

Uuden teknologian työryhmä

UUDET TEKNOLOGISET INNOVAATIOT SEURANNASSA - STKS:n Uuden teknologian työryhmä esittäytyy

16

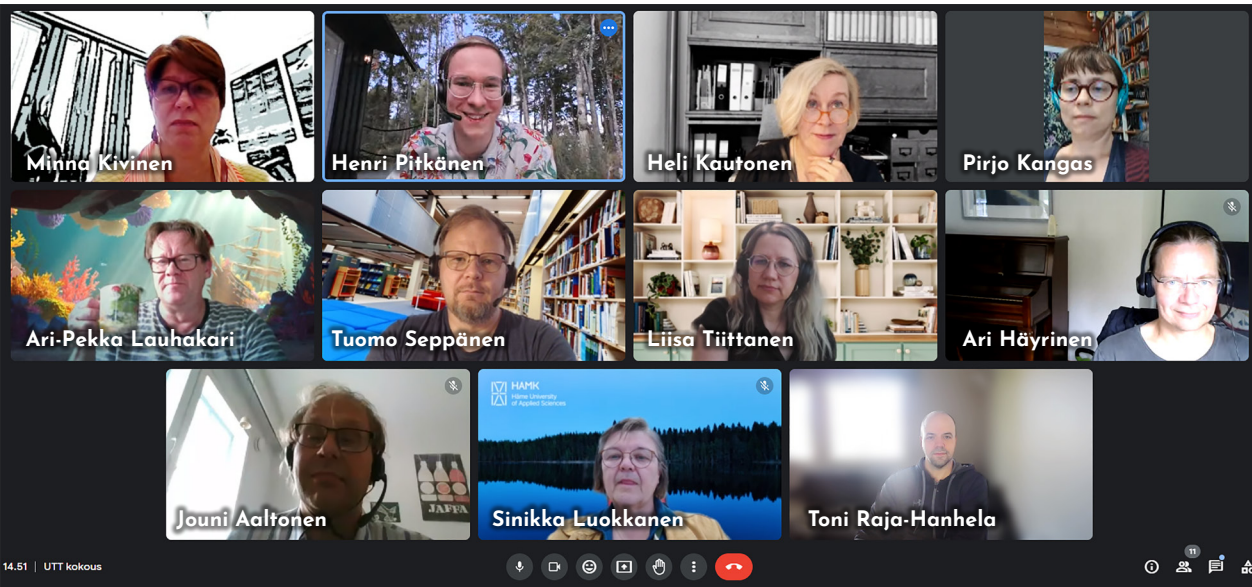
SIGNUM 3/2023



Syksyllä 2019 STKS:n syyskokous teki päätöksen Uuden teknologian työryhmän perustamisesta. Varsinaisesti työryhmä koottiin kevään ja kesän 2020 aikana. Ensimmäinen webinaari, keskustelutilaisuus uusista teknologioista, järjestettiin kesäkuussa 2020.

Uuden teknologian työryhmän tavoitteena on edistää toiminnallaan tutkimuksen avoimuutta, teknologioiden ihmislähtöisyyttä ja luottamusta yhteiskuntaan. Alussa yhtenä työryhmän tavoitteena oli myös löytää asiasta kiinnostuneita ja aktiivisia henkilöitä työryhmän jäseniksi.

Ryhmän perustamisaikaan uusiksi teknologioiksi katsottiin tekoäly sekä sen piiriin kuuluvat sovellusalueet kuten konenäkö, koneoppiminen, laajennettu, lisätty ja virtuaalitodellisuus (XR, AR ja VR), lohkoketjut, robotiikka sekä hologrammi- ja biotunnistusteknologiat. Ryhmän tehtävänä on seurata teknologioiden kehittymistä ja sisällyttää tähän listaan uusia teknologisia innovaatioita sitä mukaa kun niillä voidaan olettaa olevan vaikutusta kirjastotoimintaan.



Ruudunkaappauskuvana toteutettu ryhmäkuva työryhmän jäsenistä.

Webinaareja vuosittain

Koko toimintansa ajan Uuden teknologian työryhmä on järjestänyt ahkerasti webinaareja. Vuonna 2021 webinaarien aiheina olivat “Etänä ja läsnä – ihminen ja kone asiakaspalvelijana” ja “Ohjelmistorobotiikka tieteellisissä kirjastoissa”. Kevään 2022 webinaarisessa keskityttiin chatbotteihin ja syksyllä järjestettiin yhdessä tutkijapalveluiden työryhmän kanssa tulevaisuustyöpaja.

Toukokuussa 2023 järjestetty “Keväimen löytöretki tekoälyyn” oli erittäin suosittu, kun puolisen vuotta oli ehditty ihmetellä ChatGPT:tä.

Työryhmän tapaamiset ovat pääsääntöisesti Google Meet -kokouksia. Kerran olemme Tampereelle kokoon-tuneet tutustumaan kasvokkain ko-keillessamme erilaisia virtuaalilaseja ja -ohjelmistoja yhdessä. ❖

Ryhmän kokoonpano syksyllä 2023:

Aaltonen Jouni, Turun yliopisto, kirjasto

Häyrinen Ari, Jyväskylän yliopisto, Avoimen tiedon keskus

Kangas Pirjo, Ellibs Oy

Kautonen Heli, Suomalaisen Kirjallisuuden Seura, kirjasto

Kivinen Minna, Hämeen ammattikorkeakoulu, kirjasto

Lauhakari Ari-Pekka, Taideyliopisto, kirjasto

Luokkanen Sinikka, Hämeen ammattikorkeakoulu, kirjasto

Pitkänen Henri, Suomen ympäristökeskus, Avoin tiede

Raja-Hanhela Toni, Lapin korkeakoulukirjasto

Seppänen Tuomo, Tampereen yliopisto, kirjasto

Tiittanen Liisa, Turun yliopisto, kirjasto