



Opetuksen kehittämistyöryhmä
Prosessimetallurgian tutkimusyksikkö
Oulun yliopisto

MUISTIO
8.3.2017

Keskiviikko 8.3.2017 klo 09.30-11.00 (TF222)

PROSESSIMETALLURGIAN OPETUKSEN KEHITTÄMISTYÖRYHMÄN KOKOUS 2/2017

Prosessimetallurgian opetuksen kehittämistyöryhmä kokoontui vuoden 2017 toiseen tapaamiseensa keskiviikkona 8.3.2017 klo 09.30-11.00.

Läsnä

Timo Fabritius
Eetu-Pekka Heikkinen; pj, siht.
Pekka Tanskanen

1 Kokouksen avaus

Puheenjohtaja avasi kokouksen klo 09.16.

2 Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväks.

Hyväksyttiin vuoden 2017 ensimmäisen kokouksen muistio.

3 Ilmoitusasioita

Kolmannen vuoden opiskelijat valitsivat opintosuunnan helmikuun loppuun mennessä. Tänä keväänä opintosuunnan valitsi yhteensä 77 prosessi- ja ympäristötekniikan opiskelijaa. Heidän suuntautumisensa vahvistetaan seuraavassa koulutusohjelmatoimikunnan kokouksessa.

Heikkinen on jatkanut metallurgian syventävien kurssien uudistustyötä, jota käytiin läpi. Lisäksi käytiin läpi opetusta koskevat www-sivut, joita uudistetaan samalla kurssien kanssa. Uudistustyötä jatketaan siten, että uusien kurssien www-sivut ovat valmiit kesän aikana ja kurssit alkavat syksyllä 2017.

Kevään 2017 aikana järjestetään opintojaksot Kiinteät epäorgaaniset materiaalit sekä Prosessi- ja ympäristötekniikan perusta II. Näistä viimeksi mainittu on menossa ja ensin mainittu alkaa 4. periodin aliuussa.

Tanskanen toimii yliopisto-opettajan tehtävissä 60 prosenttisesti toukokuun alusta lähtien. Työtehtäviin kuuluvat edelleen Kiinteät epäorgaaniset materiaalit - sekä Korkealämpötilatutkimuksen kokeelliset menetelmät -kurssien vetäminen sekä opinnäytetöiden ohjaus tarvittaessa. Opetukseen liittyviä työtehtäviä arvioidaan uudestaan loppuvuodesta, kun lukuvuoden 2018-19 opetussuunnitelmaa laaditaan. Päätettiin, ettei 40 prosentin osuutta teetetä ainakaan aluksi kenelläkään toisella.

CIRRUS-hankkeesta keskustellaan tarkemmin perjantaina 10.3.2017 pidettävässä Suopajärven, Fabritiuksen ja Heikkisen tapaamisessa. Tällöin sovitaan hankkeeseen liittyvän opetuksen järjestämisestä.

4 Kurssipalautteet

Kokouksessa ei ollut käsiteltäviä kurssipalautteita.

5 Opiskelijoiden toiveet

Opiskelijoiden kautta ei ollut tullut kokoukseen käsiteltäviä asioita.

6 Opinnäytetyötilanne

Keskusteltiin opinnäytetöiden etenemisestä. Vuoden 2017 aikana on tähän mennessä hyväksytty kaksi prosessimetallurgian tutkimusryhmän henkilökunnan ohjaamaa diplomityötä.

Lisäksi keskusteltiin Teknillisen tiedekunnan www-sivuilta löytyvän diplomityöohjeen virheistä, jotka tulisi korjata. Niin kauan kuin virheellinen diplomityöohje on käytössä, tulisi ohjaajien ohjeistaa työn tekijöitä niiltä osin kuin ohje on virheellinen.

7 Muut asiat

Metadex-tietokanta ei ole enää ollut Oulun yliopiston henkilökunnan ja opiskelijoiden käytössä vuodenvaihteesta lähtien. Tähän liittyen selvitettiin, kuinka laajasti tietokannalla olisi käyttäjiä, jos selvitetäisiin paljonko käyttöoikeuden hankkiminen takaisin maksaisi. Kävi ilmi, etteivät tutkijat juurikaan käytä tietokantaa, mutta opiskelijoiden - erityisesti opinnäytetöitään tekevien opiskelijoiden - keskuudessa tietokannalle olisi jonkin verran käyttöä. Päätettiin kuitenkin olla hankkimatta käyttöoikeuksia takaisin, koska Metadexin kautta haettavissa olevat tiedot ovat saatavilla nykyisin käytössä olevien palveluiden kautta.

Lisäksi päätettiin kutsua Ulla Lassi mukaan PLO:n kokoukseen esittelemään lyhyesti hydrometallurgian opintokokonaisuutta.

8 Seuraava kokous

Seuraava kokous (3/2017) pidetään tiistaina 16.5.2017 klo 09:30.

9 Kokouksen lopetus

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 10.09.

Oulussa 8.3.2017

Eetu-Pekka Heikkinen
Yliopistonlehtori, prosessimetallurgia

LIITTEET

-

JAKELU

PLO:n jäsenet

TIEDOKSI

Kaisa Heikkinen (laboratorion www-sivulla julkaistavaksi)
Saara Luhtaanmäki