viimeaikaisten tutkimusten keskeneräisyyttä (patenttihakemukset) ja osittaista julkaisemattomuutta Judin pitää hakemuksen kannalta valitettavana. Yhteenvetona Judin kuitenkin toteaa Maanisen vahvan kalkogeeniditukijapohjan ja viimeaikaisen puolijohde- ja optoelektroniikan materiaalien alueelle laajentuneen tutkimusintressin ansiosta päteväksi hakemaansa epäorgaanisen kemian dosenttuuriin.

Asiantuntijoiden lausunnot ovat liitteenä.

Curriculum vitae sekä julkaisuluettelo ovat liitteenä.

Hakija on antanut 20.4.2004 opetusnäytteen kemian laitoksen laitosneuvostolle aiheesta *Metallioksidigeelit*. Laitosneuvosto on arvostellut opetusnäytteen arvosanalla 2,50 / 3.

Yliopistoasetuksen 8 §:n mukaan dosentiksi voidaan nimittää hakemuksesta henkilö, jolla on perusteelliset tiedot omalta alaltaan, julkaisuilla tai muulla tavoin osoitettu kyky itsenäiseen tieteelliseen tutkimustyöhön ja hyvä opetustaito.

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

7

FT Arto Maanisen dosentuuriasia, tieteellinen pätevyys ja esitys yliopiston rehtorille

Hakijan tieteellisestä pätevyydestä on hankittava lausunto vähintään kahdelta asiantuntijalta, jollei lausunnon hankkimista pidetä erityisestä syystä tarpeettomana.

Hakijan on annettava julkinen opetusnäyte, jollei sitä erityisestä syystä pidetä tarpeettomana.

Yliopiston hallintojohtosäännön 30 §:ssa säädetään, että tiedekuntaneuvosto tekee esityksen dosentin nimittämisestä yliopiston rehtorille.

Päätösesitys:

- 1) Todetaan opetusnäytteen perusteella, että hakijalla on dosentilta vaadittava hyvä opetustaito.
- 2) Todetaan asiantuntijalausuntojen perusteella, että hakijalla on asetuksen edellyttämä tieteellinen pätevyys hakemaansa dosenturiin.
- 3) Todetaan, että hakija täyttää dosentiksi nimittämiselle säädetyt edellytykset.
- 4) Esitetään Oulun yliopiston rehtorille, että FT Arto Maaninen nimitettäisiin Oulun yliopistoon *epäorgaanisen kemian* dosentiksi.

Päätös:

Esityksen mukaisesti.

Dekaani

Vesa Mustonen

Hallintopäällikkö

Pertti Tikkanen

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Keränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Kerva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

8

FT Reijo Akselan dosenttuuriasia, tieteellinen pätevyys ja esitys yliopiston rehtorille

FT Reijo Aksela on pyytänyt kirjeellään 5.12.2003, että hänet otettaisiin Oulun yliopistoon *teollisen orgaanisen kemian* dosentiksi.

Tiedekuntaneuvosto on professori Marja Lajusen ehdotuksen mukaisesti valinnut asiantuntijoiksi professori Tapio Hasen Helsingin yliopistosta ja dosentti Salme Koskimiehen Valtion Teknillisestä tutkimuskeskuksesta.

Hase katsoo, että hakijan tieteellisen tuotannon laajuus ja merkittävyys sekä muikin asiantuntemus orgaanisen kemian alalla on sellainen, että hän voi varauksettomasti puoltaa Akselan nimittämistä hakemaansa dosenttuuriin. **Koskimiehen** mielestä hakijan tieteellinen julkaisu- ja toiminta vastaa sekä laadullisesti että määrällisesti teollisen orgaanisen kemian dosentilta vaadittavaa tieteellistä pätevyyttä ja suosittelee hänen nimittämistään tehtävään.

Asiantuntijoiden lausunnot ovat liitteenä.

Curriculum vitae, julkaisuluettelo sekä yhteenveto tieteellisistä ansioista ja opetus-ansioista ovat liitteenä.

Hakija on antanut 20.4.2004 opetusnäytteen kemian laitoksen laitosneuvostolle aiheesta *Vetyperoksidin valmistusmenetelmät ja teollisia käyttösovellutuksia*. Laitosneuvosto on arvostellut opetusnäytteen arvosanalla 2,25 / 3.

