



KOKOUSHUTSU 9/2015

Koulutusohjelmatoimikunnan kokous

Paikka: Tietotalo I
kokoushuone TS335

Aika: Perjantaina 28.8.2015 klo: 10.00 – 12.00.

Osallistujat: Janne Heikkilä, professori, koulutusohjelmavastaava (pj)
~~Tapio Seppänen, professori~~
Mika Rautiainen, yliopistotutkija
Satu Tamminen, tutkijatohtori
Oula Kuuva, tekn. yo
Eero Huhtelin, tekn. yo
Suvi Jutila, suunnittelija (siht)

1. Kokouksen avaus
Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 10:02.
2. Esityslistan hyväksyminen kokouksen työjärjestykseksi
Esityslista hyväksyttiin pienin lisäyksin.
3. Tutkinto-ohjelmavalmennus 2015, Paula Vaskuri ja Vesa-Matti Sarenius
Tehdään ”koulutusohjelmakatsastus” syksyn aikana, tehdään tavoitteet ja niihin liittyvä toimintasuunnitelmat. Käytetään apuna sisäisen arvioinnin tuloksia, kandipalautetta ja sisu-ohjelmaa. TTS-dokumenttiin kirjataan kehittämistoimet koulutuksessa yms. Koulutusohjelman tueksi on SISU-työpajoja (8.9. klo 8-10, 9.9. klo 14-16, 14.9. klo 10-12, 16.9. klo 8-10 ja 17.9. klo 12-14). Jos löytyy koulutusohjelmia, joilla on yhteisiä kehittämiskohteita, koulutusohjelmia ohjataan tekemään yhteistyötä.

Kandipalautteeseen pitää esim. saada 100 % vastaamaan.

Tulostavoitteet ja kehittämissuunnitelma osana TTS-prosessia, deadline 31.10.2015.

Notiosta löytyy työtila ” [Tutkinto-ohjelman johtaminen](#) ” → sisäisen arvioinnin raportit. Täältä löytyy aikataulu ja lomake ”Kehittämistavoitelomake”, joka tehdään tiedekunnittain.

Kysymykset: Paula.Vaskuri@oulu.fi ja Vesa-Matti.Sarenius@oulu.fi.

4. Tiedotusasiat
 - 4.1. Hyväksytyt diplomitöiden aiheanomukset (liite 1)
 - 4.2. Valmistumistilastot 2015
Tietotekniikan koulutusohjelmasta on vuonna 2015 valmistunut 29 kandidaattia ja 25 diplomi-insinööriä. Informaatioverkostojen koulutusohjelmasta on vuonna 2015 valmistunut 1 diplomi-insinööri.
 - 4.3. TST:n koulutustoimikunnan kuulumiset
 - kandipalaute täytyy käsitellä.
 - Tyylihankkeen resursointi; harjoittelun kehittäminen, Tietotekniikalla ei ole antaa henkilöä, koska ehtona oli, että on opetushenkilökuntaan kuuluva.
 - Tentin valvonta
 - YTHS on tehty hyvinvointiselvitys. Tilaisuus tulossa YL136 klo 8:30-



- OAMK:n kanssa yhteistyössä tehty TOL:lle sivuainepaketti ja vastavuoroisesti AMK:n opiskelijat voivat ottaa kursseja TOL:ta.
- Koulutusala-kustannuspaikka otetaan käyttöön. Esim. Tietotekniikan koulutusala, johon laitetaan tietotekniikan tutkinto-ohjelma, tietotekniikan kv-ohjelmat yms.
- Tietotekniikan ja Sähkötekniikan kiltatila: Tilahallinto sanoo, ettei tila täytä paloturvallisuusmääräyksiä. Tehtävä muutostöitä, jotka on päätetty maksaa tiedekunnan rahoista.

4.4. Uudet tenttijärjestelyt

Tietotekniikan osaston tentit poistuvat ja tilalle tulee yliopiston yhteiset tentit. Ensimmäinen tentti on syyskuun alussa. Tietotekniikan tentinvalvojat on annettu. Tenttilistaus ja aikataulu pitää olla ajoissa opiskelijoille, jotta he voivat ilmoittautua tentteihin määräaikaan mennessä.

4.5. UBISS – International UBI Summer School

UBI Summer School -kurssi laitetaan 2014-2015 lukuvuonna suorittaneille tietotekniikan erikoiskurssin alle. Kurssille tarvitaan koodi ja hyväksyttävä tämä kurssi tiedekunnan koulustuotoimikunnassa.

4.6. 55 opintopistettä suorittaneiden tilanne

55 opintopistettä suorittaneiden määrä on noin 49/234 (kevät 2015 läsnäolleet) tietotekniikan opiskelijaa 24.8.2015. Kesäkuussa hieman vaille 55 op:n opiskelijoista 13/16 opiskelijaa pääsi 55 op:n yli. Opiskelijoihin on oltu soittamalla yhteydessä kesäkuussa 2015.

