

Tiedekuntaneuvosto 2/11
28.2.2011**HALLINTOPÄÄLLIKÖN ESITTELYLISTA A**

A 2/11	1	Kokouksen päätösvaltaisuus
A 3/11	2	Tiedekuntaneuvoston täydentäminen
A 4/11	3	Teknillisen tiedekunnan vuosiraportti 2010
A 5/11	4	Tutkimuksen toimenpideohjelma
A 6/11	5	Koulutuksen toimenpideohjelma

OPINTOASIAINPÄÄLLIKÖN ESITTELYLISTA B

B2/11	1	Väitöskirjan arvostelu / DI Hannu Marttila
B3/11	2	Väitöskirjan arvostelu / DI Ilkka Sillanpää
B4/11	3	Väitöskirjan arvostelu / DI Ilkka Malinen
B5/11	4	Väitöskirjan arvostelu / DI Seppo Honkanen
B6/11	5	Väitöskirjan arvostelu / DI Dayou Yang
B7/11	6	Väitöskirjan arvostelu / DI Jukka-Tapio Mäkinen
B8/11	7	Maisteritason erillinen opiskelijavalinta tietotekniikan DI-koulutukseen luonnontieteiden kandidaatin tutkinnon fysiikan koulutusohjelmassa tai terveystieteiden kandidaatin tutkinnon hyvinvointitekniikan koulutusohjelmassa suorittaneille: valintaperusteet ja aloituspaikkamäärä
B9/11	8	Koulutusohjelmien opintosuunnat

ILMOITUSASIAT ESITTELYLISTA C

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA A 2/11

Laila Kuhalampi, puh. (553)2005

sähköposti Laila.Kuhalampi@oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
 Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
 Juhani Niskanen, professori
~~Pentti Leppänen, professori~~
 Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
 Reijo Saari, lehtori
 Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
~~Elina Honkala, tekn.yo~~
 Iiro Pulska, tekn. yo
~~Jarno Seessalmi, tekn.yo~~
 Outi Toivonen, tekn. yo

Varajäsen

Kauko Lappalainen, professori, Timo Kokkonen yliassistentti, Timo Äikäs projektisihteeri,
 Paula Kouri, tekn.yo, Kauri Tervashonka tekn.yo, Joonas Toukkari tekn. yo



1

Kokouksen päätösvaltaisuus

Säännökset tiedekuntaneuvoston koolle kutsumisesta ja päätösvaltaisuudesta ovat Oulun yliopiston johtosäännön 41 – 42 §:issä.

Kutsu kokoukseen on lähetettävä viimeistään kolme arkipäivää ennen kokousta. Kutsu tähän kokoukseen on lähetetty 22.2.2011.

Tiedekuntaneuvosto on päätösvaltainen kun puheenjohtaja mukaan luettuna vähintään puolet jäsenistä on läsnä. Opintosuorituksia arvosteltaessa on puheenjohtajan lisäksi päätöksentekoon oikeutettuja jäseniä oltava läsnä vähintään kolme.

Päätös

Todettiin kokous päätösvaltaiseksi.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Laila Kuhalampi
Hallintopäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA A 3/11

Laila Kuhalampi, puh. (553)2005
sähköposti Laila.Kuhalampi@oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
Harri Haapasalo, tutkimusdekaani
Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
Juhani Niskanen, professori
Pentti Leppänen, professori
Heli Jantunen, professori

Jukka Hiltunen, lehtori
Reijo Saari, lehtori
Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
Jani Peräntie, tohtorikoulutettava
Elina Honkala, tekn.yo
Iiro Pulska, tekn. yo
Jarno Seessalmi, tekn.yo
Outi Toivonen, tekn.yo

Varajäsen

Kauko Lappalainen, professori, Timo Kokkonen yliassistentti, Timo Äikäs projektisihteeri,
Paula Kouri, tekn.yo, Kauri Tervashonka tekn.yo, Joonas Toukkari tekn. yo

2

Tiedekuntaneuvoston täydentäminen

Tiedekuntaneuvoston opiskelijajäsen Jarno Seessalmi on eronnut tiedekuntaneuvoston jäsenyydestä diplomi-insinööriksi valmistumisen vuoksi.

