

Tampereen eOppimisen klusteri  
Ajankohtaistiedote 31.3.2017

- Väitös: Poikela, P.: Opetusympäristönä tietokonepohjainen simulaatio
- Julkaisu: TAMK-konferenssi 2017 - Learning and Working together
- Liikuta ja koukuta - eOppimisen laatukilpailun finalistit
- CFP: Peda-forum -päivät Vaasassa 16.–17.8.2017
- Uutta tietoa opettajien ja ohjaushenkilöstön digitaalisista ohjaustaidoista DIGIOPE - selvityksellä
- Webinaareja ja tallenteita
- Tulevia tapahtumia:
  - o ITK-Konferenssi 5.-7.4.2017, Hämeenlinna
  - o Taito2017, 25.-26.4.2017, Tampere
  - o Mediapolis Live: Where is VR Now? –Konferenssi, 25.4.2017, Tampere

Väitös: Poikela, P.: Opetusympäristönä tietokonepohjainen simulaatio

Paula Poikelan kasvatustieteen väitöskirja ”Rethinking Computer-Based Simulation: Concepts and Models” tarkastettiin 24.3.2017 Lapin yliopistossa.

Paula Poikela tutki väitöstutkimuksessaan yhtä tietokonepohjaista simulaatio-oppimisympäristöä. Tutkimuksessa selvitettiin miten oppimisympäristöä pitäisi kehittää, jotta siitä tulisi mielekkäämpi ja samalla myös yhteisöllinen tiedon jakamisen ja levittämisen oppimisalusta. Simulaatio-oppiminen on yksi menetelmä hoitotyön ja terveydenhuollon koulutuksissa. Simulaation erilaisia variaatioita kehitellään, jotta saataisiin oppiminen mahdollisemman tehokkaaksi, taloudelliseksi sekä mahdolliseksi osallistua simulaatio-oppimistapahtumaan etänä. Ennen kaikkea oppimisympäristön tulisi olla mielekäs oppijan oppimisen kannalta.

Väitöstutkimus osoittaa, että tietokonepohjainen simulaatio-oppimisympäristö pitäisi kehittää teoriapohjaiseksi ja siihen voidaan rakentaa sisälle ”trialoginen lähestymistapa”, jolloin oppimisympäristö tukee tiedon yhteisöllisyyttä ja tiedon luomista, sekä jakamista ja hiljaisen tiedon saamista näkyväksi ja jaettavaksi laajemminkin opiskelu- ja työyhteisössä.

Väitöskirjan tiedot ja verkkoversio: <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-484-960-9>

Julkaisu: TAMK-konferenssi 2017 - Learning and Working together

Julkaisu on koottu esityksistä, joita on pidetty helmikuussa 2017 järjestetyssä TAMK-konferenssissa. Konferenssin teemana oli ”Learning and Working Together” ja esitykset on jaettu kolmeen teemaan:

- Monimuotoisen oppimisen äärellä
- Digitalisaation monet kasvot
- Työelämän tarpeisiin vastaamassa

Julkaisu on luettavissa osoitteessa: <http://www.tamk.fi/web/tamk/-/tamk-konferenssi-tamk-conference-2017>

## Liikuta ja koukuta - eOppimisen laatukilpailun finalistit

Vuoden 2017 parasta digitaalista oppimiskäytäntöä etsivä eEemeli-kilpailu on edennyt loppukilpailuvaiheeseen. Aalto-yliopiston median laitoksen uuden median tuotoilun ja oppimisen professori Teemu Leinosen johtama asiantuntijajärjestö on valinnut seuraavat neljä finalistia:

- CSE Simulation Oy: DRIVE!-ajosimulaattori
- Suomen Partiolaiset - Finlands Scouter ry: MobiMetsä
- Team Action Zone Oy: ActionTrack
- UKK-instituutti: SprintGame

Voittajat julkistetaan 6.4.2017 Hämeenlinnassa Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa –konferenssissa. Kilpailun voittaja palkitaan rahapalkinnolla sekä eEemeli-patsaalla.

Lisätietoja finalisteista:

[www.eoppimiskeskus.fi/eemeli](http://www.eoppimiskeskus.fi/eemeli)

Lähde: Suomen eOppimiskeskus

CFP: Peda-forum -päivät Vaasassa 16.–17.8.2017

Peda-forum järjestää vuosittain valtakunnalliset opetuksen kehittämispäivät ajankohtaisesta yliopistopedagogiikan teemasta. Päivät levittävät tietoa oppimisen tutkimuksesta ja kehittämistyöstä sekä edistävät osallistujien keskinäisiä yhteyksiä ja vuorovaikutusta.

Vuoden 2017 Peda-forum -päivät järjestetään Vaasassa. Vaasan yliopisto toimii päivien vastuullisena järjestäjänä yhteistyössä Vaasan muiden korkeakoulujen kanssa: Åbo Akademi, Hanken, Vamk ja Novia. Päivien teemana on "Kuinka Strömsössä? Korkeakouluopetuksen kehittäminen digitalisaation murroksessa."

