



PÖYTÄKIRJA 2/2015

Paikka: TS 3110

Aika: Maanantai 09.02.2015 klo 9.15-10.45

Läsnä:

Berg Markus  
Hannu Jari  
Häkkinen Juha pj  
Juvani Maritta siht  
~~Saarela Juha~~ Kinnunen Matti  
Lusikka Ilkka  
Metsävainio Heikki  
Rytilahti Antti

1. Puheenjohtaja avasi kokouksen.
2. Esityslista hyväksyttiin kokouksen työjärjestykseksi
3. Edellisen kokouksen pöytäkirja hyväksyttiin muutoksitta
4. Tiedotusasiat
  - 4.1. Aiheanomukset
  - 4.2. [TST:n koulutustoimikunnan kuulumiset](#)
  - 4.3. Strategiarahoituksen käyttö: ei vielä suunnittelukokousta. Keskeisiä teemoja: kesäseteliharjoittelijoiden ohjaus, kandidivaiheen nopeuttaminen ja 2015 opetussuunnitelmamuutosten aiheuttama lisäopetustarve. Kandidivaiheen sujuvoittaminen ja vauhdittaminen: kootaan ideoita.
    - työelämärelevanssi
    - näyttö osaamisesta: dokumentointi CV:ssä (vrt. AMK:ssa portfolio)
    - Industry meets BSc professionals: infotilaisuus teollisuudelle kandidintutkinnot asemasta.
  - 4.4. Koulutuksen sisäinen auditointi kts kohta 4.2.
  - 4.5. Opetuksenkehittämisseminaari 2015: kolmen killan yhteistyössä 10.3.2015, paneelikeskustelun muodossa.
5. Käsiteltävät asiat
  - 5.1. Hyväksyttiin hakemukset diplomityön kirjoittamiseksi englannin kielellä:
    - Haapalainen Tomi: Gas Response Properties of Metal Oxide Nanoparticle Based Sensors on MEMS Micro-hotplate Platforms
    - Leskinen Joonas: Implementation of a Wireless and Disposable Data Logger for Sports Equipment Using the BLE Technology
    - Särkelä Antero: Requirements Towards Model-based Base Transceiver Station Software Testing
  - 5.2. Tutkinnot

Tekniikan kandidaatin tutkinto

Tiedoksi seuraavien opiskelijoiden kandidaatintyöt arvosanalla ”hyväksytty”. Puollettiin heidän hakemuksiaan todistuksen saamiseksi tekniikan kandidaatin tutkinnosta:

    - Kohonen Verner
    - Ollikainen Paavo
    - Seppänen Heikki
    - Seppänen Lauri

Diplomi-insinöörin tutkinto



Hyväksyttiin seuraavien opiskelijoiden diplomitöiden arvosanat tarkastajien esitysten mukaisesti. Puollettiin heidän hakemuksiaan todistuksen saamiseksi diplomi-insinöörin tutkinnosta:

- Darooei Afrooz
- Kamsula Pekka
- Khan Junaid
- Kuosmonen Atte
- Mäntyniemi Noora

### 5.3. Kandintyöpilotti

Tutustuttiin kieli- ja viestintäkoulutuksen esitykseen siirtää pilotti syksylle osallistujien vähyyden vuoksi. Tietotekniikan koulutusohjelma pyritään saamaan mukaan. Kohdennetaan tiedotus jo keväällä mahdollisimman tarkkaan.

### 5.4. Harjoittelupooli

Strukturoitu toiminta on hankala toteuttaa. Tavoitteena on että esimiehet ottavat yhteyttä omiin teollisuuskontakteihinsa ja kartoittavat harjoittelupaikkoja 1. - 2. vuoden opiskelijoille.

### 5.5. Lukujärjestystyö

Opetuksen tiedot on koottu ja kunkin kurssivastaavan kanssa keskusteltu mahdollisuuksien mukaan. Puheenjohtaja lähettää koosteen tarkistettavaksi. Todettiin että kurssien laajuuden ja periodimuutoksen vuoksi tarkistusversio on vielä saatava järjestelmästäkin ennen julkistamista. Tenttikäytäntöjä ollaan myös yhtenäistämässä.

### 5.6. Poistuvien kurssien toteutus 2015-2016 ja korvaavuudet

- Tietoliikennetekniikka: uusi kurssi järjestetään vasta 2016-2017. Opettaja tarjoaa vanhat kurssit 2015-2016.
- Johdatus elektroniikkaan syksyllä 2015
- PT2 ?
- DT 1, 8 op?
- Johdatus tietokonejärjestelmiin syksy 2016 (tarpeen vaatiessa Laiteläheinen ohjelmointi ylimääräinen kerta 2015-2016)

### 5.7. Uusien opiskelijoiden orientaatio syksyllä 2015

Toteutetaan orientaatio jo 0-periodilla eli aloitus 17.8. Johdatus elektroniikkaan ja mahdollisesti ruotsin lähtötasokurssi tarjolle, lisäksi omaopettaja- ja pienryhmäohjausta sekä tietojärjestelmäopastusta. Jotta työssä olevat pienryhmäohjaajat pääsevät mukaan, järjestetään myös iltatilaisuuksia. Orientaatio on kokeiluluonteinen, joten strategiarahoitusta voidaan mahdollisesti käyttää.

## 6. Muut asiat

6.1. Opetuksen kuormitusanalyysi: Riihijärven kokoaman tiedon perusteella arvioidaan kuormitus ja kustannukset/tuotto. Selvitetään kurssien koko ja opetushenkilöstön roolit.

6.2. Maisterihakemukset on saatu arvioitavaksi. Lausuntoa pyydetään 3.3. mennessä. Sähkötekniikkaan oli 7 AMK/FM -hakijaa joista 4 ensisijaista.

## 7. Kokous päättyi klo 11.20.