

- Väitös: Koskelainen, T. Toward a stage theory of adaptive social media use : explaining change in facebook use
- Tutkijoiden yössä esillä robotit ja virtuaalitodellisuus
- Digi-ikäkauden taidot -ohjelma käynnistyy – koulutuksiin haettavissa 7 miljoonaa
- Tallenne: Opettajankoulutusfoorumin seminaari: Digitalisaatio opettajankoulutuksessa
- Osaamisen ennakointifoorumi: Miten digitalisaatio vaikuttaa osaamis- ja koulutustarpeisiin?
- Julkaisu: Horizon report 2018 – tulevat teknologiatrendit
- Tulevat tapahtumat:
 - o Akvaariorakkautta? EXAM-webinaarit 2018–2019
 - o Vaikuta ja vaikutu - Osaamisen uusi taajuus, 25.10.2018, Helsinki
 - o Korkeakoulujen IT-päivät 2018, 6.11. - 7.11.2018, Oulu
 - o Digioppimisen areena , 27. - 28.11.2018, Jyväskylä
 - o OEB, 5.-7.12.2018, Berlin

Väitös: Koskelainen, T. Toward a stage theory of adaptive social media use : explaining change in facebook use

Tiina Koskelaisen tietojärjestelmätieteen väitöskirjan "Toward a stage theory of adaptive social media use: explaining change in Facebook use" tarkastettiin 21.9.2018 Jyväskylän yliopistossa

Henkilökohtaisen teknologian sulautuminen osaksi arkea, jatkuva saavutettavuuden tunne, teknologian koukuttavat piirteet ja sosiaalinen paine tekevät henkilökohtaisen teknologian käytön kontrolloinnista haastavaa. Tiina Koskelainen selvitti väitöskirjassaan sosiaalisen median erilaisia käyttötapoja ja käytön muuttumista ajan kuluessa.

Ihmisten toimintaa ohjaavat erilaiset käyttäytymisen standardit, joihin vaikuttavat sekä yksilön omat että ympäristön asettamat normit, asenteet, uskomukset ja ihanteet. Koskelaisen tutkimuksen mukaan myös sosiaalisen median käyttöä ohjaavat siihen liittyvät käyttäytymisen standardit. Facebookin käyttöä ohjaavat standardit määrittelevät "normaalin" tai "hyväksyttävän" Facebookin käytön rajat. Tutkimuksen tulosten mukaan kaksi keskeisintä Facebookin käyttöä ohjaavaa standardia liittyvät käyttäjien yksityisyyteen sekä siihen miten paljon käyttäjät kuluttavat aikaa Facebookin käyttöön, summaa Koskelainen.

Tutkimuksen tulosten mukaan käyttäjät pystyivät yleensä noudattamaan asettamiaan käytön rajoja muuttamalla Facebookin käyttöä tilanteen mukaan. Joillekin käyttäjille standardien noudattaminen aiheutti kuitenkin haasteita tai ongelmia. Tutkimus toi esiin Facebookin käyttöön liittyviä haasteellisia tilanteita ja liiallisesta käytöstä aiheutuvia mahdollisia negatiivisia asioita, kuten teknostressi ja Facebook-riippuvuus.

Perinteiset teknologian käyttöä kuvaavat teoriat ja mallit eivät pysty kuvaamaan henkilökohtaisen teknologian käytön dynaamista luonnetta. Koskelaisen väitöskirjan tuloksena syntynyt vaiheteoria sosiaalisen median käytöstä auttaa ymmärtämään sosiaalisen median käytön aikana tapahtuvia muutoksia sekä niiden syitä. Käytännön tasolla tutkimuksen tulokset tarjoavat monipuolista tietoa Facebookin käytöstä ja käyttäjien toimintaan vaikuttavista tekijöistä sekä Facebookin käytön hallintakeinoista ja mahdollisten negatiivisten vaikutusten välttämistä, Koskelainen kuvailee.

Julkaisu on luettavissa JYX-julkaisuarkistossa osoitteessa <http://urn.fi/URN:ISBN:978-951-39-7531-9>

Koko väitöstiedote (JY) : <https://www.jyu.fi/fi/ajankohtaista/arkisto/2018/08/21-9-2018-ktm-tiina-koskelainen-informaatioteknologian-tiedekunta-tietojarjestelmätiede>

Tutkijoiden yössä esillä robotit ja virtuaalitodellisuus

Euroopan laajuinen tiedetapahtuma Tutkijoiden yö tekee tiedettä ja tutkijoiden työtä tutuksi suurelle yleisölle. Se pyrkii vastaamaan ihmisten kysymyksiin tieteestä ja tutkimuksesta sekä johdattelemaan uusien kysymysten ja vastausten luo. Tapahtuma pidetään 28.9.2018.

