SYK Suomen Yliopisto-Kiinteistöt Oy

TURUN YLIOPISTO
Toteutusvuosi: 2019

Tila täynnä pedagogisia opetusratkaisuja

Demohankkeessa Turun yliopiston Calonia-rakennuksen parvimuotoiseen tilaan sovitettiin pedagogis-teknisesti tuetun opetuksen tila. Hankkeen tarkoituksena oli luoda tila, jossa voidaan testata ja tukea erityyppisiä pedagogisia opetusratkaisuja.

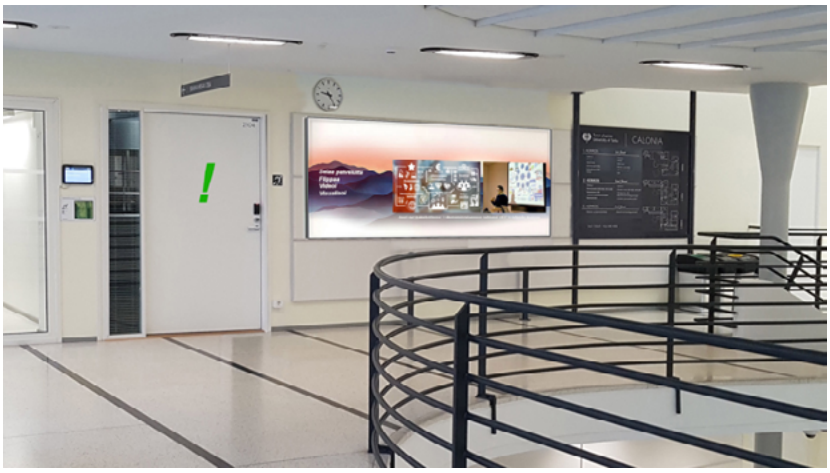
Hankkeen lopputuloksena syntynyt muunneltava tila tarjoaa monipuolisesti sekä perinteisiä että testausvaiheessa olevia uusia digitaalisia työvälineitä. Tilalla on mahdollista tehdä myös eri opetusjärjestelyjen vertailua, sillä vieressä on identtinen, mutta kiinteästi kalustettu opetustila. Tämän lisäksi tila mahdollistaa sähköisen tentin uusimpien sovellusten käytön.

Kokeilutilassa voidaan tutkia mm. seuraavien asioiden vaikuttavuutta opetuksessa:

- Akustiikka ja peiteäänijärjestelmät
- Valaistus
- Erilaiset seinäpinnat (kuvan heijastamisen lisäksi muut esitysmuodot)
- Kalusteet, myös opettajan pisteet
- Mikrofonit
- Kamerat
- Näyttötekniikat
- Etäosallistuminen, esim. multilocation classroom –ratkaisut
- Tallennusjärjestelmät
- Langaton tekniikka
- Sähköt + tolpat
- AV-, tietoliikenne ja sähkökaapeloinnit

© SUOMEN YLIOPISTOKIINTEISTÖT OY

SYK Suomen Yliopisto-Kiinteistöt Oy



© SUOMEN YLIOPISTOKIINTEISTÖT OY