

Materiaalin nimi	Voiko pilaantuneen juomaveden puhdistaa juomakelpoiseksi?
Kohderyhmä	13-15 -vuotiaat
Materiaalin laatu (projekti/työohje/ esimerkkitehtävä/vinkki)	Projekti
Kuvaus	Tässä opintokokonaisuudessa oppilaat pääsevät selvittämään missä heidän kuntansa vesivarannot sijaitsevat ja miten puhdas vesi voi pilaantua. Lisäksi he pääsevät suunnittelemaan ja kokeilemaan itse keksimiänsä erotusmenetelmiä veden puhdistamiseksi. Työhön kuuluu myös vesivarojen pilaantumisen ehkäisemisen pohtiminen.
Materiaali	Voiko pilaantuneen veden puhdistaa juomakelpoiseksi -projekti: https://www.uef.fi/documents/640557/774667/Voiko_pilaantuneen_veden_puhdistaa_juomakelpoiseksi.pdf/995b720e-b9e6-4895-b7a4-e007ff161b79
Lähde	PROFILES, Kemian opiskelukokonaisuudet. Itä-Suomen yliopisto, Esko Väyrynen, Kontiolahden koulu (2011). Luettu 13.7.2016. https://www.uef.fi/web/profiles/kemian-opiskelukokonaisuudet