Jos monijäsenen hallintoelimen jäsen ei enää kuulu yliopistoon tai hänelle on myönnetty ero hallintoelimen jäsenyydestä, tulee varajäsen hänen tilalleen jäljellä olevaksi toimikaudeksi (johtosääntö 38 §).

Vaalijohtosäännön mukaan hallintoelimen toimikausi on neljä kalenterivuotta, opiskelijajäsenten kuitenkin kaksi kalenterivuotta.

Päätösesitys

Myönnetään Jarno Seessalmelle ero tiedekuntaneuvoston jäsenyydestä ja todetaan, että hänen varajäsenensä Kauri Tervashonka tulee samalla jäseneksi jäljellä olevan toimikauden loppuun eli



31.12.2011 asti. Yliopiston ylioppilaskunnasta saadun ilmoituksen mukaan Kauri Tervashongan varajäseneksi on valittu 25.2.2011 pidetyssä kokouksessa Juha-Matti Ojakoski.

Päätös

Esityksen mukainen.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Laila Kuhalampi
Hallintopäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA A 4/11
Laila Kuhalampi, puh. (553)2005
sähköposti Laila.Kuhalampi@oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
Juhani Niskanen, professori
~~Pentti Leppänen, professori~~
Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
Reijo Saari, lehtori
Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
~~Elina Honkala, tekn. yo~~
Iiro Pulska, tekn. yo
Kauri Tervashonka, tekn. yo
Outi Teivonen, tekn. yo

Varajäsen

Kauko Lappalainen, professori, Timo Kokkonen yliassistentti, Timo Äikäs projektisihteeri,
Paula Kouri, tekn.yo, Joonas Toukkari tekn. yo

3**Teknillisen tiedekunnan vuosiraportti 2010**

Oulun yliopiston hallituksen 15.12.2009 hyväksymän taloussäännön mukaan yliopiston tulosityksiköt raportoivat rehtorille sovitujen tavoitteiden saavuttamisesta puolivuositain.

Dekaani esittelee tiedekunnan toimintaa ja taloutta koskevan seurantaraportin vuodelta 2010.

Päätösesitys

Tiedekuntaneuvosto keskustelee vuoden 2010 seurantaraportista.

Päätös

Esityksen mukainen.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Laila Kuhalampi
Hallintopäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA A 5/11
Laila Kuhalampi, puh. (553)2005
sähköposti Laila.Kuhalampi@oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä



Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
 Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
 Juhani Niskanen, professori
 Pentti Leppänen, professori
 Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
 Reijo Saari, lehtori
 Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
 Elina Honkala, tekn. yo
 Iiro Pulska, tekn. yo
 Kauri Tervashonka, tekn. yo
~~Outi Toivonen, tekn. yo~~

Varajäsen

Kauko Lappalainen, professori, Timo Kokkonen yliassistentti, Timo Äikäs projektisihteeri,
 Paula Kouri, tekn.yo, Joonas Toukkari tekn. yo

4

Tutkimuksen toimenpideohjelma

Yliopiston johtosäännön mukaan tutkimustoimikunnan tehtävänä on valmistella tiedekunnan tutkimuksen toimenpideohjelma, joka toteuttaa yliopiston strategiaa.

Dekaani esittelee tutkimuksen toimenpideohjelman tiedekuntaneuvostolle, liite.

Päätösesitys

Tiedekuntaneuvosto hyväksyy tutkimuksen toimenpideohjelman.

Päätös

Esityksen mukainen.

Kauko Leiviskä
 Dekaan

Laila Kuhalampi
 Hallintopäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA A 6/11
 Laila Kuhalampi, puh. (553)2005
 sähköposti Laila.Kuhalampi@oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
 Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
 Juhani Niskanen, professori
 Pentti Leppänen, professori
 Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
 Reijo Saari, lehtori
 Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
 Elina Honkala, tekn. yo
 Iiro Pulska, tekn. yo
 Kauri Tervashonka, tekn. yo
~~Outi Toivonen, tekn. yo~~

Varajäsen

Kauko Lappalainen, professori, Timo Kokkonen yliassistentti, Timo Äikäs projektisihteeri,
 Paula Kouri, tekn.yo, Joonas Toukkari tekn. yo

5

Koulutuksen toimenpideohjelma

Yliopiston johtosäännön mukaan koulutustoimikunnan tehtävänä on valmistella tiedekunnan koulutuksen toimenpideohjelma, joka toteuttaa yliopiston strategiaa.