4.7. Satu Tamminen on uusi Tietotekniikan koulutusohjelmatoimikunnan jäsen. Tulee Jari Hannukselan tilalle.

5. Käsiteltävät asiat

5.1. Perusopinnot

Tietotekniikan koulutusohjelma

Tutkinnot

Tekniikan kandidaatin tutkinto

Opiskelija

Jääskelä Esa

Luttinen Ville

Möttönen Antti

Partanen Antti

Särkiniemi Markus

Tanskanen Riku

Vartiainen Jaakko

Vehkaoja Henri

Väisänen Mikko

Oula Kuuva poistu kokouksesta siksi aikaa, kun Antti Möttösen työtä käsiteltiin kokouksessa. Oula Kuuva ja Antti Möttönen ovat tehneet kandidaatin yhdessä.

Hyväksyttiin Esa Jääskelän, Ville Luttisen, Antti Möttösen, Antti Partasen, Markus Särkiniemen, Riku Tanskanen, Jaakko Vartiainen, Henri Vehkaojan ja Mikko Väisänen kandidaatin työt arvosanalla ”hyväksytty” tarkastajien esitysten mukaisesti ja puollettiin heidän hakemuksiaan todistuksen saamiseksi tekniikan kandidaatin tutkinnosta.



Diplomi-insinöörin tutkinto
Opiskelija

Jaakko Finning (diplomityö hyväksytty 26.9.2014)
Zalan Rajna (BME)

Hyväksyttiin Zalan Rajnan diplomityö tarkastajien esitysten mukaisesti ja puollettiin Jaakko Finningin ja Zalan Rajnan hakemuksia todistusten saamiseksi. Zalan Rajnalle esitetään mainintaa ”oivallinen”.

5.2. Hyväksytyt diplomityöt

Opiskelija
Irtiza Hasan

Hyväksyttiin Irtiza Hasan diplomityö tarkastajien esitysten mukaisesti.

5.3. Kandipalautteen käsittely
Kandipalautteesta tilastollisia poikkeavia merkintöjä tietotekniikan koulutusohjelmalla ei ollut.

5.4. Kurssipalaute

Koulutusohjelmatoimikunnalle lähetetään kurssipalautelomake kommentoitavaksi. Vastaukset ensi keskiviikkoon mennessä.

5.5. Opinto-opas 2015-2016
Opas on ok. Kysytään, onko muilla TST:n koulutusohjelmilla valmis.

5.6. Muut asiat: Koulutusohjelmatoimikunta päätti, että 3 hengen kandidoissa työn laajuus täytyy olla laajempi ja työteliäämpi kuin yhden hengen työssä, jotta kaikille työn tekijöille 8 op:n laajuus täytyisi. Mika Rautiainen päivittää ohjeet ja Janne Heikkilä keskustelee Juha Rönöngin ja Teemu Tokolan kanssa kandidoiden ohjauksesta ja laajuudesta, kun 3 opiskelijaa suorittaa yhdessä kandidityön. Mika laittaa osastolle myös viestiä ohjeiden päivittämisestä.

6. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 13:47.
Seuraava kokous on 6.10.2015 klo 10.00 (TS335).

Janne Heikkilä
koulutusohjelmavastaava



KOKOUSKUTSU 9/2015

LIITE 1
Kokous 7/2015

28.8.2015

Hyväksytyt diplomitöiden aiheanomukset***Tietotekniikan
Koulutusohjelma***

Huttunen Henri Tapani	Dialogue-Based Movie Classification using Topic Modeling	Yo.tutkija Mika Rautiainen ja tutkijatohtori Susanna Pirttikangas
Jääskelä Esa	General Algorithm in Code Coverage Guided Fuzz Testing	Prof. Juha Röning ja tutkijatoht. Thomas Schaberreiter
Meriläinen Toomas Oskar	Aloittelevan yrityksen ohjelmistokehityksen yhtenäistäminen tuotannon aikana	Yo.tutkija Mika Rautiainen ja tutkijatohtori Marko Jurmu
Partanen Antti Kalevi	Interfacing the Wireless Sensor Network with External System	Dosentti Harri Saarnisaari ja prof. Juha Röning
Zhao Tiandu	Model for Security Measurement Probes Testing	Prof. Juha Röning ja tutkijatoht. Thomas Schaberreiter
Tolonen Toni Henrik	Liittymän liikennevirtojen arviointi koneellisia poikkeuslaskentia hyödyntäen	Tutkijatohtori Susanna Pirttikangas ja tutkijatohtori Anja Keskinarkaus
Vikamaa Teemu	Embedded Programmable Soft-Core Control Subsystem for Digital Front -End	Tutkijatohtori Jani Boutellier ja yli-insinööri Jukka Lahti
Visuri Aku	Symptom Tracking and Data Gathering in a Research Context for Mobile Platforms	Tutkijatohtori Denzil Ferreira ja prof. Vassilis Kostakos