Yliopistoasetuksen 8 §:n mukaan dosentiksi voidaan nimittää hakemuksesta henkilö, jolla on perusteelliset tiedot omalta alaltaan, julkaisuilla tai muulla tavoin osoitettu kyky itsenäiseen tieteelliseen tutkimustyöhön ja hyvä opetustaito.

Hakijan tieteellisestä pätevyydestä on hankittava lausunto vähintään kahdelta asiantuntijalta, jollei lausunnon hankkimista pidetä erityisestä syystä tarpeettomana.

Hakijan on annettava julkinen opetusnäyte, jollei sitä erityisestä syystä pidetä tarpeettomana.

Kokous 7 / 2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

8

FT Reijo Akselan dosentuuriasia, tieteellinen pätevyys ja esitys yliopiston rehtorille

Yliopiston hallintojohtosäännön 30 §:ssa säädetään, että tiedekuntaneuvosto tekee esityksen dosenttin nimittämisestä yliopiston rehtorille.

Päätösesitys:

- 5) Todetaan opetusnäytteen perusteella, että hakijalla on dosentilta vaadittava hyvä opetustaito.
- 6) Todetaan asiantuntijalausuntojen perusteella, että hakijalla on asetuksen edellyttämä tieteellinen pätevyys hakemaansa dosenttuuriin.
- 7) Todetaan, että hakija täyttää dosentiksi nimittämiselle säädetyt edellytykset.
- 8) Esitetään Oulun yliopiston rehtorille, että FT Reijo Aksela nimitettäisiin Oulun yliopistoon *teollisen orgaanisen kemian* dosentiksi.

Päätös:

Esityksen mukaisesti.

Dekaani

Vesa Mustonen

Hallintopäällikkö

Pertti Tikkanen

OPINTOASIAINPÄÄLLIKÖN ESITTELYLISTAT B 24 - 27

- B 24/2003 1. Vuoden 2004 opiskelijavalinnassa hyväksyttävien määrän vahvistaminen.
- B 25/2004 2. Painatusluvan myöntäminen FM Päivi Kallion väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.
- B 26/2004 3. Painatusluvan myöntäminen FK Seija Komi-Sirviön väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.

Pöydältä 18.5.2004

- B 27/2004 4. Painatusluvan myöntäminen FL Karri Niemelän väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.

Kokous 7/2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Koränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Korva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

1.

Vuoden 2004 opiskelijavalinnassa hyväksyttävien määrän vahvistaminen.

Tiedekunnan laitokset ovat esittäneet, että vuoden 2004 opiskelijavalinnassa hyväksyttäisiin uusia opiskelijoita tiedekunnan koulutusohjelmiin seuraavasti (aloituspaikat suluissa):

Biokemia	(25)	40
Biologia	(45+1) ¹⁾	50+1
Fysikaaliset tieteet	(90) ²⁾	250
Geotieteet	(40) ³⁾	60 (30 + 30)
Kemia	(65)	130
Maantiede	(35)	40
Matemaattiset tieteet	(100)	210
Tietojenkäsittelytieteet (Oulu)	(180) ⁴⁾	190
Tietojenkäsittelytieteet (Kajaani)	(40) ^{4) *}	35
YHTEENSÄ	(620+1)	1005 + 1

1) saamelaiskiintiö yksi (1) paikka

2) sisältää sisäänoton myös lääketieteen tekniikan ohjelmaan

3) 20 fysikaalisten tieteiden ja 20 geotieteiden valintaperusteiden mukaisesti

4) 180 paikkaa Ouluun ja 40 paikkaa Kajaaniin siten, että Kajaanissa 30 paikkaa kuuluu perusvalintaan ja 10 toteutetaan muuntokoulutuskiintiöllä. Mikäli muuntokoulutuskriteerit täyttäviä opiskelijoita hakee tai tulee hyväksytyksi koulutukseen vähemmän kuin 10, vapautetaan jäljelle jääneet aloituspaikat perusvalintaan, niin että aloituspaikkoja on yhteensä 40.

*) Dekaanin päätöksellä 7.5.2004 Kajaaniin hyväksyttiin muuntokoulutustyyppisessä valinnassa 10 opiskelijaa, jolloin perusvalintaan jää 30 aloituspaikkaa.

Liitteenä tilastotietoa vuoden 2003 opiskelijavalinnoista.

