

POMET-opetusryhmän kokous 4/2001

Aika: To 1.11.2001 klo 14.00 - 15.30
Paikka: PR135
Läsnä: Jouko Härkki (puh.joht.) Timo Paananen
Elina Olenius Olli Mattila
Esa Virtanen Mikko Angerman
Jani Mäenpää Jyrki Heino (siht.)

1. Kokouksen avaus.
 - puheenjohtaja Härkki avasi kokouksen klo 14.00
2. Esityslistan hyväksyminen
 - esityslista hyväksyttiin
3. Edellisen kokouksen pöytäkirja.
 - hyväksyttiin edellisen kokouksen pöytäkirja
4. Opetusohjelma 2002 - 2003 (alustus Jouko ja Jyrki)

Prosessimetallurgian opintosuunnan muutokset pieniä. Tavoitteena on lisätä metallurgeille tar-
koitetun Prosessitekniikan harjoitustöiden valinnaisuutta kahdella työllä Säättö- ja Systemitek-
niikan laboratorioista. Töistä J. Heino on keskustellut alustavasti ko. laboratorioiden edustajien
kanssa.

Lisäksi otettiin esille seuraavia kursseja tai muutostoivomuksia:

- SäSy II korvattaisiin esim. Rassi II:lla, tms.
- Mineralogian kurssi valinnaisiin
- Opiskelijatutkimusmetodologiakurssi on myös käyttökelpoinen

Keskusteltiin myös Kemian opetuksesta ja siihen liittyen osastotasolla onkin yhteydenotto ko.
opetusta antavan laitoksen suuntaan.

5. JoPo -uudelleenorganisointi (alustus Jouko)

Jouko kertoi suunnitelmasta toteuttaa JoPo-kurssi aiempaa motivoivammassa muodossa otta-
malla mukaan luennointiin PYO-opetuksen päävastuuhenkilöitä eli eri laboratorioiden professo-
reita (Härkki, Leiviskä ja Niinimäki)

6. Benchmarking -tietoisku (alustus Timo)

Benchmarking etenee omalta osin, mutta Ruotsin päässä nihkeää. Alustavasta suunnitelmasta poiketen matriisit pitää itse kääntää englanniksi.

- käytettiin puheenvuoro sekä kokouksessa että sen jälkeen sen suhteen, että tuleeko paljon porua ja vähän villoja
- **Jouko otti vastuulleen ruotsalaisten aktivoinnin**

7. Millainen on hyvä opettaja (alustus Jani ja Elina)

Jani ja Elina esittivät oman käsityksensä siitä, millainen on hyvä opettaja. Ko. esitys jaettiin osallistujille ja se on tullut myös sähköisessä muodossa osaston jakelussa.

- Jani korosti lisäksi mm. sitä, että opettaja on tavallaan johtaja

Muista huomioita:

- opetus ei ole mikään urakointikysymys
 - o vaikka tiedetään, että ihminen ei jaksakaan määräänsä enempää, niin silti aika usein urakoidaan, jotta saadaan homma menemään läpi; viisasta tai ei
- vastaanottaja-analyysi tärkeä
- ihmisillä on tunteet ja erilaiset tunteet
- paperi puhuu omasta puolestaan ja veti hiukan hiljaiseksikin, sillä niin paljon siihen oli saatu asiaa
- **millainen on hyvä opetustapahtuma?**

Kokouksen osallistujille jaettiin jälkikäteen J. Jaakon tekemä yhteenveto siitä, millainen on hyvä oppilas

8. Viime kevään pöytäkirjojen kertomaa ja mahdollisesti tekemättä jäänyttä (alustus Jyrki)

Viime kevään pöytäkirjoista löytyi ainakin seuraavat vielä toimenpiteitä joko lyhyellä tai pidemmällä aikajänteellä vaativat kohdat:

- **Valu- ja jähmettyminen –kurssille vastuuhenkilö Oulun yliopiston päähän**
- **Pyron laskuharjoitukset tai laskut tavalla tai toisella**
- **Hydrometallurgian opetusyhteistyö Kokkolan ja/tai TKK:n kanssa**

9. Oppilasvaihto (Lyhyt tiedote Mikko)

Oppilasvaihtomahdollisuus on olemassa Acheniin, Miskolkiin ja KTH:een sekä KV-yksikön kautta muuallekin; periaatteessa on kysymys vain opiskelijoiden vaihtoalusta.

10. Muut mahdolliset asiat

Jouko ehdotti, että hän esittelisi POKin kulloistakin toimintarupeamaa lyhyellä informaatiotietoiskulla.

Esitys otettiin vastaan myönteisesti, sillä Vaikka olemme Prosessimetallurgian laboratorio, niin kuulumme myös isompiin viitekehyksiin eli Prosessi- ja ympäristötekniikan osastoon ja edelleen Teknilliseen tiedekuntaan sekä Oulun yliopistoon. Näin opetuksen kehittäminen ei ole mitään yksisuuntaista hommaa, vaan se koituu välillisesti näiden isompien yksiköiden hyödyksi. Toisaalta me saamme vastavuoroisesti kokemuksia, jotka voimme omassa opetuksessamme hyödyntää.

Tästä lähtien toimenpiteitä aiheuttavat kohdat kirjoitetaan lihavoituna.

Seuraava kokous järjestetään ma 3.12.2001 klo 11.00 – 12.30; kokoontumispaikka kerrotaan myöhemmin, koska tämän kirjoittaja unohti varata salin sekä tätä kirjoitettaessa se on liian myöhäistä (pe klo 17.25).

11. Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 15.30