



Opetus- ja  
kulttuuri-  
ministeriö



OPETUSHALLITUS  
UTBILDNINGSTYRELSEN

## **Seminaari digitaalisesta oppimisesta, opetuksesta ja arvioinnista**

**Torstaina 16.5.2019 klo 09.30 – 15.00, Wanha Satama, Kanavakatu 5, Helsinki**

Opetus- ja kulttuuriministeriö järjestää yhdessä Opetushallituksen kanssa torstaina 16.5.2019 Helsingissä seminaarin digitaalisesta oppimisesta, opetuksesta ja arvioinnista. Seminaarissa esitellään uusimpia tutkimustuloksia ja pohditaan digitalisaation merkitystä tulevaisuuden oppimisen ja opettamisen näkökulmista.

### **Seminaarin ohjelma**

- Klo 09.30 Aamukahvi
- Klo 10.00 Avauspuheenvuoro (kehittämisspäällikkö Tero Huttunen, opetus- ja kulttuuriministeriö)
- Klo 10.05 Kertomuksia koulutuksen digitalisaatiosta (tutkijatohtori Pekka Mertala, Oulun yliopisto)
- Klo 10.50 Perusopetuksen digitalisaation tila ja opettajien käsitys tvt-taidoista (tutkimusjohtaja Jarmo Viteli ja tutkija Erika Tanhua-Piiroinen, Tampereen yliopisto)
- Klo 11.20 Digitaidot ja niiden edellytykset ennen, nyt ja tulevaisuudessa (projektitutkija Suvi-Sadetta Kaarakainen, Turun yliopisto)
- Klo 11.50 Seurantatutkimus digivälineiden käytöstä esiopetuksessa, perusopetuksessa ja lukiossa (erityisasiantuntija Sirkku Kupiainen, Helsingin yliopisto)
- Klo 12.30 Lounas

Opetus- ja kulttuuriministerio

Meritullinkatu 10, Helsinki | PL 29, 00023 Valtioneuvosto  
Puh. 0295 16001 | kirjaamo@minedu.fi

Undervisnings- och kulturministeriet

Sjotullsgatan 10, Helsingfors | PB 29, 00023 Statsradet  
Tin 0295 16001 | kirjaamo@minedu.fi

## Klo 13.15 Työpajatyöskentely (6 ryhmää)

### Työpajojen teemat

- 1) Minkälaista osaamis pohjaa oppijat tarvitsevat tulevaisuudessa? Miten opetuksella ja koulutuksella vastataan näihin osaamistarpeisiin, joita oppijat kohtaavat perusopetuksessa ja sen jälkeen?
- 2) Minkälaisia taitoja opettajat tarvitsevat tulevaisuudessa ts. mitä opettajien peruskoulutukselta edellytetään digitalisaation näkökulmasta? Miten nämä taidot näkyisivät paremmin tulevaisuuden opettajankoulutuksessa?
- 3) Miten opetusmateriaalien digitaalisuutta voi hyödyntää paremmin opetuksessa ja oppimisessa oppijan näkökulmasta?
- 4) Miten oppimisen ja/ tai osaamisen arviointia voidaan kehittää digitalisaation avulla? Miten digitaalisuutta voidaan käyttää oppijan oppimisen ja osaamisen arvioinnin tukena?
- 5) Miten digitalisaation toimeenpanon johtamista tulisi kehittää? Miten laaja-alaisen osaamisen taidot muuttuvat osaksi koulun toimintakulttuuria?
- 6) Millaista tutkimusta opetuksen digitalisaatiosta puuttuu? Tiedämmekö tarpeeksi digitalisaation vaikutuksista opetukseen ja oppimistuloksiin?

Klo 14.30 Loppuyhteenveto, puheenvuorot työpajojen vetäjiltä

Klo 15.00 Tilaisuus päättyy