



KUTSU

Uusia näköaloja matematiikan opetukseen -seminaari

19.8.2015

Espoo, Otaniemi, Otakaari 1
Matematiikan laitoksen sali M1

Seminaarissa matematiikan opettajat ja opetusteknologian kehittäjät luotaavat uusinta kehitystä matematiikan oppimisympäristöjen ja automaattisen tarkastuksen pedagogiikassa ja teknologiassa. Seminaarin vieraita ovat mm. avoimen lähdekoodin Stack-järjestelmän kehittäjä professori Chris Sangwin Edinburghin yliopistosta ja Harri Ketamo opetuspelejä kehittävästä SkillPixels Oy:stä.

Iltapäivän Stack-työpajassa on mahdollista päästä tutustumaan automaattisesti tarkastettaviin matematiikan tehtäviin sekä Stack-järjestelmän uusimpiin kehityssuuntiin. Päivän aikana pidetään myös tekniikan yliopistojen yhteishankkeen Koulutusyhteistyö matematiikan opetuksessa partnerikokous. Päivän päättää verkostoitumisillallinen ravintola Cantina Westissä Helsingissä (hintaa 29,70 €/hlö maksetaan ravintolassa, sisältää meksikolaistyyllisen illallisen erityisruokavaliot huomioiden).

Seminaari on avoin kaikille matematiikan opetusteknologiasta ja tehtävien automaattisesta tarkastamisesta kiinnostuneille.

Seminaarin ohjelma

- 9.30 Ilmoittautuminen, aamukahvi ja sämpylä
- 10.00 Avaussanat
- 10.15 Keynote-esitys, Chris Sangwin (Edinburgh)
- 11.15 Esitys, Harri Ketamo (SkillPixels Oy)
- 12.00 Lounas (omakustanne)
- 13.00 Partneriesitykset
- 15.00 Tauko (kahvia)
- 15.30 Stack-työpaja / Partnerikokous
- 17.00 Ohjelma päättyy Otaniemessä
- 18.00 Verkostoitumisillallinen (Cantina West, Helsinki)

Ilmoittaudu verkossa osoitteessa
<https://eage.aalto.fi/?fs/MatematiikanOpetus>

Tervetuloa seminaariin!

Järjestäjä: Aalto-yliopiston matematiikan ja systeemianalyysin laitos
Hankkeen koordinaattori Antti Rasila,
antti.rasila@aalto.fi, 050 593 6016