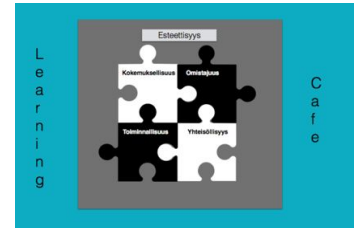




# Muuttuvat tilat

-

## Muuttuva pedagogiikka



### Yleistieto hankkeesta

Muuttuvat tilat – muuttuva pedagogiikka (MTMP) on Joensuun normaalikoululla toteutettava opetushallituksen osittain rahoittama hanke, jonka tavoitteena on kehittää oppilaslähtöistä yhteisopettajuutta hyödyntävää pedagogiikkaa. Hankkeen ja tilan suunnittelu alkoi huhtikuussa 2017 ja työskentely uudessa oppimistilassa 8.1.2018.

MTMP-hanke on saanut kumppanikseen alan huippuja ja toimimme yhteistyössä Genelecin, Light Cognitiven ja Konto Akustiikan kanssa. Lisäksi tilan yksilöllisiä ratkaisuja toteutetaan yhteistyössä Riverian ammatillisen oppilaitoksen eri koulutusalojen opiskelijoiden kanssa.

### Pedagogiikka

Pedagogiikan perustana ovat oppilaiden yksilölliset oppimispolut, joiden toteuttamisessa otetaan huomioon oppilaiden vahvuuksia. Opettajat opettavat yhteisopettajuutta hyödyntäen noin 65 neljännen luokan oppilasta.

Pedagogiikan lähtökohdat on tiivistetty neljään osa-alueeseen:

- **Omistajuudella** tarkoitetaan oppilaiden mahdollisuutta vaikuttaa omaan opiskeluunsa. Oppilaat osallistuivat myös tilan suunnitteluun, jolloin kokemus tilan omistajuudesta vahvistuu.
- **Toiminnallisuuden** pohjalla on ajatus lapsen tarpeesta toimia, leikkiä ja liikkua. Lapsi tutkii, kokeilee ja oppii sitä kautta. Monipuolisella ympäristöllä tarjotaan mahdollisuus toiminnallisuuteen ja oppilaan rooli oppimisessa on aktiivinen. Erilaiset työtavat mahdollistavat moniaistillisuuden, jota myös valo – ja ääniteknologian tarjoumat tukevat.
- Toiminnallisuus ja eri aistien aktivoituminen tuottavat **kokemuksia**. Kokemuksellisuus ja merkityksellisyys oppimisessa mahdollistavat vahvan muistijäljen.
- **Yhteisöllisyys** on oppilaiden ja opettajien, sekä normaalikoulussa myös opetusharjoittelijoiden tuottama kokemus, joka tukee kaikkien osallistujien hyvinvointia. Tavoitteeseen pääseminen isossa oppilasryhmässä vaatii luottamuksen ilmapiirin syntymistä, jossa ryhmän jäsenten erilaisuus nähdään voimavarana. Tämä on myös edellytys yhteisöllisen oppimisen työtapojen tuloksellisuudelle.

### Tutkimus

Hankkeen opettajat tekevät väitöskirjatutkimuksia, joiden teemat käsittelevät toiminnallista opetusta, oppilaiden omistajuutta suhteessa oppimistilaan sekä opetusharjoittelun toteuttamista avoimessa oppimisympäristössä. Lisäksi tutkimusta toteutetaan yhteistyössä tietojenkäsittelytieteen ja kulttuuritutkimuksen laitosten kanssa. Yliopistoyhteistyön avulla tutkitaan erityisesti valon, äänen ja äänimaisemien vaikutusta oppimiseen.