

> Foorumiesitys, sali 14, torstai 22.4.2010, klo 13.15-13.45

### **Mobiilituutorointi opiskelijan ohjauksessa**

**Ruotsalainen Anna-Leena ja Kataikko Marja-Sisko, Savonia-ammattikorkeakoulu**  
**Kukkasniemi Sanna, Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu**

Savonia-ammattikorkeakoulu koordinoi EU-rahoitteista projektia: Mobiiliteknologia tuutoroinnin tukena (2008- 4/2011)

Projektin tavoitteena on kehittää ja löytää ratkaisuja opiskelijan oppimisprosessin ohjaamisen tukemiseksi mobiiliteknologian avulla. Lisäksi tavoitteena on ehkäistä opintojen keskeyttämistä, edistää opintojen normiaikaista etenemistä ja tukea opiskelijan oppimisprosessia.

Projektissa on kehitetty mobiiliteknologiasovellus, joka on integroitu projektissa mukana olevien organisaatioiden (Savonia-amk, Pohjois-Karjalan amk) oppimisympäristöön (moodleen). Opettaja voi rakentaa opiskelijan opintopolun eri vaiheisiin liittyviä aktivoivia, motivoivia, ohjaavia ja opiskeluprosessia tukevia kysymyksiä/ kysymyssarjoja Moodleen ja lähettää kysymyksen / kysymyssarjan koko tuutoroitavalle ryhmälle tai yksittäiselle opiskelijalle. Ohjaavat kysymykset voivat liittyä yleisesti opintojen suorittamiseen, työharjoitteluun, opinnäytetyöhön yms. Mobiilisovelluksella saadaan laadittua avoimia, skaala- ja väittämäkysymyksiä ja näihin liittyviä selittäviä kysymyksiä. Kysymykset menevät opiskelijoiden matkapuhelimeen. Opiskelija voi vastata kyselyyn joko suoraan matkapuhelimesta tai oppimisympäristön kautta. Mobiilisovelluksella toteutettava tuutorointi ei tule korvaamaan kahdenkeskistä, pienryhmämuotoista tuutorointia vaan on siinä lisänä.

Projektissa mukana on Savonia-ammattikorkeakoulusta ja Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulusta 9 eri koulutusohjelmassa toimivaa tuutoropettajaa ja heillä on tuutoroitavana yhteensä n. 150 eri vaiheessa opiskelija olevaa opiskelijaa. Projektissa pyritään selvittämään mobiiliteknologialla toteutetun opiskelijaohjauksen vaikuttavuutta ja mahdollisuuksia sekä soveltumisesta opiskelijan ohjaamiseen ja oppimisprosessin tukemiseen. Tutkimuksessa kartoitetaan myös opiskelijoiden ja opettajien kokemuksia mobiilisovelluksen käytöstä ja sen tuomista mahdollisuuksista opiskelijoiden oppimisprosessin tukemisessa.

Esityksessä esittelemme projektissa kehitetystä mobiilisovelluksesta ja kerromme pilotoinnin aikaisista opiskelijoiden ja opettajien kokemuksista sitä, mitä mahdollisuuksia mobiilisovellus tuo opiskelijoiden tuutorointiin.