Kokous 7/2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

1. jatkuu

Vuoden 2004 opiskelijavalinnassa hyväksyttävien määrän vahvistaminen.

- Päätösesitys: 1. Vahvistetaan vuoden 2004 opiskelijavalinnassa hyväksyttävien uusien opiskelijoiden määrät ja valintaperusteet laitosten esitysten mukaisesti.
2. Päätetään, että suoran valinnan kautta hyväksytään kaikki ne hakijat, jotka täyttävät suoran valinnan ehdot, vaikka hyväksyttävien määrä ylittäisikin em. kiintiöt. Lisäksi fysikaalisten tieteiden, geotieteiden (fysikaalisten tieteiden valintaperusteiden mukaan valittavat) sekä matemaattisten tieteiden koulutusohjelmissa valinta suoritetaan niin, että vähintään 10 % hyväksyttävien määrästä (vahvistettu määrä) valitaan em. koulutusohjelmien hyväksytyjen valintaperusteiden 1-2 perusteella.

Päätös: 1. ja 2. esityksen mukainen.

Dekaani

Vesa Mustonen

Opintoasiainpäällikkö

Heikki Kuoppala

Kokous 7/2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani Jouni Pursiainen, varadekaani Juhani Iivari, professori Mikko Saarela, dosentti Jukka Jokisaari, professori Antti Pajunen, dosentti Kari Laine, puutarhanjohtaja Tuomo Alapieti, professori Markku Orell, professori Jarmo Rusanen, professori Jouni Similä, professori Kalervo Hiltunen, professori Matti Weckström, professori Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Esa Läärä, professori Jouni Aspi, dosentti Mikko Mönkkönen, dosentti Anne Tolvanen, dosentti Kari Pankkonen, kehityspäällikkö Jari Oksanen, professori Jyri Meriläinen, opiskelija Olli-Heikki Huttunen, opiskelija Heikki Laitala, opiskelija Johanna Koränen, opiskelija Hannu Korva, opiskelija Jyrki Puttonen, opiskelija Leo Hylkinen, opiskelija Marja Lajunen, professori
-------	--	--

2.

Painatusluvan myöntäminen **FM Päivi Kallion** väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.

Dekaanin määrääminä esitarkastajina ovat professori Tuija Kuusisto Tampereen teknillisen yliopiston tiedonhallinnan laitoksesta, Tampereelta ja professori Jari Veijalainen Jyväskylän yliopiston tietojenkäsittelytieteiden laitoksesta Jyväskylästä antaneet liitteenä olevat lausuntonsa FM Päivi Kallion väitöskirjaksi tarkoittamasta tutkimuksesta ”*Emergence of Wireless Services- Business Actors and their Roles in Networked Component-based Development*”. Molemmat esitarkastajat ovat liittäneet lausuntoihinsa yksityiskohtaisia kommentteja. Esitarkastajat puoltavat painatusluvan myöntämistä edellyttäen, että heidän esittämänsä kommentit huomioidaan ennen työn painamista.

Yliopistoasetuksen 115/98 18 §:n siihen perustuvan Oulun yliopiston johtosäännön Opetuksesta ja opiskelijoista 25 §:n mukaan ennen väitöskirjan tai lisensiaatintutkimuksen arvostelua tekijälle on varattava tilaisuus vastineen antamiseen esitarkastajan, tarkastajan tai vastaväittäjän lausunnosta. Asianosainen voi tehdä tiedekuntaneuvostolle oikaisupyynnön arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. FM Päivi Kalliolle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen esitarkastajien lausunnoista 17.5.2004 mennessä.

Päätösesitys: Myönnetään painatuslupa FM Päivi Kallion väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.

Päätös: Esityksen mukainen.

Dekaani Vesa Mustonen

Opintoasiainpäällikkö Heikki Kuoppala

Kokous 7/2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Koränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Korva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

3.

Painatusluvan myöntäminen **FK Seija Komi-Sirviön** väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.

Dekaanin määrääminä esitarkastajina ovat professori Victor Basili, University of Maryland, Computer Science Department, USA:sta ja professori Jyrki Kontio Teknillisestä korkeakoulusta, Espoosta antaneet liitteenä olevat lausuntonsa FK Seija Komi-Sirviön väitöskirjaksi tarkoittamasta tutkimuksesta ”*Development and Evaluation of Software Process Improvement Methods*”. Molemmat esitarkastajat ovat lähettäneet työn tekijälle erilliset kommentit työhön tehtävistä korjauksista. Esitarkastajat puoltavat painatusluvan myöntämistä.