Koulutusdekaani esittelee tutkimuksen toimenpideohjelman tiedekuntaneuvostolle, liite.

Päätösesitys

Tiedekuntaneuvosto hyväksyy koulutuksen toimenpideohjelman.

Päätös

Esityksen mukainen.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Laila Kuhalampi
Hallintopäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA B 2/11
Sirpa Nelo, puh. (553)2003
sähköposti Sirpa.Nelo(at)oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
Juhani Niskanen, professori
~~Pentti Leppänen, professori~~
Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
Reijo Saari, lehtori
Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
Elina Honkala, tekn. yo
Iiro Pulska, tekn. yo
Kauri Tervashonka, tekn. yo
~~Outi Toivonen, tekn. yo~~

Varajäsen:
Kauko Lappalainen, professori
Timo Kokkonen, yliassistentti
Timo Äikäs, projektisihteeri
Joonas Toukkari, tekn. yo
Paula Kouri, tekn. yo

1

Väitöskirjan arvostelu /DI Hannu Marttila

DI Hannu Marttila on puolustanut väitöskirjaansa ”Managing erosion, sediment transport and water quality in drained peatland catchments” 14.1.2011. Vastaväittäjänä toimi professori Harri Koivusalo (Aalto-yliopisto). Kustoksena oli professori Björn Klöve.

Vastaväittäjän lausunto väitöskirjasta ja sen puolustuksesta on liitteenä.

Tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirja (OyOJ, 17 §).

Tiedekuntaneuvosto on antanut vastaväittäjille väitöskirjan arvostelusta seuraavan ohjeen.

”Tiedekuntaneuvosto hyväksyy ja arvioi väitöskirjan vastaväittäjän/vastaväittäjien lausunnon perusteella. Käytössä on kolme arvosanaa: hylätty, hyväksytty ja kiittäen hyväksytty. Viimeksi mainittu arvosana annetaan vain erityisen korkeatasoisesta väitöskirjasta ja vain pienelle osalle kaikista tiedekunnan hyväksymistä väitöskirjoista. Kiittäen hyväksytty -arvosana edellyttää, että väitöskirjan havainnot ja johtopäätökset tai siinä konstruoidut järjestelmät ovat olennaisesti uusia tai selvästi muuttavat aikaisempia käsityksiä tai käytäntöjä. Jos väittelijä on suorittanut työnsä ryhmän jäsenenä, vaaditaan erityisen selvä näyttö väittelijän omasta panoksesta. Mikäli lausunnon antaja ehdottaa väitöskirjatyölle arvosanaa kiittäen hyväksytty, tulee hänen liittää lausuntoonsa lyhyt yhteenveto niistä ansioista, joiden perusteella hän pitää väitöskirjaa kiitettävänä”.

Opintosuorituksen arvostelussa ei noudateta esittelymenettelyä (OyJ, 40 §).

Opintosuorituksen arvosteluun saavat osallistua vain ne jäsenet ja varajäsenet, joilla on samantasoinen opintosuoritus tai jotka on nimitetty professorin tehtävään (YL, 29 §).



Väittelijälle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen vastaväittäjien lausunnosta. Väittelijä voi tehdä oikaisupyynnön väitöskirjan arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista (YL, 82 §).

Päätösesitys

Arvostellaan väitöskirja vastaväittäjien lausunnon perusteella.

