

## MATEMATIIKAN JA TILASTOTIETEEN LAITOKSEN JOHTORYHMÄN KOKOUS

Aika: maanantai 10.5.2004 klo 14.00

Paikka: Heimola, huone 637

Osanottajat: Jouko Väänänen, puheenjohtaja

Olli Martio  
Kari Astala  
Hannu Niemi  
Elja Arjas  
Sirkka-Liisa Varvio  
Hans-Olav Tylli  
Riitta Ulmanen  
Kirsi Kontinen  
Arto Piironen  
Maria Lemponen

Esittelijä: Hannu Honkasalo, sihteeri

### 1. Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 14.04.

### 2. Kokouksen järjestäytyminen

Kokous todettiin päätösvaltaiseksi.  
Pöytäkirjan tarkistajiksi valittiin Olli Martio ja Arto Piironen.

### 3. Esityslistan hyväksyminen

Kokouksessa pöydälle jaettu täydennetty esityslista hyväksyttiin. Esityslistan alustava versio oli lähetetty osanottajille kokouskutsun mukana.

### 4. Ilmoitusasiat

- Matemaattis-luonnontieteellinen tiedekunta on myöntänyt laitokselle hankerahaa menetelmätieteiden sivuainekokonaisuuden toteuttamiseen (koordinaattorin palkkaus) sekä verkko-opetuksen tukihenkilön palkkaamiseen.
- Yliopisto siirtyy syksyllä intranetin käyttöön.
- Matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan opinto-oppaaseen tuleva laitosta koskeva teksti on lähetetty eteenpäin.
- Kumpulan tiedekirjaston johtokuntaan on laitoksen edustajaksi nimitetty Olli Martio (varalla Pertti Mattila).
- Exactumin vihkiäiset ovat 17.9.2004.
- Laitoksen JOO-vastuuhenkilöksi on nimetty Hannu Honkasalo.
- Laitoksen tiloissa Heimolassa on valokuvattu 91 taidekohdetta.

- Matemaattis-luonnontieteellisen tiedekunnan tiedekuntaneuvosto on päättänyt 18.3.2004, että tiedekunnan opinnäytteet ovat julkisia heti kun ne on hyväksytty. Tästä tiedotetaan laitoksella opinnäytteitä ohjaaville viikkotiedotteen välityksellä.

## **5. Esityksen tekeminen valtiotieteelliselle tiedekunnalle tilastotieteen assistentin viran lakkauttamisesta sekä (jatkokoulutus-) assistentin viran perustamisesta ja haettavaksi julistamisesta**

Johtoryhmä päätti esittää valtiotieteelliselle tiedekunnalle, että tilastotieteen assistentin virka n:o 11175 lakkautetaan 1.8.2004 lukien ja samasta päivämäärästä lukien perustetaan tilastotieteen (jatkokoulutus-) assistentin virka (A20), joka julistetaan haettavaksi 1.8.2004 alkavaksi 5-vuotiskaudeksi. Perustettavan viran opetusosalaksi esitetään ”yhteiskunta- ja käyttäytymistieteiden tilastolliset menetelmät, tai ekonometriset menetelmät”. Virkajärjestelyä on käsitelty yt-kokouksessa 5.3.2004.

## **6. Tilastotieteen tutkintovaatimukset**

Päätettiin, että tilastotieteen tutkintovaatimuksia valtiotieteellisessä tiedekunnassa täydennetään lisäämällä survey-metodiikan erikoistumisvaihtoehto sekä psykometriikan erikoistumisvaihtoehto. Laitosten yhdistymiseen sekä Bolognan prosessiin liittyviä valtiotieteellisen tiedekunnan tilastotieteen tutkintovaatimusten muutoksia suunnittelemaan asetetaan syyslukukauden 2004 alussa toimikunta.

Lisäksi päätettiin, että em. tilastotieteen tutkintovaatimusten kohdasta Yhteiset syventävät opinnot poistetaan kappaleen Kirjallisuusvaatimukset tiedekuntatentteissä kohdasta g) teos Keyfitz & Flieger: Population, Facts and Methods of Demography.

## **7. Virkamääräykset**

Oheisesta virkamääräysliitteestä merkittiin tiedoksi Kari Astalan virkavapaus ja hyväksyttiin kohdissa ”Harjoittelu valtionhallinnossa” ja ”Muita määräyksiä” luetellut virkamääräykset. Tämän jälkeen Jouko Väänänen poistui asiakohdan 7 loppuosan käsittelyn ajaksi, ja Olli Martion toimiessa puheenjohtajana hyväksyttiin virkamääräysliitteen kohdassa ”Viransijaisuuksia” luetellut virkamääräykset.

Hannu Niemi poistui kohdan 7 jälkeen.

## **8. Pro gradujen hyväksyminen**

Hyväksyttiin seuraavat pro gradu -tutkielmat:

Böss, Kalle  
matematiikka (matematiikon sv, algebran ja topologian linja): Galois'n teorian kategoriateoreettinen muotoilu  
eximia cum laude approbatur  
(Suominen – Honkasalo)

Eerola, Tapio  
matematiikka (matemaatikon sv, matemaattisen logiikan linja): Galvin–Hajnalin  
kaava ja sen sovelluksia  
eximia cum laude approbatur  
(Väänänen – Hyttinen)

Kankaanpää, Teppo  
matematiikka (matemaatikon sv, matemaattisen logiikan linja): Interpolaatiolause  
 $L_{\infty}$ -kielissä  
eximia cum laude approbatur  
(Väänänen – Oikkonen)

Koivunen, Janne  
matematiikka (soveltavan matemaatikon sv, stokastisen mallintamisen ja data-  
analyysin linja): Tiheysfunktion estimointi Bayes–SiZer –menetelmällä  
eximia cum laude approbatur  
(Holmström – Arjas)

Vähäkangas, Antti  
matematiikka (matemaatikon sv, analyysin linja): Siirtoinvariantit operaattorit  $L^p$ -  
avaruuksissa  
eximia cum laude approbatur  
(Astala – Holopainen)

Similä, Ella-Maija  
matematiikka (opettajan sv): Lukujonot ja sarjat – katsaus lukion oppimateriaaliin  
ja moniste  
non sine laude approbatur  
(Martio – Oikkonen)

## 9. Muut asiat

Johtoryhmä kiinnitti huomiota tarpeeseen toimittaa kokousten pöytäkirjat ja vir-  
kamääräysliitteet kaikille laitoksen hallintohenkilökuntaan kuuluville.

Hans-Olav Tylli kertoi, että johtoryhmän kokouksessaan 5.4.2004 tekemä päätös  
jatkokoulutettavien antamasta opetuksesta (ko. kokouksen asiakohta 8) on herät-  
tänyt epätietoisuutta jatkokoulutettavien keskuudessa. Johtaja ilmoitti järjestävän-  
sä jatkokoulutettavien kanssa yhteisen keskustelutilaisuuden asiasta.

## 12. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 15.07.

Puheenjohtaja

Jouko Väänänen

Sihteeri

Hannu Honkasalo

Pöytäkirja hyväksytään:

Olli Martio

Arto Piironen