



Peltosaari, Riihimäki (Aarrevaara 2017)

# Kestävä yhdyskunta

## TP3 • 6 Vaikuttavuus ja säätely •

### 6.1 Kestävä yhdyskunta

Laajuus 5 op / yli 50 % englanniksi

- tuotetaan opetusmateriaalia, jonka avulla voidaan toteuttaa virtuaalista ja / tai kontaktiopetusta
- osallistuvat amkit: Metropolia, Haaga-Helia, JAMK, LAMK, Laurea, Novia, TAMK, VAMK
- Menetelmät: esitysaineistot, äänitykset, videot, laskenta- ja havainnointitehtävät, projektit, testit
- Pilotoinnit syksystä 2019 alkaen osallistuvissa amkeissa

Yhteyshenkilö: Yliopettaja Eeva Aarrevaara, LAMK / tekniikka, [eeva.arrevaara@lamk.fi](mailto:eeva.arrevaara@lamk.fi)

## Pääsisällöt:

- Viitekehys: resilienssi ja kestävyys, SDG11, ISO 37101
- Maankäyttö ja rakentaminen: suunnittelu kiertotalouden edellytysten toteuttajana, rakennusten elinkaari
- Ekosysteemipalvelut: viherympäristö, hulevedet, YVA ja yhteiskunnallisten vaikutusten arviointi
- Liiketoiminta ja lähiruoka: kaupunkiviljelystä liiketoimintaa, kestävät juomat
- Kulutus ja osallisuus: minä asukkaana ja kuluttajana, CO<sub>2</sub>-päästöjen vähentäminen

## Kiertotalousosaamista ammattikorkeakouluihin

1.1.2018–31.12.2020

Opetus- ja kulttuuriministeriön rahoittama korkeakoulutuksen kehittämishanke