



Paikka: TS 3110

Aika:perjantai 2.3.2018 klo 9:15

Läsnä:

Hannu Jari (pj, MIC)  
Hintsala Annika (SIK)  
Isohookana Matti (CWC - NS)  
Juvani Maritta (siht, KOPA)  
Berg Markus (CWC - RT) ~~Kärkkäinen Kari~~  
Lahti Jukka (CAS)  
Lusikka Ilkka (Mat)  
Saarela Juha (OPEM)

1. Puheenjohtaja avasi kokouksen.
2. Esityslista hyväksyttiin kokouksen työjärjestykseksi.
3. Edellisen kokouksen pöytäkirja hyväksyttiin muutoksitta.
4. Tiedotusasiat
  - 4.1. Aiheanomukset
  - 4.2. TST:n koulutustoimikunta 26.1.2018 (työtila, ml. pöytäkirjat Notiossa:  
<https://tt.eduuni.fi/sites/ou-iteeducationcommittee/default.aspx>)
    - Puheenjohtaja esitteli [koulutusrehtorin kalvot](#): visio, tiekartta ja tavoitteet.
    - Tutkinto-ohjelmaportfolioon esitetään 60 aloituspaikkaa elektroniikan ja tietoliikennetekniikan tutkinto-ohjelmaan v. 2019. Portfolio vahvistetaan koulutuksen johtoryhmän kokouksessa 14.3.2018.
    - [Koulutuksen suunnittelun vuosikello](#)
  - 4.3. Tenttien järjestäminen  
Käytiin läpi esitys opintosuoritusten arvioinnista ja tenteistä, uudistuksen on tarkoitus astua voimaan 1.8.2018 alkaen. Yliopistotentin tilalle tulee kolmituntinen yleinen tentti. Alle 15 osallistujan tentit suositellaan järjestettäväksi luentotentteinä tai akvaariossa. TST:n tenttiaika on alustavasti torstai klo 16.15 alkaen, kaikille yhteiset varapäivät ovat ma-pe-la. Kunkin kurssin tentit määritellään lukujärjestytyössä.  
Opintosuoritusten arvionti tulee olla tehtynä 18 pv siitä kun opettaja saa ne tarkastettavakseen ja tulokset pitää julkaista kolmen viikon kuluessa suorituspäivästä.
  - 4.4. KV-haku  
WCE-RAN: 32 esivalittua, 8 potentiaalista hakijaa.  
Uusi hakukierros 14.-28.3.2018 – ei apurahaa tarjolla.
  - 4.5. Tenttipapereiden säilytys  
Tenttipapereita on säilytettävä 6 kk tulosten julkistamisen jälkeen. Tiedekunnassa opettajat säilyttävät ne itse (vaihtoehtoisesti yksikkö nimeää siihen henkilön omasta henkilökunnastaan).
  - 4.6. Pienryhmäohjaajat ja koulutus lukuvuodelle 2018-2019  
Elektroniikan ja tietoliikennetekniikan aloittaville opiskelijoille on nimetty 8 ohjaajaa jotka toimivat omaopettajien kanssa tiiminä. TST:n koulutus järjestetään ke 14.3. klo 12-16 salissa IT113 ja englanninkielinen yleiskoulutus maisteriohjelmien ja vaihtarien nimetyille ohjaajille ti 20.3. klo 12-16 salissa L5.

#### 4.7. Opiskelijavaihdon tilanne

TST:n vaihtoluvut 2017-2018

- saapuneet 117: tietotekniikka 55, sähkötekniikka ja tietoliikenne 32, tietojenkäsittely 30
  - lähteneet 15: tietotekniikka 6, sähkötekniikka ja tietoliikenne 3, tietojenkäsittely 6.
- 2018-2019 lähtevien määrä tällä hetkellä 14, Erasmushaku jatkuu ja etenkin saksankielisen alueen kesälukukaudelle kohteisiin haetaan vilkkaasti vielä syksyllä. TST:n hakijoita on hyväksytty kaukokohteisiin 6.

