



**MUISTIO 1/2011**  
**18.2.2011**

## **LUONNONTIETEELLISEN TIEDEKUNNAN KOULUTUSTOIMIKUNTA**

Aika: **keskiviikkona 26.1.2011** kello 14.15 – 16.00

Paikka: Tiedekunnan kokoushuone YL136-1

Jäsenet: ~~Petri Pulli~~ Jan Hjort  
Tuomo Glumoff Vesa Peuraniemi  
Annamari Markkola Peter Hästö, (puheenjohtaja)  
Juhani Lounila ~~Samuli Saukkonen~~  
Marja Lajunen Annakaisa Tikkinen, opiskelija  
~~Heidi Kosunen, opiskelija~~ Heikki Kuoppala (sihteeri)

### **1. Kokouksen avaus**

- Esityslista
- edellisen kokouksen muistio (liitteenä)

### **2. Ilmoitusasiat**

- Opetussuunnitelma-asiaa; Huomioiden ECTS-käytänteet / osaamistavoitteet, päätettiin, että Suvi Jutila käy pistokokeina läpi muutamia laitosten oodissa olevia opintojaksoja ja antaa niistä palautteen sisältäen myös englanninkielisten ohjeiden ja sanamuotojen käyttön ja ohjaamisen. Avoimia kysymyksiä, mikä on osaamistavoite vs mitä opiskelija ymmärtää. Osaamistavoiteaikatauluun liittyen, opetussuunnitelmien hyväksyminen tiedekuntaneuvostossa siirtynee toukokuulle, jolloin osaamistavoitteet annetun aikataulun mukaisesti pitäisi olla hyväksyttynä ja tarkastettuna (koulutusrehtorin kirje liitteenä).
- Lukujärjestys Uusi ohjelma Unitime alusta ohjelma käyttöönotosta
- Kypsyysnäyte FM-tutkinnossa: Dekaanin tehnyt päätöksen FM-vaiheen kypsyysnäytteen suorittamisen periaatteista.
- Koulutusneuvoston päätöksiä strategiarahoista: (liitteet)

### **3. Muuta**

#### **Tiedekunnan sisäisiä aloitteita**

- Teema 1 – Tenttikäytännöt  
Tenttikäytännöt, edustajat (anamuenssit) (biokemia fysiikka, kemia, maantiede, geologia). Niminä esiin tulivat Vesa Peuraniemi ja Kenneth Nordström opettajista sekä Vieno Kopsa-Moilanen ja Jari Heikkinen + kolme opiskelijaa ja puheenjohtajana joko Kenneth Nordström tai Vesa Peuraniemi. Opiskelijaniminä olivat opiskelija Heikki Hartikka, biokemia, opiskelija Heidi Kosunen, biologia, opiskelija Pekka Tirri, matemaattiset tieteet.
- Teema 2 - Opetuksen tukipalvelut  
Amanuensseja fysiikka ja maantiede, Niminä esiin tulivat Riitta Heiska ja Päivi Mäntyniemi, Helena Tukiainen (Maan), Anja Pulkkinen (fys), Annamari Markkola (biol), Topiantti Äikäs (maan), puheenjohtajana Peter Hästö.
- **LuK-tutkielman tarkastaminen**  
Todettiin, että LuK-tutkielman tarkastajaksi riittää yksi tarkastaja.



### **Graduohjeistus**

Nykyiset ohjeet ovat moninaiset ja poikkeavat laitoksittain. Laitokset voivat jo nyt miettiä, onko heillä tarvetta muuttaa käytänteitään. Nykyisissä LuTK:n ohjeissa ei kuvattu tarpeeksi selvästi prosessia eli mikä on gradu. Asian korjaaminen on laitosten vastuulla. Esimerkiksi fysiikalla on vaikea tehdä ns. yleisohjetta, koska koulutusohjelmassa on monta oppiainetta. Esiin tuli myös ns. gradusopimukset, jossa on esim. arvioitu työn valmistumisaika. Päätettiin kuitenkin odottaa ensin yliopiston antamia uusia käytännön ohjeita ja ryhdytään vasta sitten tekemään päätelmiä ohjeiden korjaamiseksi. Asiaan vaikuttaa myös kirjaston vetämä E-graduprojekti. Asia liittyy myös tämän vuoden tutkintosaantoon (mahdollisesti saatavana strategiarahaa).

### **4. Kokouksen päättäminen**

Päättyi klo 15.46

Tervetuloa

Heikki Kuoppala  
Opintoasiainpäällikkö

### **Liitteet:**

Edellisen kokouksen muistio