Päätös

Väitöskirja hyväksyttiin ja arvosteltiin arvosanalla ”kiittäen hyväksytty”. Päätöksentekoon osallistuivat tiedekuntaneuvoston jäsenet Leiviskä, Hentilä, Lappalainen, Niskanen ja Jantunen.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Sirpa Nelo
Opintoasiainpäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA B 3/11
Sirpa Nelo, puh. (553)2003
sähköposti Sirpa.Nelo(at)oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
Juhani Niskanen, professori
~~Pentti Leppänen, professori~~
Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
Reijo Saari, lehtori
Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
Elina Honkala, tekn. yo
Iiro Pulska, tekn. yo
Kauri Tervashonka, tekn. yo
~~Outi Toivonen, tekn. yo~~

Varajäsen:
Kauko Lappalainen, professori
Timo Kokkonen, yliassistentti
Timo Äikäs, projektisihteeri
Joonas Toukkari, tekn. yo
Paula Kouri, tekn. yo

2

Väitöskirjan arvostelu /DI Ilkka Sillanpää

DI Ilkka Sillanpää on puolustanut väitöskirjaansa ” Supply chain performance measurement in the manufacturing industry. A single case study research to develop a supply chain performance measurement framework” 15.1.2011. Vastaväittäjinä toimivat professori Janne Huiskonen (Lappeenrannan teknillinen yliopisto) ja professori Markku Kuula (Aalto-yliopiston kaupakorkeakoulu). Kustoksena oli professori Pekka Kess.

Vastaväittäjien lausunto väitöskirjasta ja sen puolustuksesta on liitteenä.

Tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirja (OyOJ, 17 §).

Tiedekuntaneuvosto on antanut vastaväittäjille väitöskirjan arvostelusta edellä asiakohdassa 2 mainitun ohjeen.

Opintosuorituksen arvostelussa ei noudateta esittelymenettelyä (OyJ, 40 §).

Opintosuorituksen arvosteluun saavat osallistua vain ne jäsenet ja varajäsenet, joilla on samantasoinen opintosuoritus tai jotka on nimitetty professorin tehtävään (YL, 29 §).

Väittelijälle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen vastaväittäjien lausunnosta.

Väittelijä voi tehdä oikaisupyynnön väitöskirjan arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista (YL, 82 §).

**Päätösesitys**

Arvostellaan väitöskirja vastaväittäjien lausunnon perusteella.

Päätös

Väitöskirja hyväksyttiin ja arvosteltiin arvosanalla ”hyväksytty”. Päätöksentekoon osallistuivat tiedekuntaneuvoston jäsenet Leiviskä, Hentilä, Lappalainen, Niskanen ja Jantunen.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Sirpa Nelo
Opintoasiainpäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA B 4/11
Sirpa Nelo, puh. (553)2003
sähköposti Sirpa.Nelo(at)oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
Juhani Niskanen, professori
~~Pentti Leppänen, professori~~
Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
Reijo Saari, lehtori
Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
~~Elina Honkala, tekn. yo~~
Iiro Pulska, tekn. yo
Kauri Tervashonka, tekn. yo
~~Outi Toivonen, tekn. yo~~

Varajäsen:

Kauko Lappalainen, professori
Timo Kokkonen, yliassistentti
Timo Äikäs, projektisihteeri
Joonas Toukkari, tekn. yo
Paula Kouri, tekn. yo

3

Väitöskirjan arvostelu /DI Ilkka Malinen

DI Ilkka Malinen on puolustanut väitöskirjaansa ”Improving the robustness with modified bounded homotopies and problem-tailored solving procedures” 21.1.2011. Vastaväittäjänä toimi akatemiaprofessori Tapio Salmi (Åbo Akademi). Kustoksena oli professori Juha Tanskanen.

Vastaväittäjien lausunto väitöskirjasta ja sen puolustuksesta on liitteenä.

Tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirja (OyOJ, 17 §).

Tiedekuntaneuvosto on antanut vastaväittäjille väitöskirjan arvostelusta edellä asiakohdassa 2 mainitun ohjeen.

Opintosuorituksen arvostelussa ei noudateta esittelymenettelyä (OyJ, 40 §).

Opintosuorituksen arvosteluun saavat osallistua vain ne jäsenet ja varajäsenet, joilla on samantasoinen opintosuoritus tai jotka on nimitetty professorin tehtävään (YL, 29 §).

Väittelijälle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen vastaväittäjien lausunnon.

Väittelijä voi tehdä oikaisupyynnön väitöskirjan arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista (YL, 82 §).

Päätösesitys

Arvostellaan väitöskirja vastaväittäjien lausunnon perusteella.

