

Rinnakkaissessioiden ohjelma

Torstai 4.10.

Teema	Opiskelijan ja oppimisen ohjaus	Opetuksen ja oppimisen laatu	Kansainvälisyys ja yritys yhteistyö	Oppimis- ja arviointimenetelmät
	Sali 1 <i>pj Opiskelijaedustaja</i>	Sali 2 <i>pj Riitta Mäkelä</i>	Sali 3 <i>pj Kari Manninen</i>	Sali 4 <i>pj Hanna Teräs</i>
13:00	Opiskelijan ohjauksen nykytila insinöörikoulutuksessa <i>Jari Kurtelius ja Lassi Salminen</i>	Projektipainotteinen johdatus AMK-opintoihin <i>Towe Andersson ja Taina Sjöholm</i>	Yritys-oppilaitosyhteistyön kehittäminen - 10 "perusprinsiippiä" <i>Matti Väänänen</i>	Arviointi ja palaute opetuksen ja oppimisen työkaluina <i>Carina Savander-Ranne</i>
13:30	Arviointilakana-työkalu opintopistetueton ja läpäisyn edistämiseksi <i>Tarja Elfvengren</i>	Laadun imperatiivit ja laatu kustannusajattelu korkeakoulutuksen kehittämisessä <i>Antero Stenlund</i>	Työelämälähtöisten projektien toteuttaminen opetuksessa - Käytännön haasteet ja niihin vastaaminen <i>Susan Heikkilä</i>	Haastava, haastavampi, arviointi <i>Kirsi Saarinen</i>
14:00	Oppimistaitokansio-portaali insinööriopiskelijan oppimistaitoja edistämässä <i>Jori Leskelä</i>	Insinöörikoulutuksen rakenne uudella vuosituhanalla <i>Risto Kimari</i>	Ammattikorkeakoulun käytännön yritys yhteistyö - pk-yrityksen odotuksia ja kokemuksia <i>Juha Katajisto ja Matti Väänänen</i>	Matematiikan oppimisen uudet tuulet Metropolia Ammattikorkeakoulun talotekniikan koulutusohjelmassa <i>Riikka Nurmiainen</i>
14:30-14:45	Tauko			
14:45	Opinto-ohjauksen palaute osana laatujärjestelmää <i>Anne Mustonen</i>	Suomen Standardisoimisliitto ja oppilaitos yhteistyö <i>Antti Karppinen</i>	Tutkimuksesta polttomoottorieksperttejä <i>Seppo Niemi</i>	Ympäristötehokkuus projektioppimisen lähtökohtana <i>Reetta Jänis</i>
15:15	Tutkinto valmiiksi -ryhmä opiskelijan tukena <i>Petri Koivisto</i>	Työelämän ajokortti – hanke insinöörien työelämä-tietouden kehittäjänä <i>Riina Nousiainen</i>	Akateemista työelämäyhteistyötä vai yhteistä tekemistä teollisuuden kanssa <i>Mikko R. Salminen</i>	Materiaalitekniikan sohvaprojekti <i>Iikka Tarvainen</i>
16:00	Päivän yhteenveto, Sali 1			

Torstai 4.10.

Teema	Kansainvälisyys ja yritysysteistyö	LuMa	Oppimis- ja arviointimenetelmät
	Sali 5 <i>pj Jarmo Alarinta</i>	Sali 6 <i>pj Marko Kortetmäki</i>	Sali 7 <i>pj Pia Haaepa</i>
13:00	Tiimioppimista ja yrittäjyyttä-Tietotekniikan projektioppimisen malli <i>Päivi Ovaska</i>	Yrityslähtöisten ideoiden käyttö fysiikan opetuksessa <i>Jaakko Kaski</i>	Miksi opinnäytetyön aloittaminen on vaivalloista? <i>Pekka Kaatjala</i>
13:30	BornToBusiness-hanke <i>Raija Westerlund ja Petteri Aro</i>	Opiskelijoiden itse suunnitteleman laboratoriotyön raportointi posterina <i>Juho Tiili</i>	Opinnäytetöiden seminaaripaja <i>Eeva-Leena Forma</i>
14:00	Kansainvälinen TKI-hanketoiminta osana ammattikorkeakoulun arkea <i>Perttu Heino</i>	TAMKin aloittavien tekniikan opiskelijoiden matemaattinen lähtötaso <i>Ulla Miekkala</i>	Lähiopetuksen käytänteet – Opiskelumotivaatioon vaikuttavat tekijät lähiopetuksessa <i>Ari-Pekka Kainu</i>
14:30-14:45	Tauko		
14:45	Juonneopetuksen projektimainen toteutus Vaasan ammattikorkeakoulun kone- ja tuotantotekniikan osastolla <i>Lotta Saarikoski ja Pekka Ketola</i>	Matikistit koulutusohjelmiin <i>Jukka Nisonen ja Päivi Porras</i>	Floworks: oppimisympäristö diginatiivien aikaan <i>Jussi Hannunen ja Ville Koiviola</i>
15:15	Koneteknologiakeskus SeAMK <i>Jukka Pajula</i>	Luonnontieteitä uudella tavalla <i>Antti Haarto</i>	Saksan kielen ja automaatio-tekniikan perusteiden oppimisen yhteensovittaminen <i>Olavi Kopponen ja Claudia Daems</i>
16:00	Päivän yhteenveto, Sali 1		

Perjantai 5.10.

