

Symposio

## **InnoSchool – Tulevaisuuden koulu**

**Torstaina 26.11. klo 14.00–15.45**

**InnoSchool: The Innovative School Concept for the Future** on tieteenalojen rajat ylittävä, kansainvälinen konsortiohanke, joka tutkii ja kehittää tulevaisuuden koulua kasvatustieteen, arkkitehtuurin, mediapedagogiikan ja liiketaloustieteiden teorioita ja näkökulmia yhdistäen.

Ensimmäisessä vaiheessaan (1.1.2007–31.8.2008) kolmivuotinen hanke tuotti teoreettiset perusteet ja empiirisen tutkimustiedon, joiden pohjalta hankkeen toisessa vaiheessa (1.9.2008–28.2.2010) kehitetään tulevaisuuden koulukonseptia. Hanke koostuu neljästä projektista, jotka tarkastelevat tulevaisuuden koulua omista näkökulmistaan: InnoArch (arkkitehtuuri ja kaupunkisuunnittelu), InnoEdu (pedagogiikka ja opettajankoulutus), InnoPlay (mediapedagogiikka ja leikillinen oppiminen) ja InnoServe (verkostot, johtaminen ja palvelut).

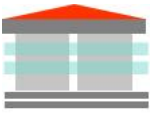
Hankkeen tutkijoiden yhteisenä visiona on koulu yhteisönsä elämänmittaisena ja –laajuisena oppimisympäristönä. Oppimisteoreettisena pohjana on sosiokonstruktivistinen oppimiskäsitys: oppiminen on aktiivista tiedon rakentamista vuorovaikutuksessa muiden kanssa, koulussa ja sen ulkopuolella. InnoSchool-hanke hahmottaa tulevaisuuden koulun alueensa sivistyksen keskipisteeksi, joka uusia toimintamalleja, pedagogiikkaa ja tiloja hyödyntäen palvelee alueensa kaikenlaisia oppijoita myös globaalissa tietotaloudessa.

Tutkimusta on tehty pilottikouluissa Helsingissä, Espoossa, Rovaniemellä ja yhteistyökouluissa Hollannissa ja USA:ssa (tutkimusyhteistyössä University of California Santa Barbara sekä Stanford University). Kotimaisten koulujen tutkimustietoa vertaillaan kansainväliseen tutkimukseen yhteiskunnallisten ja kulttuuristen erojen tutkimiseksi.

InnoSchool-hanke tuottaa ainutlaatuista, tieteidenrajat ylittävää tutkimustietoa tulevaisuuden koulusta ottaen huomioon ympäristön ja arkkitehtuurin, pedagogiikan sekä palveluiden näkökulmat. Tämän uuden tutkimustiedon pohjalta esitämme vahvoja, kokonaisuutta korostavia käytännön johtopäätöksiä systeemisten kouluinnovaatioiden edellytyksistä ja toteuttamisesta.

Symposiossa InnoSchool-hankkeen tutkijat Helsingin ja Lapin yliopistoista sekä Teknillisestä korkeakoulusta esittelevät tutkimustuloksia kolmen eri tulevaisuuden koulua hahmottelevan teeman kautta:

- 1) Verkostot ja organisaatiot,
- 2) Tilat, paikat ja pedagogiikka, ja
- 3) Luovuus, leikillisuus ja media.



## Symposion aikataulu ja esitykset:

- 14:00 Tervetuloa! Professori Riitta Smeds, TKK.
- 14:10 Välittävä koulu: verkostot ja organisaatiot. Päivi Pöyry-Lassila ja Esko Huhta, TKK.
- 14:25 Välittävä koulu: tilat, paikat ja pedagogiikka. Leena Krokfors, HY ja Aija Staffans, TKK.
- 14:40 Välittävä koulu: luovuus, leikillisuus ja media. Marjaana Kangas, LaY.
- 14:55 Paneelikeskustelu: Puheenjohtaja, professori, TkT Riitta Smeds (TKK) ja panelistit FT Marketta Kyttä (TKK), KT Lasse Lipponen (Helsingin yliopisto), TaT Tuuli Mattelmäki (TaiK) ja professori, KT Marja Kankaanranta (Jyväskylän yliopisto).
- 15:45 Symposio päättyy

Yhteyshenkilö:

Päivi Pöyry-Lassila, projektipäällikkö, TKK  
paivi.poyry (at) tkk.fi