Päätös

Väitöskirja hyväksyttiin ja arvosteltiin arvosanalla ”kiittäen hyväksytty”. Päätöksentekoon osallistuivat tiedekuntaneuvoston jäsenet Leiviskä, Hentilä, Lappalainen, Niskanen ja Jantunen.



Kauko Leiviskä
Dekaani

Sirpa Nelo
Opintoasiainpäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA B 5/11
Sirpa Nelo, puh. (553)2003
sähköposti Sirpa.Nelo(at)oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
Juhani Niskanen, professori
~~Pentti Leppänen, professori~~
Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
Reijo Saari, lehtori
Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
~~Elina Honkala, tekn. yo~~
Iiro Pulska, tekn. yo
Kauri Tervashonka, tekn. yo
~~Outi Toivonen, tekn. yo~~

Varajäsen:

Kauko Lappalainen, professori
Timo Kokkonen, yliassistentti
Timo Äikäs, projektsihteeri
Joonas Toukkari, tekn. yo
Paula Kouri, tekn. yo

4

Väitöskirjan arvostelu /DI Seppo Honkanen

DI Seppo Honkanen on puolustanut väitöskirjaansa ” Tekniikan ylioppilaiden valmistumiseen johtavien opintopolkujen mallintaminen – perusteena lukiossa ja opiskelun alkuvaiheessa saavutettu opintomenestys” 28.1.2011. Vastaväittäjänä toimivat professori Kari Koskinen (Aalto-yliopiston teknillinen korkeakoulu) ja TkT Jyrki Laitinen (Oulun seudun ammattikorkeakoulun tekniikan yksikkö). Kustoksena oli professori Enso Ikonen.

Vastaväittäjien lausunto väitöskirjasta ja sen puolustuksesta on liitteenä.

Tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirja (OyOJ, 17 §).

Tiedekuntaneuvosto on antanut vastaväittäjille väitöskirjan arvostelusta edellä asiakohdassa 2 mainitun ohjeen.

Opintosuorituksen arvostelussa ei noudateta esittelymenettelyä (OyJ, 40 §).

Opintosuorituksen arvosteluun saavat osallistua vain ne jäsenet ja varajäsenet, joilla on samantasoinen opintosuoritus tai jotka on nimitetty professorin tehtävään (YL, 29 §).

Väittelijälle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen vastaväittäjien lausunnosta.

Väittelijä voi tehdä oikaisupyynnön väitöskirjan arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista (YL, 82 §).

Päätösesitys

Arvostellaan väitöskirja vastaväittäjien lausunnon perusteella.

Päätös

Väitöskirja hyväksyttiin ja arvosteltiin arvosanalla ”hyväksytty”. Päätöksentekoon osallistuivat tiedekuntaneuvoston jäsenet Leiviskä, Hentilä, Lappalainen, Niskanen ja Jantunen.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Sirpa Nelo
Opintoasiainpäällikkö



TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA B 6/11
Sirpa Nelo, puh. (553)2003
sähköposti Sirpa.Nelo(at)oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
 Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
 Juhani Niskanen, professori
 Pentti Leppänen, professori
 Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
 Reijo Saari, lehtori
 Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
 Jani Peräntie, tohtorikoulutettava
 Elina Honkala, tekn. yo
 Iiro Pulska, tekn. yo
 Kauri Tervashonka, tekn. yo
 Outi Toivonen, tekn. yo

Varajäsen:

Kauko Lappalainen, professori
 Timo Kokkonen, yliassistentti
 Timo Äikäs, projektisihteeri
 Joonas Toukkari, tekn. yo
 Paula Kouri, tekn. yo

5

Väitöskirjan arvostelu /DI Dayou Yang

DI Dayou Yang on puolustanut väitöskirjaansa ” Optimization of product change process and demand-supply chain in high tech environment” 28.1.2011. Vastaväittäjänä toimivat professori Olli-Pekka Hilmola (Lappeenrannan teknillinen yliopisto) ja senior manager Lasse Pesonen (Nokia Oyj). Kustoksena oli professori Kauko Lappalainen.

Vastaväittäjien lausunto väitöskirjasta ja sen puolustuksesta on liitteenä.

Tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirja (OyOJ, 17 §).

Tiedekuntaneuvosto on antanut vastaväittäjille väitöskirjan arvostelusta edellä asiakohdassa 2 mainitun ohjeen.

Opintosuorituksen arvostelussa ei noudateta esittelymenettelyä (OyJ, 40 §).

Opintosuorituksen arvosteluun saavat osallistua vain ne jäsenet ja varajäsenet, joilla on samantasoinen opintosuoritus tai jotka on nimitetty professorin tehtävään (YL, 29 §).

Väittelijälle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen vastaväittäjien lausunnosta.

Väittelijä voi tehdä oikaisupyynnön väitöskirjan arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista (YL, 82 §).

Päätösesitys

Arvostellaan väitöskirja vastaväittäjien lausunnon perusteella.

Päätös

Väitöskirja hyväksyttiin ja arvosteltiin arvosanalla ”hyväksytty”. Päätöksentekoon osallistuivat tiedekuntaneuvoston jäsenet Leiviskä, Hentilä, Lappalainen, Niskanen ja Jantunen.

Kauko Leiviskä
 Dekaan

Sirpa Nelo
 Opintoasiainpäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA B 7/11
Sirpa Nelo, puh. (553)2003
sähköposti Sirpa.Nelo(at)oulu.fi



Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
 Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
 Juhani Niskanen, professori
 Pentti Leppänen, professori
 Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
 Reijo Saari, lehtori
 Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
 Elina Honkala, tekn. yo
 Iiro Pulska, tekn. yo
 Kauri Tervashonka, tekn. yo
~~Outi Toivonen, tekn. yo~~

Varajäsen:
 Kauko Lappalainen, professori
 Timo Kokkonen, yliassistentti
 Timo Äikäs, projektsihteeri
 Joonas Toukkari, tekn. yo
 Paula Kouri, tekn. yo

6

Väitöskirjan arvostelu /FM Jukka-Tapio Mäkinen

FM Jukka-Tapio Mäkinen on puolustanut väitöskirjaansa ” Concurrent engineering approach to plastic optics design” 4.2.2011. Vastaväittäjänä toimivat dosentti Jani Tervo (Itä-Suomen yliopisto) ja senior vice-president of strategic business development Jyrki Saarinen (Heptagon USA, Inc.). Kustoksena oli professori Risto Myllylä.

Vastaväittäjien lausunto väitöskirjasta ja sen puolustuksesta on liitteenä.

Tiedekuntaneuvoston tehtävänä on arvostella väitöskirja (OyOJ, 17 §).

Tiedekuntaneuvosto on antanut vastaväittäjille väitöskirjan arvostelusta edellä asiakohdassa 2 mainitun ohjeen.

Opintosuorituksen arvostelussa ei noudateta esittelymenettelyä (OyJ, 40 §).

Opintosuorituksen arvosteluun saavat osallistua vain ne jäsenet ja varajäsenet, joilla on samantasoinen opintosuoritus tai jotka on nimitetty professorin tehtävään (YL, 29 §).

Väittelijälle on varattu tilaisuus vastineen antamiseen vastaväittäjien lausunnosta.

Väittelijä voi tehdä oikaisupyynnön väitöskirjan arvostelusta 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista (YL, 82 §).

Päätösesitys

Arvostellaan väitöskirja vastaväittäjien lausunnon perusteella.

Päätös

Väitöskirja hyväksyttiin ja arvosteltiin arvosanalla ”hyväksytty”. Päätöksentekoon osallistuivat tiedekuntaneuvoston jäsenet Leiviskä, Hentilä, Lappalainen, Niskanen ja Jantunen.