Yliopistoasetuksen 115/98 18 §:n siihen perustuvan Oulun yliopiston johtosäännön Opetuksesta ja opiskelijoista 25 §:n mukaan ennen väitöskirjan tai lisensiaatintutkimuksen arvostelua tekijälle on varattava tilaisuus vastineen antamiseen esitarkastajan, tarkastajan tai vastaväittäjän lausunnosta. Asianosainen voi tehdä tiedekuntaneuvostolle oikaisupyynnön arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. FK Seija Komi-Sirviölle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen esitarkastajien lausunnoista 17.5.2004 mennessä.

Päätösesitys: Myönnetään painatuslupa FK Seija Komi-Sirviön väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.

Päätös: Esityksen mukainen.

Dekaani

Vesa Mustonen

Opintoasiainpäällikkö

Heikki Kuoppala

OULUN YLIOPISTO
Luonnontieteellinen tiedekunta
Tiedekuntaneuvosto

Pöydältä 18.5.2004
PÖYTÄKIRJA
ESITTELYLISTA B 27/2004
Heikki Kuoppala
puh. 08-5531052

Kokous 7/2004 tiistaina 18.5.2004 klo 13.15. alkaen

Läsnä	Vesa Mustonen, dekaani	Esa Läärä, professori
	Jouni Pursiainen, varadekaani	Jouni Aspi, dosentti
	Juhani Iivari, professori	Mikko Mönkkönen, dosentti
	Mikko Saarela, dosentti	Anne Tolvanen, dosentti
	Jukka Jokisaari, professori	Kari Pankkonen, kehityspäällikkö
	Antti Pajunen, dosentti	Jari Oksanen, professori
	Kari Laine, puutarhanjohtaja	Jyri Meriläinen, opiskelija
	Tuomo Alapieti, professori	Olli-Heikki Huttunen, opiskelija
	Markku Orell, professori	Heikki Laitala, opiskelija
	Jarmo Rusanen, professori	Johanna Koränen, opiskelija
	Jouni Similä, professori	Hannu Korva, opiskelija
	Kalervo Hiltunen, professori	Jyrki Puttonen, opiskelija
	Matti Weckström, professori	Leo Hylkinen, opiskelija
	Pertti Vuolteenaho, erikoislaboratoriomestari	Marja Lajunen, professori

4.

Painatusluvan myöntäminen **FL Karri Niemelän** väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.

Dekaanin määrääminä esitarkastajina ovat professori Matti Manninen Jyväskylän yliopiston fysiikan laitoksesta, Jyväskylästä ja professori Jukka Tulkki Teknillisen korkeakoulun laskennallisen tekniikan laboratoriosta, Espoosta antaneet liitteenä olevat lausuntonsa FL Karri Niemelän väitöskirjaksi tarkoittamasta tutkimuksesta ”*Exact diagonalization studies on semiconductor nanostructures*”. Molemmat esitarkastajat ovat liittäneet lausuntoihinsa yksityiskohtaisia kommentteja. Esitarkastajat puoltavat painatusluvan myöntämistä.

Yliopistoasetuksen 115/98 18 §:n siihen perustuvan Oulun yliopiston johtosäännön Opetuksesta ja opiskelijoista 25 §:n mukaan ennen väitöskirjan tai lisensiaatintutkimuksen arvostelua tekijälle on varattava tilaisuus vastineen antamiseen esitarkastajan, tarkastajan tai vastaväittäjän lausunnosta. Asianosainen voi tehdä tiedekuntaneuvostolle oikaisupyynnön arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. FL Karri Niemelälle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen esitarkastajien lausunnoista 17.5.2004 mennessä.

Päätösesitys: 1. Asia otetaan käsittelyyn, vaikka sitä ei ole mainittu esityslistalla.
2. Myönnetään painatuslupa FL Karri Niemelän väitöskirjaksi tarkoittamalle tutkimukselle.

Päätös: 1. ja 2. esityksen mukainen.

Dekaani

Vesa Mustonen

Opintoasiainpäällikkö

Heikki Kuoppala