#### 4.8. Lukujärjestystyö

Kurssikohtaisten tietojen DL [koontiexceliin](#) oli 9.2. Matematiikan kurssit ovat valmiina, muilta osin työ jatkuu. On huomioitava tenttien toteutus sekä opiskelijamääriä arvioitaessa myös vaihto-opiskelijat.

#### 4.9. TUTAn sivuainepaketti

Puheenjohtaja esitteli tuotantotalouden tutkintoihin tarjottavat elektroniikan ja tietoliikenteen kurssipaketit, kandidivaiheeseen 40 op, DI-vaiheeseen 20 op.

#### 4.10. Opetuksenkehittämisseminaari ja proffasitsit ja järjestetään 3.4.2018. Killat lähettävät tiedekunnan henkilöstölle kutsun.

### 5. Käsiteltävät asiat

#### 5.1. Tutkinnot

Tekniikan kandidaatin tutkinto

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

- Autio Elina
- Holmberg Tuomas (erinomaisesti)
- Lesonen Antti-Jussi
- Liakka Mikko (erinomaisesti)

Diplomi-insinöörin tutkinto

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

- Grekula Veikka (oivallisesti)
- Karhu Veli-Matti

Diplomityö

Hyväksyttiin seuraavien opiskelijoiden diplomitöiden arvosanat tarkastajien esityksen mukaisesti:

- Honkanen Arttu
- Lassila Pasi

#### 5.2. Opinnäytetöiden ohjeistus

[Kandintyön ohjeistukseen on päivitetty muun muassa valmistumisprosessi.](#)

Keskusteltiin [diplomityöohjeen / templatien ja valmistumisprosessin](#) päivittämisestä ja päätettiin nimetä työryhmä tekemään tarvittavat päivitykset: Matti Isohookana, Jukka Lahti ja Timo Kokkonen kartoittavat nykytilan ja muutostarpeen. Myös verkkosivujen sisältöä, e-

graduprosessin ohjeistusta ja arviointiperusteita on tarvetta modernisoida. Huomioitava myös diplomityön taitto: nykyohje on pohja nidottavalle työlle, ei nettiversiolle.

Tavoitteena on saada esitys ohjeista kesäkuun kokoukseen.

### 5.3. Kesäopinnot

Jukka Maamäki päivittää [Oulun yliopiston kesäopetuksen sivua](#) keskitetysti.

TST:n kesätentit järjestetään maanantai-iltaisain 4.6. ja 18.6. Matematiikan tentit järjestetään lauantaisin 9.6. ja 25.8. Opetushenkilöstöltä pyydetään tarjottavat tentit maaliskuun aikana.

## 6. Muut asiat

### 6.1. TST:n kommentit siltaopintoihin

Muun muassa seuraavia täsmennyksiä on esitetty:

- Tutkinto-ohjelmakohtaiset vaatimukset on tehtävä näkyviksi, maisterikohteisiin ei ole kelpoisuutta millä tahansa alemmalla tutkinnolla.
- Valintaperusteiden määrittäminen on tärkeää, myös lähitieteenalat huomioitava

### 6.2. Matematiikan jaos järjestää kesällä Matematiikan peruskurssi 1+2 verkkokurssit. Kursseja tarjotaan myös alueen lukioille. Lukiolaisille voidaan myöntää erillisopinto-oikeus tätä varten.

### 6.3. Killat tiedustelevat tenttiarkistomahdollisuutta opiskelun tueksi. Tarve tunnustettiin ja tunnustettiin, keskusteltiin eri mahdollisuuksista. Tiedekunnan opiskelijapalveluilla ei tällä hetkellä ole mahdollisuutta ylläpitää arkistoa. Opiskelijoilla on useita ideoita joita voidaan harkita. Opiskelijat ovat valmiita tähän kun löydetään sopiva kanava toimittaa tentit. On kuitenkin odotettava miten tenttijärjestelyt muuttuvat 1.8. uudistuksessa.

### 6.4. [Oulun yliopiston laatujärjestelmä läpäisi auditoinnin](#)

Keskusteltiin tutkinto-ohjelmien akkreditoinnista joka antaisi koulutukselle laatuleiman.

Muun muassa [OyKKK](#) :lla ja [Lappenrannan teknillisellä yliopisto](#)lla on akkreditoituja ohjelmia.

## 7. Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 11:10.