Kauko Leiviskä
 Dekaan

Sirpa Nelo
 Opintoasiainpäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA B 8/11
 Sirpa Nelo, puh. (553)2003
 sähköposti Sirpa.Nelo(at)oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~

Jukka Hiltunen, lehtori
 Reijo Saari, lehtori



Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
 Juhani Niskanen, professori
 Pentti Leppänen, professori
 Heli Jantunen, professori

Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
 Jani Peräntie, tohtorikoulutettava
 Elina Honkala, tekn. yo
 Iiro Pulska, tekn. yo
 Kauri Tervashonka, tekn. yo
 Outi Toivonen, tekn. yo

Varajäsen:
 Kauko Lappalainen, professori
 Timo Kokkonen, yliassistentti
 Timo Äikäs, projektisihteeri
 Joonas Toukkari, tekn. yo
 Paula Kouri, tekn. yo

7

Maisteritason erillinen opiskelijavalinta tietotekniikan DI-koulutukseen luonnontieteiden kandidaatin tutkinnon fysiikan koulutusohjelmassa tai terveystieteiden kandidaatin tutkinnon hyvinvointitekniikan koulutusohjelmassa suorittaneille: valintaperusteet ja aloituspaikkamäärä

Opiskelijoiden valinnasta säädetään yliopistolain (558/2009) 36§:ssä sekä Oulun yliopiston opetuksen johtosäännössä.

Pelkästään ylempää korkeakoulututkintoa suorittamaan otettavien opiskelijoiden kelpoisuudesta säädetään yliopistolain (558/2009) 37§:ssä.

OyOJ:n 2 §:n mukaan tiedekuntaneuvosto päättää tiedekuntakohtaisista opiskelijavalintaperusteista.

Maisteritason erillisvalinnan avaaminen luonnontieteiden kandidaatin tutkinnon fysiikan koulutusohjelmassa tai terveystieteiden kandidaatin tutkinnon hyvinvointitekniikan koulutusohjelmassa suorittaneille pohjautuu Oulun yliopiston Rakennemuutokset –strategiatyöryhmän opintopolkujen kehittämiseen.

Pelkästään tietotekniikan diplomi-insinöörin tutkintoon johtavaan koulutukseen (yliopistojen tutkinnoista annettu asetus 794/2004) on kevään 2011 opiskelijavalinnan aloituspaikkamääräksi suunniteltu 5 aloituspaikkaa.

Koulutuksen opiskelijavalinta on suunniteltu järjestettäväksi siten, että hakuaika päättyy 31.3.2011.

Edellisen pohjalta laadittu ehdotus valintaperusteiksi on liitteenä.

Päätösesitys

Hyväksytään aloituspaikkamäärä ja valintaperusteet esityksen mukaisesti.

Päätös

Esityksen mukainen.

Kauko Leiviskä
 Dekaan

Sirpa Nelo
 Opintoasiainpäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA B 9/11
 Sirpa Nelo, puh. (553)2003
 sähköposti Sirpa.Nelo(at)oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40
 Läsnä
 Varsinainen jäsen



Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
 Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
 Juhani Niskanen, professori
~~Pentti Leppänen, professori~~
 Heli Jantunen, professori

~~Jukka Hiltunen, lehtori~~
 Reijo Saari, lehtori
 Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
 Elina Honkala, tekn. yo
 Iiro Pulska, tekn. yo
 Kauri Tervashonka, tekn. yo
 Outi Toivonen, tekn. yo

Varajäsen:
 Kauko Lappalainen, professori
 Timo Kokkonen, yliassistentti
 Timo Äikäs, projektisihteeri
 Joonas Toukkari, tekn. yo
 Paula Kouri, tekn. yo

8

Koulutusohjelmien opintosuunnat

Uuden tutkintojärjestelmän käyttöön oton yhteydessä tiedekunnan koulutusohjelmat vahvistettiin opetusministeriön asetuksella.

Tämän jälkeen tiedekuntaneuvosto päätti koulutusohjelmien opintosuunnista 21.2.2005 ja myöhemmin tiedekunnan tutkintoja koskevan tutkintosäännön vahvistamisen yhteydessä (viimeksi 22.2.2010). Lukuvuoden 2011–12 valmisteluun liittyen osatot ovat valmistelleet koulutusohjelmien rakenteellisia muutoksia.

Sähkötekniikan koulutusohjelman uudistustyöryhmä (1.8.2011 alkaen sähkötekniikan osasto) esittää seuraavia muutoksia koulutusohjelmansa opintosuuntiin.

