

2017

Kokeilun dokumentointi MyTech yhteistyö 2

TAVOITE: Mytech-yhteistyössä ideana on ollut tarjota yläkouluille ja lukioille kiertotalouteen pohjautuvan teknologialan osaamista. Turussa peruskoulun 8-luokkalaisten tutustuivat kiertotalouteen teknologian näkökulmasta. Yhteiskunnallisella vaikuttamisella hankkeessa pyritään saamaan kiertotalous osaksi rakenteita, joka vahvistaa pysyvyyttä.

TOTEUTUS: Tämänkaltaista yhteistyötä kokeiltiin ensimmäistä kertaa ja testiluokkana toimi Topeliuksen koulun 8-luokka. Projektin aikana luokan kanssa pidettiin kolme muutaman tunnin mittaista tapahtumaa, joiden keskiössä oli teknologia ja kiertotalous. Projektin aikana tehtiin tunnetuksi myös 3D-tulostusta Turun kone- ja teknologiateollisuuden sekä 3DTech yrityksen kautta. Oppilaille avattiin, millaisia materiaalikierron mahdollisuuksia 3D-tulostus tarjoaa nyt, puhumatta-kaan tulevaisuudesta, jolloin he ovat työelämässä.

YHTEISTYÖ: Kokeilu tehtiin yhteistyössä Mytech-ohjelman kanssa

MUUTTUJAT: 8-luokkalaisten kiinnostuminen kokeilusta on vaihtelevaa, ja sitä myös mitattiin palautteen avulla.

**TRY
OUT!**

#TryOutFi
tryout.turkuamk.fi

DEMOS
HELSINKI

TURKU AMK
TURKU UNIVERSITY OF
APPLIED SCIENCES

Turun yliopisto
University of Turku

Yhteiskunnallisen
vastuun tutkimuskeskus

6Aika

Uusien
teknologioiden
keskus

Vipuvoimaa
EU:lta
2014-2020

European Union
European Regional Development Fund

ENNUSTE: Yläasteikäiset eivät keskimäärin tiedä kokeilun teemoista paljoakaan, joten osallistujat saavat arvokasta tietoa kiertotaloudesta.

LOPPUTULOS: Kokeilu oli onnistunut ja sai hyvää palautetta opettajilta ja oppilailta. Mytech-yhteistyö jatkuu ja vastaavaa tehdään myös lukioikäisille

PÄÄTELMÄT: Projektin aiheet on hyvä esitellä toiminnan ja tekemisen kautta, jolloin mielenkiinto säilyy.

TRY
OUT!

#TryOutFi
tryout.turkuamk.fi

DEMOS
HELSINKI

TURKU AMK
TURKU UNIVERSITY OF
APPLIED SCIENCES

Turun yliopisto
University of Turku

Uudenmaan
yliopisto
University of Applied Sciences

6Aika

AgriFood
AgriFood

Vipuvoimaa
EU:lta
2014-2020

European Union
European Union