

# GELLab – varastosta laboratorioksi

*Tampereen yliopisto ja TAMK tarvitsivat maa- ja pohjarakenteiden sekä geotekniikan monitorilaboratorion. Demohankkeessa testattiin kiertotaloutta ja jakamistaloutta edistävää korjauskonseptia.*

Laboratorio päätettiin sijoittaa huonekaluvarastona toimineeseen tilaan, johon todennäköisimmin tehdään peruskorjaus lähivuosina. Toiveena oli saada yhteiskäyttöinen opetuslaboratorio käyttöön nopealla aikataululla, ja se tuli olemaan ensimmäinen Tampereen korkeakoulu yhteisön yhteiskäyttöinen labra. Aulatilaan tehtiin kivinäyttely ja iso ikkuna laboratorioon.

Kiertotalouden hengessä kartoitettiin ja myös käytettiin erilaisia kevyitä ja edullisia ratkaisuja. Lattian betoni uusittiin vain seula-huoneen osalta ja muuten lattia

pinnoitettiin hengittävällä pinnoitteella. Tilan toteutus tehtiin käyttäen pääosin olemassa olevaa ilmanvaihtoa, kanavistoa, ja lämmityspattereita. Vanhat ikkunat säilytettiin. Lähes kaikki kalusteet (pöydät, vaunut, laatikostot, jne.) ovat pyörillä. Käyttäjän aiemmin hankkimat opetuslaitteet ja jääkaapit/uunit ovat kaikki helposti siirrettävissä pois tilasta. Opetustilan pöydät ostettiin Martela Outlet -myymälästä. Tila mahdollistaa opetuksen lisäksi mm. kouluvierailut.