Sähkötekniikan koulutusohjelman uusiksi opintosuunniksi esitetään:

- Elektroniikan suunnittelu
- Elektroniikan materiaalit ja komponentit
- Fotoniikka ja mittaustekniikka
- Tietoliikennetekniikka

Koulutusohjelman nykyiset opintosuunnat ovat:

- Elektroniikka
- Mikrosysteemitekniikka ja sovellettu elektroniikka
- Sulautetut järjestelmät
- Tietoliikennetekniikka

Uudet opintosuunnat tukevat myös Oulun yliopiston strategiatyöryhmän kehittämää (3+2) - opintopolkua, joista toinen (sähkötekniikka + fysiikka) on vahvistettu ja toinen (sähkötekniikka + fysiikan aineenopettaja) on valmisteilla.

Tietotekniikan koulutusohjelman uudistustyöryhmä (1.8.2011 alkaen tietotekniikan osasto) esittää seuraavia muutoksia koulutusohjelmansa opintosuuntiin.

Tietotekniikan koulutusohjelman uusiksi opintosuunniksi esitetään:

- Sulautetut järjestelmät
- Informaatioverkostot
- Informaatiotekniikka
- Tietoverkot ja mobiilisovellukset

Koulutusohjelman nykyiset opintosuunnat ovat:

- Signaalinkäsittely
- Älykkäät järjestelmät
- Sulautetut järjestelmät ja ohjelmistot
- Tietoverkot ja mobiilisovellukset
- Informaatioverkostot

**Päätösesitys**

Päätetään sähkötekniikan koulutusohjelman uudistustyöryhmän ja tietotekniikan koulutusohjelman uudistustyöryhmän esitysten mukaisesti.
Päätös tulee voimaan 1.8.2011 lukien.

Päätös

Esityksen mukainen.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Sirpa Nelo
Opintoasiainpäällikkö

TIEDEKUNTANEUVOSTO

PÖYTÄKIRJA C 2/11
Laila Kuhalampi, puh. (553)2005
sähköposti Laila.Kuhalampi@oulu.fi

Kokous n:o 2 maanantaina 28.2.2011 klo 13.00 - 14.40

Läsnä

Varsinainen jäsen

Kauko Leiviskä, dekaani
~~Harri Haapasalo, tutkimusdekaani~~
Helka-Liisa Hentilä, koulutusdekaani
Juhani Niskanen, professori
Pentti Leppänen, professori
Heli Jantunen, professori

Jukka Hiltunen, lehtori
Reijo Saari, lehtori
Marika Leskelä, ohjelmapäällikkö
~~Jani Peräntie, tohtorikoulutettava~~
Elina Honkala, tekn. yo
Iiro Pulska, tekn. yo
Kauri Tervashonka, tekn. yo
Outi Toivonen, tekn. yo

Varajäsen

Kauko Lappalainen, professori, Timo Kokkonen yliassistentti, Timo Äikäs projektisihteeri,
Paula Kouri, tekn.yo, Joonas Toukkari tekn. yo

1**Ilmoitusasiat**

1. Dekaanin päätökset suoritetuista tutkinnoista 27.1.2011, [liite](#)
2. Riitta Keiskin valinta vuoden professoriksi, [liite](#)
3. Rakennusalan lahjoitusprofessori Oulun yliopistolle, [liite](#)
4. Hallituksen päätös: Aloituspaiikat vuoden 2011 opiskelijavalinnassa, [liite](#)
5. Rehtorin päätös professori Outi Savolaisen nimeämisestä Oulun yliopiston tutkijakoulun (UniOGS) dekaaniksi, [liite](#)
6. Rehtorin päätös: Työryhmän asettaminen Oulun yliopiston tutkijakoulun (UniOGS) jatkosuunnittelua varten, [liite](#)
7. Tutkimusrehtorin päätös: Oulun yliopiston tutkijakoulun (UniOGS) valmiustaito-opintoja suunnittelevan työryhmän asettaminen, [liite](#)
8. Professoriluentojen järjestäminen, [liite](#)
9. Tehtävien täyttö teknillisessä tiedekunnassa, [liite](#)

Päätösesitys

Merkitään tiedoksi.

Päätös

Esityksen mukainen.

Kauko Leiviskä
Dekaani

Laila Kuhalampi
Hallintopäällikkö