Päivät rakentuvat viiden alateeman ympärille:

- Digitaalisuus korkeakouluopetuksessa
- Opetuksen tutkimuksellinen kehittäminen
- Opiskelijoiden ohjaaminen
- Oppimisympäristöt
- Työelämän ja opintojen välinen yhteistyö

Call for papers 14.2.-18.4.2017; Ilmoittautuminen 1.3.-31.5.2017

Lisätiedot: <http://www.uva.fi/fi/sites/pedaforum2017/>

Uutta tietoa opettajien ja ohjaushenkilöstön digitaalisista ohjaustaidoista DIGIOPE - selvityksellä

DIGIOPE -selvityshankkeella halutaan saada tietoa ammatillisen koulutuksen opetus- ja ohjaushenkilöstön digitaalisten ohjaustaitojen ja työelämäyhteistyön nykytilasta. Hanke tuottaa samalla tietoa ammatillisen koulutuksen reformin edistämiseksi ja kartoittaa tulevaisuuden tarpeita. Selvityksen toteuttaa HAMK Ammatillinen opettajakorkeakoulu. Kevään 2017 aikana toteutetaan laajamittainen kysely, jota syvennetään asiantuntijahaastatteluilla. Lisäksi on tavoitteena kartoittaa tulevaisuuden näkökulmia digitalisaation ja

työelämäyhteistyön osalta. Selvityksen kohderyhmänä on ammatillisen koulutuksen opetus- ja ohjaushenkilöstö.

Kyselyyn voi vastata osoitteessa <http://bit.ly/digikyselylomake> 13.4.2017 mennessä. Selvitys valmistuu joulukuussa 2017.

Opetushallitus järjestää "Ammatillisen koulutuksen DIGITALISAATIO – NYT seminaarin" Tampereella 16.5.2017 ja lisäksi kaksi seminaaria syksyllä 2017. Seminaareissa levitetään DIGIAM tutkimuksen ja DIGIOPE selvityksen tuloksia sekä muuta tietoa ja kokemuksia digitalisaation vaikutuksista ammatilliseen koulutukseen.

Lisätietoja kyselystä: <http://www.hamk.fi/tyoelamalle/tutkimusyksikot/ammattillinen-osaaminen/uudet-oppimiskansiot/digiope-selvitys/Sivut/default.aspx>

Lähde: OPH

## Webinaareja ja tallenteita

### \*Digitaalisen oppimisen webinaarisarja

Suomen eOppimiskeskus ry järjestää säännöllisesti kaikille avoimia, maksuttomia webinaareja, joissa yhdistyksen jäsenorganisaatiot esittelevät tuotteitaan, palveluitaan ja osaamistaan. Tulevat webinaarit ja tallenteet: <https://seoppikoulutus.wordpress.com/digitaalisen-oppimisen-webinaarisarja/>

### \*ITK-webinaarien tallenteet

Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa (ITK) on Suomen suurin digitaalisen koulutuksen ja oppimisen tapahtuma. Konferenssiin liittyvien webinaarien tallenteet on katsottavissa osoitteessa: <http://itk.fi/2017/webinaari>

### \*KOTEK-hankkeen Jaa jotain -viikon webinaaritallenteet

Jaa jotain –viikon aikana (27.-31.3.2017) ihmiset rohkaisevat esimerkiksi toisiaan jakamaan itse tuotettua oppimismateriaalia. Viikon aikana on mahdollisuus myös kuulla, miten ja miksi ihmiset ovat jakaneet oppimismateriaalia. Webinaarit on toteuttanut Suomen eOppimiskeskus koordinoima KOTEK 5 Koulujen tekijänoikeudet kuntoon -hanke. Viikon webinaaritallenteiden soittolista YouTubessa: <https://www.youtube.com/playlist?list=PLq4V7f2fpSRBedHU41UCL5Iir55IqHPgY>

### \*EXAM-käyttäjäpäivien materiaalit ja tallenteet

EXAM-konsortio kehittää sähköisen tenttimisen käytäntöjä ja sähköisen tenttimisen Exam-palvelua. EXAM-käyttäjäpäivillä, 29.3.2017 Tampereella, kuultiin esityksiä sähköisen tenttimisen käyttäjiltä sekä tietoa palvelusta ja sen kehittämissuunnista. Seminaarin esitykset ja tallenne katsottavissa osoitteessa: <http://akvaariorakkautta.tamk.fi/ohjelma/>

## Tulevia tapahtumia:

ITK-Konferenssi 5.-7.4.2017, Hämeenlinna

Interaktiivinen Tekniikka Koulutuksessa (ITK) on Suomen suurin digitaalisen koulutuksen ja oppimisen tapahtuma. Tämän vuoden teemana on ITK tuulettaa - sata lasissa.

<http://itk.fi/2017/>

Taito2017, 25.-26.4.2017, Tampere

Taito2017 on järjestyksessään toinen sosiaali- ja terveysalan konferenssi, joka keskittyy ajankohtaisiin opetus- ja opiskelumenetelmiin. Nyt uutena teemana mukana sosiaalialan lisäksi myös hyvinvointiteknologia. Lisätiedot: <http://taito2017.fi>

Mediapolis Live: Where is VR Now? –Konferenssi, 25.4.2017, Tampere

MEDIAPOLIS LIVE on uusi tapahtuma, jossa pohditaan media-alaa käsitteleviä aiheita. Tavoitteena on kehittää keskustelua ja yhteistyötä sisällöntuottajien, teknologian asiantuntijoiden, yritysten ja korkeakoulujen välillä. "Missä VR on nyt" on suunnattu tutkijoille, yrityksille ja muille asiantuntijoille, jotka ovat kiinnostuneita VR- sovellusten kehittämisestä ja hyödyntämisestä toiminnassaan.

Lisätiedot: <http://mediapolis.fi/events/mediapolis-live-where-is-vr-now-konferenssi-ti-25-4-klo-9-16/>

Ystävällisin terveisin

Suvi Junes

Tampereen eOppimisen klusteri

[http://blogs.uta.fi/eoppiminen/  
eoppimisen.klusteri@uta.fi](http://blogs.uta.fi/eoppiminen/eoppimisen.klusteri@uta.fi)