



Opetuksen kehittämistyöryhmä
Prosessimetallurgian tutkimusyksikkö
Oulun yliopisto

MUISTIO
20.2.2018

Tiistaina 6.2.2018 klo 09.30-11.30 (TF214)

PROSESSIMETALLURGIAN OPETUKSEN KEHITTÄMISTYÖRYHMÄN KOKOUS 1/2018

Prosessimetallurgian opetuksen kehittämistyöryhmä kokoontui vuoden 2018 ensimmäiseen tapaamiseensa tiistaina 6. 2.2018 klo 09.30-11.30.

Läsnä

Timo Fabritius
Eetu-Pekka Heikkinen; pj, siht.

1 Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 09.40.

2 Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväks.

Hyväksyttiin vuoden 2017 kuudennen kokouksen muistio.

3 Ilmoitusasioita

Keskusteltiin tutkinto-ohjelmatoimikunnassa käsitellyistä asioista. Tammikuun kokouksessa ei ollut hyväksyttävänä metallurgian opiskelijoiden diplomitoita. Kokouksessa keskusteltiin opintosuuntien valinnasta, johon liittyen järjestettiin yleinen infotilaisuus 19.1. ja metallurgian oma infotilaisuus 5.2. Opiskelijat valitsevat opintosuunnan 3. periodin aikana. Opetuksen päivä tullaan järjestämään 20.2. ja metallurgian puolesta Eetu-Pekka Heikkinen osallistuu tilaisuuteen. Helmikuun kokouksessa hyväksytään [muistiot laadittaessa on jo hyväksytyt] yksi metallurgian opiskelijan diplomityö. Alkuvuoden kokouksissa on käsitelty myös opetussuunnitelmatyötä, johon liittyen Eetu-Pekka Heikkinen on tarkistanut, päivittänyt ja toimittanut Saara Luhtaanmäelle metallurgian opintojaksojen kuvaukset. Kurssien sisältöihin ja tavoitteisiin ei tehty suuria muutoksia, mutta käytännön toteutuksen kuvauksia tarkennettiin ja kuvauksia yhdenmukaistettiin.

Kevään 2018 aikana järjestetään kaksi prosessimetallurgian opintojaksoa, joissa molemmissa toimii vastuuopettajana Pekka Tanskanen: TkK-vaiheen Kiinteät epäorgaaniset materiaalit sekä DI-vaiheen Korkealämpötilaprosessien kokeellinen tutkimus. Näistä viimeksi mainittu on jo alkanut ja ensin mainittu toteutetaan 4. periodissa. Kursseihin liittyen ei ollut mitään erityistä käsiteltävää.

Syksyn 2018 kurssista sovittiin, että heikohkosta osallistujamäärästä huolimatta Korkealämpötilaprosessit-kurssin yhteydessä järjestetty teollisuusseminaari pyritään järjestämään myös tulevana syksynä. Timo Fabritius vastaa seminaarin järjestelyistä, joista keskustellaan tarkemmin seuraavassa kokouksessa.

Keskusteltiin CIRRUJ-jatko-opintokurssista. Eetu-Pekka Heikkinen laatii kaikki Oulun yliopiston vastuulla olevat aineistot, jotka tulee saada valmiiksi helmi-maaliskuun aikana. Itse kurssi järjestetään vuoden 2018 aikana siten, että webinaarit pidetään huhtikuussa ja syyskuussa, kun taas Luulajassa pidettävä intensiivikurssi järjestetään kesäkuussa. Heikkinen osallistuu kaikkiin näihin ja vastaa Oulun yliopiston osuudesta. Timo Fabritius osallistuu 15.2. pidettävään videopalaveriin, jossa käydään läpi tähän mennessä valmistunutta aineistoa.

4 Kurssipalautteet

Kokouksessa ei ollut käsiteltäviä kurssipalautteita. Syksyn 2017 kurssien palautteet käydään läpi seuraavassa kokouksessa.

5 Opiskelijoiden toiveet

Ryhmän käsiteltäväksi ei ole toimitettu opiskelijapalautteita.

6 Opinnäytetyötilanne

Keskusteltiin opinnäytetöiden etenemisestä. Diplomitoita ei ole tällä hetkellä menossa

kovin useita, mutta kandidaatintöitä on aloitettu lukuisia vuoden vaihteen tienoilla.

7 Muut asiat

Kokouksessa ei ollut muita käsiteltäviä asioita.

8 Seuraava kokous

Seuraava kokous (2/2018) pidetään tiistaina 27.3.2018 tiistaina 6.2.2018 klo 09:15 – 11:00. Aiheena syksyllä 2017 uudistettujen kurssien kurssipalautteet sekä syksyn seminaarin järjestäminen

9 Kokouksen lopetus

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 10.30.

Oulussa 20.2.2018

Eetu-Pekka Heikkinen
Yliopistonlehtori, prosessimetallurgia

LIITTEET

-

JAKELU

PLO:n jäsenet

TIEDOKSI

Kaisa Heikkinen (laboratorion www-sivulla julkaistavaksi)
Saara Luhtaanmäki