Tänä vuonna tapahtuman pääpaikkana Tampereella on Kauppakeskus Ratina, jossa on mukana niin Tampereen ammattikorkeakoulun kuin Tampereen yliopistojenkin tutkijoita. Paikan päällä pääsee vaikka kättelemään robotteja ja kurkistamaan virtuaalitodellisuuteen. Pääpuhujana Ratinassa on omien unelmiensa toteuttaja Arman Alizad. Paikalla on myös Ursan planetaario ja nuorempia tieteenystäviä viihdyttää pop-up Heureka liikkuva tiedeshow.

Tutustu koko ohjelmaan: <https://events.uta.fi/tutkijoidenyo2018/>

Digiaikakauden taidot -ohjelma käynnistyy – koulutuksiin haettavissa 7 miljoonaa

Opetus- ja kulttuuriministeriö on käynnistänyt Digiaikakauden taidot -ohjelman, jonka tavoitteena on digitaitojen ja heikkojen perustaitojen vahvistaminen. Matalan kynnyksen koulutuksen lisäämisellä halutaan ehkäistä eriarvoisuutta, antaa myönteisiä oppimiskokemuksia ja vahvistaa nykypäivän kansalaistaitoja. Kansanopistot, kansalaisopistot ja muut vapaan sivistystyön oppilaitokset voivat hakea rahoitusta matalan kynnyksen koulutukseen, jossa opitaan esimerkiksi monilukutaitoa ja digitaalisen teknologian käyttöä. Seitsemän miljoonan euron rahoitushaku avataan Opetushallituksessa 3. syyskuuta.

Koulutuslisäykset toteutetaan vapaan sivistystyön oppilaitosten kautta ja yhteistyössä muiden koulutuksen järjestäjien, kansalaisjärjestöjen ja muun kolmannen sektorin kanssa. Erityishuomio kiinnitetään alhaisen peruskoulutuksen aikuisiin, maahanmuuttajaväestöön, työttömiin ja työttömyysuhan alla oleviin sekä senioriväestöön. Avustus myönnetään kansanopistojen, kansalaisopistojen, kesäyliopistojen ja opintokeskusten ylläpitäjille. Avustusten haku aika päättyy 8.10.2018.

Lisätietoja: https://minedu.fi/artikkeli/-/asset_publisher/digiaikakauden-taidot-ohjelma-kaynnistyy-koulutuksiin-haettavissa-7-miljoonaa

Tallenne: Opettajankoulutusfoorumin seminaari: Digitalisaatio opettajankoulutuksessa

Opettajankoulutusfoorumin järjestämässä seminaarissa kuutiin puheenvuoroja digitalisaation roolista, merkityksestä ja käyttötavoista opettajankoulutuksen kehittämisessä. Lisäksi esiteltiin opettajankoulutuksen kehittämishankketa sekä opetusalan työolobarometrin tuloksia.

Seminaarin kaikille yhteinen osuus on katsottavissa tallenteena osoitteessa <http://videonet.fi/minedu/20180911/>.

Miten digitalisaatio vaikuttaa osaamis- ja koulutustarpeisiin?

Osaamisen ennakointifoorumin työpajoissa eri alojen asiantuntijat pohtivat, miten digitalisaatio, tuotantoverkostot ja muut työelämän ilmiöt vaikuttavat siihen, millaista osaamista ja koulutusta tulevaisuudessa tarvitaan. Tulokset toimivat pohjana osaamis- ja koulutustarpeiden ennakoinnille.

Osaamisen ennakointifoorumi pohti kesän aikana, miten tuotanto- ja palveluprosessit, teknologia, asiakasprosessit, markkinointi, viestintä, myynti, jakelukanavat ja infrastruktuuri muuttuvat tulevaisuudessa ja miten digitalisaatio vaikuttaa niihin. Lisäksi foorumin jäsenet tarkastelivat tuotantoverkostoja, jotka ovat tärkeitä, kun ennakoidaan toimialojen rajapinnoille syntyviä osaamistarpeita. Lopuksi arvioitiin työllisyyden kehitystä, mikä pohjustaa määrällisten koulutustarpeiden ennakointia.

