

## **MATEMATIIKAN JA TILASTOTIETEEN LAITOKSEN JOHTORYHMÄN KOKOUS**

Aika: maanantai 24.5.2004 klo 14.00

Paikka: Heimola, huone 637

Osanottajat: Jouko Väänänen, puheenjohtaja

Sören Illman

Pertti Mattila

Lassi Päivärinta

Kari Auranen

Juha Puranen

Roman Goebel

Riitta Ulmanen

Kirsi Kontinen

Arto Piironen

Esittelijä: Hannu Honkasalo, sihteeri

### **1. Kokouksen avaus**

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 14.06.

### **2. Kokouksen järjestäytyminen**

Kokous todettiin päätösvaltaiseksi.

Pöytäkirjan tarkistajiksi valittiin Juha Puranen ja Lassi Päivärinta.

### **3. Esityslistan hyväksyminen**

Osanottajille kokouskutsun mukana toimitettu esityslista hyväksyttiin.

### **4. Ilmoitusasiat**

Konsistori on kokouksessaan 19.5.2004 päättänyt esittää opetusministeriölle, että humanistisista ja luonnontieteellisistä tutkinnoista annettua asetusta (221/1994) muutettaisiin niin, että Helsingin yliopistossa voidaan suorittaa filosofian maisterin tutkinto tilastotiede pääaineena.

### **5. Hankerahan hakeminen**

Matematiikan ja tilastotieteen laitos aikoo yhdessä soveltavan kasvatustieteen laitoksen kanssa anoa rehtorilta hankerahaa kahden opettajankoulutuksen laadun parantamista varten räätälöidyn matematiikan kurssin suunnittelua, toteuttamista ja arviointitutkimusta varten kolmivuotiskaudeksi lukuvuoden 2004–2005 alusta lukien. Anottavaksi aiotun hankerahan suuruus on 280500 €. Luonnos anomukseksi on liitteenä 1. Johtoryhmä hyväksyi anomuksen.

## 6. Virkamääräykset

Hyväksyttiin liitteessä 2 luetellut virkamääräykset.

## 7. Pro gradujen hyväksyminen

Hyväksyttiin seuraavat pro gradu –tutkielmat:

Karjalainen, Teemu

matematiikka (opettajan sv): Itsesimilaarien joukkojen teoria ja sen mahdolliset sovellukset kouluopetuksessa

eximia cum laude approbatur

(Partanen – Oikkonen)

Kytölä, Kalle

matematiikka (matemaatikon sv, matemaattisen fysiikan linja): On models of two-dimensional statistical physics and the Coulomb gas

eximia cum laude approbatur

(Kupiainen – Astala)

Pajunen, Petteri

matematiikka (soveltavan matemaatikon sv, vakuutus- ja finanssimatematiikan linja): Vakuutusyhtiön vararikkotodennäköisyys ja sijoitustoiminta

eximia cum laude approbatur

(Valkeila – Nyrhinen)

Mauno, Inkeri

matematiikka (opettajan sv): Lukujoukot luonnollisista luvuista reaalilukuihin ja niiden käsittely oppikirjoissa

magna cum laude approbatur

(Partanen – Oikkonen)

Salonen, Sari

matematiikka (soveltavan matemaatikon sv, sovelletun analyysin linja): Monotoninen interpolointi rationaalisella spline-funktiolla

magna cum laude approbatur

(Lahtinen – Päivärinta)

Kivelä, Kimmo

matematiikka (opettajan sv): Ongelmanratkaisu matematiikan opetuksen osana peruskoulun yläluokilla

cum laude approbatur

(Oikkonen – Martio)

## 8. Muut asiat

Päätettiin, että laitoksesta laaditaan esite Exactumin avajaisissa 17.9.2004 jaettavaksi ja myöhempää käyttöä varten. Hankkeen budjettia käsitellään johtoryhmän seuraavassa kokouksessa, ja avajaisia valmistelemaan toimikuntaan kuuluvat Mika

Seppälä, Juha Oikkonen ja Meeri Viljanen valtuutettiin hyväksymään esitteen sisältö ja ulkoasu.

## **9. Kokouksen päättäminen**

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 14.31.

Puheenjohtaja

Jouko Väänänen

Sihteeri

Hannu Honkasalo

Pöytäkirja hyväksytään:

Juha Puranen

Lassi Päivärinta