

# Tulevaisuuden teollisuuspuisto



Hankkeessa kartoitetaan vaatimuksia teollisuuden toimintaympäristölle huomioiden ympäristövaikutukset, vähähiilisyys ja kestävä kehitys. Lisäksi selvitetään teollisen ekosysteemin synergiaetuja erityisesti hiilineutraalisuuden näkökulmasta sekä kehitetään energian ja materiaalivirtojen resurssitehokkaan hyödyntämisen malli. Alustavat suunnitelmat työstetään prosessiksi, jossa toiminnan eri osa-alueet on huomioitu ympäristön kestävyuden, talouden ja toteutettavuuden osilta.

Hankkeella luodaan konsepti resurssitehokkaan ja ympäristöystävällisen teollisen ekosysteemin muodostamiselle, joka mahdollistaa uutta liiketoimintaa, luo työpaikkoja ja lisää seutukunnan elinvoimaisuutta. Hankkeessa tavoitellaan suljetun kierron ratkaisuja, jossa sähköä, vettä, lämpöä ja höyryä kierrätetään takaisin tuotantoon.

**Hankeaika:** 1.7.2018–30.6.2020

**Hankkeen hallinnoija:** Kemin Digipolis Oy

**Yhteystiedot:** Teemu Saralampi, 040 1977149 [teemu.saralampi@digipolis.fi](mailto:teemu.saralampi@digipolis.fi)

**Lisätietoa:** <https://www.digipolis.fi/hankkeet>



LAPIN LIITTO