

Tutkinto-ohjelmatoimikunnan kokous

- Paikka: Tietotalo I
kokoushuone
klo 10:00 TS335 kokous
- Aika: Keskiviikko 8.5.2019 klo: 10:00 – 12.00
- Osallistujat: Janne Heikkilä, professori, tutkinto-ohjelmavastaava (pj)
Tapio Seppänen, professori
Mika Oja, tohtorikoulutettava
Satu Tamminen, tutkijatohtori
Riku Hietaniemi, tohtorikoulutettava
Vappu Schroderus, tekn.yo
~~Topi Kurtelius, tekn.yo~~
Suvi Jutila, koulutussuunnittelija (siht)

1. Kokouksen avaus
Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 10.05.
2. Edellisen pöytäkirjan hyväksyminen
Pöytäkirja hyväksyttiin.
3. Esityslistan hyväksyminen kokouksen työjärjestykseksi
Esityslista hyväksyttiin pienin lisäyksin.

4. Käsiteltävät asiat

4.1. Kandipalaute 2018

Kandipalautteessa ei tilastollisesti merkittäviä poikkeamia edelliseen vuoteen verrattuna. Kyselyssä kuitenkin tuli esille mm. että opintojen suunnitteluun ei saada apuja ja että opettajilta ei saa palautetta oppimisesta (sanallisia kommentteja haluttiin ei pelkkiä numeroita ja pisteitä), opintoja koetaan hyödyttömiksi.

Kandien valmistumiseen liittyen tietoteekkareiden kilta on tehnyt kyselyn kandivaiheen valmistumiseen ja opiskelujen viivästymiseen liittyvän kysely. Tästä nousi esiin opintojen ohjauksen saatavuuden vaikeus, työssä käynti opiskeluiden esteenä, vaikeat kurssit hidastavat valmistumista ja opiskelijan oman ajankäytön hallinnan vaikeus myös hidastavat valmistumista. Mainittiin pullonkaulakurssiksi Sähkö- ja magnetismioppi / Sähkömagnetismi 1 sekä kompleksianalyysi.

Toimenpiteitä

Opiskelijoiden ohjauksen saatavuuden hankaluus – Ohjeistetaan omaopettajia ja kehitetään omaopettajaprosessia. Lähetetään viestiä omaopettajille ohjaukseen liittyen. Ohjaukseen liittyen laitetaan viestiä myös opiskelijoiden suuntaan. Mietitään parannuksia ohjauksen saatavuuden parantamiseksi.

Opettajilta ei saa palautetta oppimisesta- Tarvitaan tiedekuntatasoista ohjeistusta liittyen kurssien arviointiin ja palautteen antamiseen opiskelijoiden suuntaan. Viedään koulutustoimikuntaan tämä asia. Ohjeistetaan opiskelijoita hakemaan kokeita takaisin, jos he haluavat tarkistaa oman arviointinsa ja nähdä omat tenttinsä/tehtävänsä.

4.2. ISB-palautekysely, tulokset ja toimenpiteet ja niiden seuranta

Kyselyn diagrammit olivat hankala hahmottaa ja tulkita, mutta sanalliset palautteet valaisivat paremmin. Pääasiallisesti palautteet olivat positiivisia. Jotkut olivat pettyneet liian traditionaalisiin

opetusmenetelmiin ja joidenkin kurssien opettajien englanninkielen taitoon. Myös kurssien tiivistä tahtia moitittiin ja muslimien rukoushuoneen tarpeesta mainittiin. Jatkuvaa arviointia ja projektitöitä haluttiin enemmän.

Toimenpiteitä: Kurssikehitystä jatketaan ja lisätään tutkinto-ohjelmaan lisää Online kursseja. Ne auttavat yllä oleviin moneen ongelmaan, johon ulkomaalaiset opiskelijat ovat törmänneet.

4.3. Toimenpiteitä valmistumisen vauhdittamiseksi

Di vaiheessa kaivataan etäopiskeltavia kursseja. Näitä on tulossa lisää. Suurin osa DI vaiheen opiskelijoista on töissä. Di vaiheen opiskelijat haluavat, että tentit ovat illalla. Halutaan vahvempaa ohjausta DI työn tekemiseen.

Toimenpiteet: Tutkinto-ohjelmassa on kehitteillä uusi projektimuotoinen tapaa ohjata DI työ. Lisätään tutkinto-ohjelmakohtaisia infotilaisuuksia lopputyön tekemiseen liittyen. (aiemmin ollut vain kerran vuodessa).

4.4. TUTO: ylimääräinen kokous kesäkuulle.

Ylimääräinen diplomitöiden hyväksymiskokous pidetään 25.6.2019 klo 10:00 (TS335)

4.5. Perusopinnot

Kokouksessa käyneet kandidaatin työt (neljän opiskelijan) tarkistettiin. Kokoukseen tuodut diplomityöt (4) hyväksyttiin opettajien arvioiden mukaisesti.

4.6. Muut asiat

- Ohjelmoinnin alkeet, käännöstyö

Tämän vuoden loppuun mennessä päätetään, mihin kurssien annetaan käännöstyöhön resursseja. Tämä liittyy suunnitteella olevaan englanninkieliseen kandiohjelmaan.

- Kansainvälinen kandiohjelma

Riku Hietaniemen kautta viedään terveiset, että tietotekniikan kandidivaiheen suuntautumisvaihtoehdot halutaan säilyttää kansainvälissä kandiohjelmassa.

- Opintojen resurssointi: Poistetaan matriisista kurssit, joita ei pidetä enää. Lisätään uusi opettaja tekoälyn kurssille, kunhan se selviää. Tutkimusyksiköissä on tapahtunut suuria muutoksia opetuksen koulutusbudjetissa, mutta kokonaisbudjetti säilynyt lähes samana.

- Kurssikuvauksiin tulee kertoa jatkossa, missä kurssimateriaali on.

5. Tiedotusasiat

5.1. TST:n koulutustoimikunnan kuulumiset

- Kesän valmistumispäivät tulee määritellä.

- Uudet verkkosivut julkaistu. Väliaikaisesti kahdet verkkosivut käytössä. Syksyllä 2019 on enää vain uudet verkkosivut käytössä.

5.2. Aihehakemukset

Ei hyväksyttäviä hakemuksia.

5.3. Diplomityön aloitus tapahtuma 23.4. ja Kandien opintosuuntainfo 29.4. pidetty- kuulumiset

Kummatkin opiskelijoille järjestettävät tilaisuudet menivät hyvin. Päätettiin tehdä tutkinto-ohjelman oma koulutuksen ja opetuksen -vuosikello, johon nämä tilaisuudet laitetaan.

6. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 13:00.

Janne Heikkilä, tutkinto-ohjelmavastaava