

Väitöstiedote

23.01.2017

Yhteiskunnan muutosta tukevan päätöksenteon tietopohjaa laajennettava

Väitöskirjan nimi

Supporting service innovation via evaluation: a future oriented, systemic and multi-actor approach

Arviointi palveluinnovaatioiden tukena: tulevaisuussuuntautunut, systeeminen ja monitoimijainen lähestymistapa

Väitöskirjan sisältö

Yhteiskunnan uudistuminen ja sen isojen haasteiden - kuten kestävä kehitys - ratkaiseminen perustuvat innovaatioihin, joita kehitettäessä on nojaututtava monialaiseen osaamiseen. Ratkaisut edellyttävät teknologioiden ja palvelujen yhdistämistä, toimintatapojen uudistamista, yhteistyötä monien eri toimijoiden kesken sekä laaja-alaista yhteiskunnan ja päätöksentekoympäristön tuntemusta. Tällä hetkellä innovaatioita koskeva päätöksenteko perustuu pääasiassa teknis-taloudelliseen tietoon ja mittareihin, jotka eivät yksin riitä kuvaamaan yhteiskunnan muutosta ja kasvua tai niitä vauhdittavien innovaatioiden merkitystä ja vaikuttavuutta. Ajanmukaisen tietopohjan takaamiseksi tarvitaan nykyistä moniulotteisempia mittareita ja arviointikäytäntöjä. Ne tulee kehittää sellaisiksi, että niillä havaitaan uudistusten systeeminen luonne: isot järjestelmätason muutokset syntyvät yhdistelmästä erilaisia innovaatioita monien eri toimijoiden yhteisvaikutuksesta ja monimutkaisten, pitkäjänteisten prosessien tuloksena.

Kirsi Hyytinen on tutkinut väitöskirjassaan arviointia innovaatioiden tukena. Hän on kehittänyt lähestymistavan, jossa arviointiin integroidaan ennakointia, systeemidynaamista mallinnusta ja toimijoiden osallistamista tukevia toimintatapoja. Tulosten perusteella hän ehdottaa, että innovaatioita ja yhteiskunnan uudistumista tukevaa päätöksenteon tietopohjaa tulee parantaa kiinnittämällä huomio kolmeen näkökulmaan: tulevaisuusorientaatioon, systeemisyyteen ja monitoimijaisuuteen. Lähestymistapaa on kehitetty ja konkretisoitu energia- ja ympäristöpalvelujen kontekstissa. Tutkimuksen menetelmänä on laadullinen case-tutkimus ja sen empiirisenä kohteena on suomalainen innovaatiopolitiikan instrumentti: strategisen huippuosaamisen keskittymät.

Väitöskirjan ala

Tuotantotalous

Väittelijä

Kirsi Hyytinen, VTM
Syntynyt Kankaanpäässä 1974

Väitöksen ajankohta

30.1.2017 klo 12

Paikka

Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulun TUAS-talo, TU2, Maarintie 8, Espoo

Vastaväittäjä

professori Luke Georgiou, The University of Manchester, UK

Kustos

professori Eila Järvenpää, Aalto-yliopiston perustieteiden korkeakoulu,
Tuotantotalous

Elektroninen väitöskirja

<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-7260-9>

Väittelijän yhteystiedot

Kirsi Hyytinen, p. 040 581 8495, Kirsi.Hyytinen@vtt.fi