Tulosten perusteella digitalisaatio ei lisää eikä vähennä työvoiman tarvetta, mutta se muuttaa merkittävästi sitä, millaista osaamista tulevaisuudessa tarvitaan. Esimerkiksi Big Datan ja virtuaaliodellisuuden lisääntyvä käyttö nähtiin ilmiönä, joka vaikuttaa osaamistarpeisiin mutta vähemmän työvoimatarpeisiin. Lisäksi foorumin jäsenet ennakoivat, miten eri toimialat verkottuvat tulevaisuudessa varsinkin koulutuksen, liiketoiminnan palveluiden, ohjelmistopalveluiden, liikenteen ja kaupan kanssa. Työpajojen tulokset luovat tietoperustaa ennakointiprosessin seuraavalle vaiheelle, jossa ennakoidaan tulevaisuuden osaamis- ja koulutustarpeita. Tämän jälkeen keväällä 2019 pohditaan koulutuksen kehittämisehdotuksia.

Koko tiedote ja linkit materiaaleihin: OPH:

https://www.oph.fi/ajankohtaista/verkkouutiset/101/0/miten_digitalisaatio_vaikuttaa_osaamis-_ja_koulutustarpeisiin

Julkaisu: Horizon report 2018 – tulevat teknologiatrendit

Vuosittain ilmestyvässä Horizon-projektin raportissa kuvataan teknologiat, joilla uskotaan olevan suuri vaikutus opetukseen, oppimisen ja tutkimukseen seuraavan viiden vuoden aikana.

Vuoden 2018 raportin voi lukea osoitteessa:

<https://library.educase.edu/resources/2018/8/2018-nmc-horizon-report>

Tulevat tapahtumat:

Akvaariorakkautta? EXAM-webinaarit 2018–2019

EXAM on sähköinen osaamisen osoittamisen ja arvioinnin väline. EXAMissa tenttiprosessi on sähköinen tentin laatimisesta suorittamiseen ja arviointiin. EXAM-konsortion Akvaariorakkautta? –webinaarit jatkuvat lukukaudella 2018-2019:

Webinaari 1: 5.10.2018 klo 13.15–14.30: Osaamisen arviointi EXAMilla – EXAM 4.0

Webinaari 2: 30.11.2018 klo 13.15–14.30: EXAM opetuksen ja oppimisen tukena

Webinaari 3: 11.1.2019 klo 13.15–14.30: Yksi tentti, monta korkeakoulua

Webinaari 4: 15.3.2019 klo 13.15–14.30: Isojen osallistujamäärien osaamisen arviointi EXAMilla

Webinaari 5: 10.5.2018 klo 13.15–14.30: EXAM kehittyä

Lisätietoja ja menneet webinaarit: <https://e-exam.fi/webinaarit/>

Vaikuta ja vaikutu - Osaamisen uusi taajuus, 25.10.2018, Helsinki

Vaikuta & vaikutu - osaamisen uusi taajuus on tapahtuma, jossa haetaan ratkaisuja ja näkökulmia osaamisen kehittämiseen. Altista itsesi uusille ideoille ja tule pohtimaan keinoja, joilla turvaamme osaamisen myös tulevaisuudessa! Aamupäivällä kuulemme puheenvuoroja eri kanteilta, iltapäivällä jalostamme ajatteluamme ajatuspajoissa.

Sivut: <https://www.tieke.fi/display/VaikutaVaikutu/Vaikuta+ja+vaikutu>

Korkeakoulujen IT-päivät 2018, 6.11. - 7.11.2018, Oulu

IT-päivät 2018 järjestetään tänä vuonna jo 41. kerran. Tällä kertaa järjestysvuorossa on Oulun ammattikorkeakoulu. Kyseessä on opetustoimialan IT-ammattilaisten vuoden tärkein tapahtuma, jossa korkeakoulujen IT-päättäjät ja erityisalojen asiantuntijat ympäri Suomen kokoontuvat yhteen kahdeksi päiväksi.

Sivut: <https://www.oamk.fi/fi/tietoa-oamkista/tapahtumat/korkeakoulujen-it-paivat-2018/>

Digioppimisen areena, 27. - 28.11.2018, Jyväskylä

OPH:n areenassa tavoitteena on saada ideoita ja kokemuksia oppimisympäristöjen monipuolistamiseen sekä tieto ja viestintäteknologian pedagogiseen hyödyntämiseen. Teemat: Tieto- ja viestintäteknologia opetusikätyössä, Digioppimisen trendejä, Näkökulmia toimintaympäristön sekä työn muutokseen

Lisätiedot: <https://oph.etapahtuma.fi/Julkinen-eTapahtuma-ps/Koulutustuote-ps/id/2034>

OEB, 5.-7.12.2018, Berlin

OEB conference is the global, cross-sector conference on technology supported learning and training.

Info: <http://www.online-educa.com/>

Ystävällisin terveisin

Suvi Junes

Tampereen eOppimisen klusteri

<http://blogs.uta.fi/eoppiminen/>

eoppimisen.klusteri@uta.fi