Teema	Opiskelijan ja oppimisen ohjaus	Opetuksen ja oppimisen laatu	Kansainvälisyys ja yritys yhteistyö	Oppimis- ja arviointimenetelmät
	Sali 1 <i>pj Jorma Kärkkäinen</i>	Sali 2 <i>pj Carina Savander-Ranne</i>	Sali 3 <i>pj Matti Väänänen</i>	Sali 4 <i>pj Sirpa Hukari</i>
9:00	Osallistava ja työelämäläheinen pedagogiikka opintoihin kiinnittäjänä <i>Antero Stenlund</i>	Ensimmäisen vuosikurssin opiskelijoiden ajankäytön seuranta <i>Jari Kurtelius</i>	Energia- ja ympäristötekniikan oppimistiimi <i>Eeva-Liisa Viskari</i>	Mahdollisuuksia uudistumiseen - CDIO tekniikan koulutuksen kehittämisessä <i>Juha Kontio</i>
9:30	PR600 –hanke jätti pysyvät jäljet toimintaan <i>Arja Sinkko</i>	Opiskelutyön mitoitus <i>Eeva Harjulahti</i>	Ympäristötekniikan opintoja työelämälähtöisissä projekteissa <i>Pia Haapea</i>	Videoluennoinnin tehokkuus ICT-opetuksessa <i>Rami Viksilä</i>
10:00	Viivästyneitä tarinoita – ”kun en valmistunutkaan, hanskat putos käsistä” <i>Anne Mustonen</i>	Ryhmä ja hyvinvointi ryhmäytymisen case PKAMK <i>Joni Ranta</i>	Enhancing Engineering Education and University-Industry Collaboration by Simulation Tools <i>Teijo Lahtinen ja Henri Koukka</i>	Insinööritutkinto kokonaan verkko-opetuksena <i>Mikko Hallikainen</i>
10:30	Opinnäytetyö kasvuprosessina insinööriuralle - Miten opinnäytetöitä voidaan edistää? <i>Merja Mäkelä</i>	Yrityslähtöistä koulutusta kaivannaisalan insinööripulaan <i>Tiina Riitta Helminen</i>	Tavoitteena innovatiivinen insinöörin ammattitaito <i>Olli Mertanen</i>	
11:15-	Palkitsemiset, loppupuheenvuorot, Sali 1			

Perjantai 5.10.

Teema	OPS-työ ja työelämäyhteydet	LuMa	Oppimis- ja arviointimenetelmät
	Sali 5 <i>pj Eino Palo</i>	Sali 6 <i>pj TAMK</i>	Sali 7 <i>pj Pekka Rantala</i>
9:00	Uudenlaisella ajattelulla kohti työelämälähtoisempää opetussuunnitelmaa <i>Mira Grönvall</i>	Profilointi – avain opintojen tukemiseen? <i>Päivi Porras</i>	Konstruktioiva oppiminen: Student formula opetusmenetelmänä <i>Marko Mäkilouko</i>
9:30	Vaasan malli <i>Jorma Tuominen</i>	MALog-projekti kehittää oppimateriaalia matemaattiseen logiikkaan <i>Kirsi-Maria Rinneheimo ja Hanna Kinnari-Korpela</i>	Raportoi Propeli-pelillä projektissa, byrokratia joutaa romukoppaan <i>Yrjö Utti</i>
10:00	Laaja-alainen, opiskelijälähtöinen ja projekti-perusteinen opetussuunnitelma, case Monitori <i>Timo Turunen ja Matti Welin</i>	Luonnontieteiden opetuksen kytkeminen muihin ammattiopintoihin <i>Marko Kortetmäki</i>	CoRD – verkostoituneen tuotekehityksen toteutus oppilaitosympäristössä <i>Jari Viitala</i>
10:30	SoleOPS –järjestelmä opintojen ohjauksen tukena, kokemuksia Hamkin rakennustekniikan koulutusohjelmasta <i>Niina Kovanen</i>	Opetusteknologiastako apua matematiikan opiskelun reaaliaikaisessa ohjaamisessa ja arvioinnissa? <i>Kari Lehtonen</i>	Tiimityö- ja esiintymistaitojen kehittäminen <i>Eeva-Leena Forma</i>
11:15-	Palkitsemiset, loppupuheenvuorot, Sali 1		