

Piia Näykin ja Tuula Nousiaisen graduryhmä:

Oppiminen,
oppimisprosessit,
vuorovaikutus, digitaaliset
oppimisympäristöt



Tutkimusteemat

- Teknologia-avusteinen oppiminen, oppimisen digitalisaatio
- Oppiminen ja vuorovaikutus erilaisissa digitaalisissa ympäristöissä / teknologian tukemana: esim. VR-/XR-ympäristöt oppimisessa, pelillinen oppiminen, uudet lukutaidot
- Yhteisöllinen oppiminen, vuorovaikutusprosessit, ryhmän oppimisvuorovaikutus, vertaisvuorovaikutus (kognitiiviset, motivationaaliset ja sosioemotionaaliset prosessit)
- Oppimis- ja vuorovaikutustaidot (yksin ja yhdessä oppien), oppimisen itsesäätely, tunnetaidot, tunnesäätelytaidot, sosioemotionaaliset taidot
- Pedagoginen näkökulma: Miten opettaja voi tukea oppijaa taitojen kehittämisessä, millainen rooli teknologialla on taitojen kehittymisen tukena? Opettajien digipedagogisen osaamisen kehittäminen. Oppimisanalytiikka ja tekoäly oppijan ja opettajan työkaluna.

Myös valmiita aineistoja ja käynnissä olevia projekteja, joissa aineistonkeruuta

- Kyselyaineistoja, videoaineistoja, haastatteluaineistoja
- Kts. Lisätietoja hankkeista ja tutkimuksesta: <https://www.jyuled.fi/>