



# Koulutusta kiertotalouteen –sivusto

Tausta, tarve, toiminta ja tulevaisuus

Piia Nurmi, Turku AMK

# Tausta, tarve, toiminta, tulevaisuus

- Taustaa mm. Forslund, T. (15.11.2018). A global snapshot of CE learning offerings in higher education (September 2018). Ellen Macarthur Foundation. <https://cupdf.com/document/a-global-snapshot-of-circular-economy-learning-offerings-in-a-global-snapshot.html>
- Tarve: koulutustarjonnan esittely, kansallinen kiertotalouden indikaattori
- Toiminta: osana Circwaste-hankkeen työtä, toiminta jatkuu
- Tulevaisuus: sivusto säilyy, tieto saatavilla, yhteistyö

## Mitä?

Kerätään  
yhteen  
paikkaan  
tieto  
kaikista  
Suomen  
kiertotalous-  
koulutuksista

## Missä?

www.  
koulutusta  
kiertotalouteen  
(*.turkuamk*).fi

## Milloin?

24 / 7  
+ Tietojen  
päivitys  
vuosittain

## Kuka?

Kouluttaja  
ilmoittaa  
kurssinsa  
itse!

Turku AMK  
ylläpitää  
sivustoa

SYKE  
tekee  
yhteenvedon

## Miten?

Kurssi-  
ilmoitukset  
sivujen  
lomakkeella

Kevyt  
moderointi

Sivut  
päivitetään  
kerran  
viikossa

## Miksi?

Suomen  
kiertotalous-  
tavoitteet

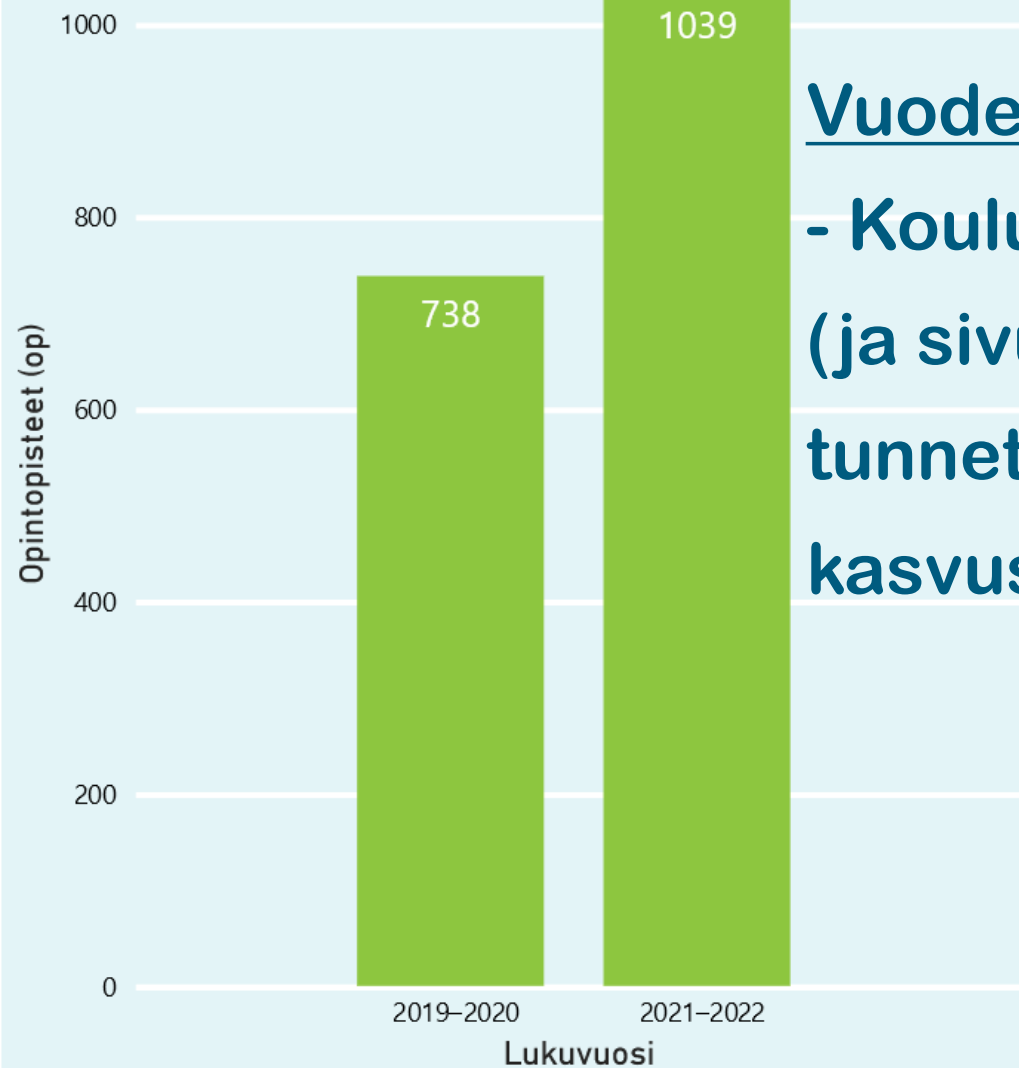
Kurssien  
löydettävyys  
niitä  
tarvitseville

Koulutus-  
tarjonnan  
kehitys



## Kiertotalouteen liittyvä opetus ammattikorkeakouluissa

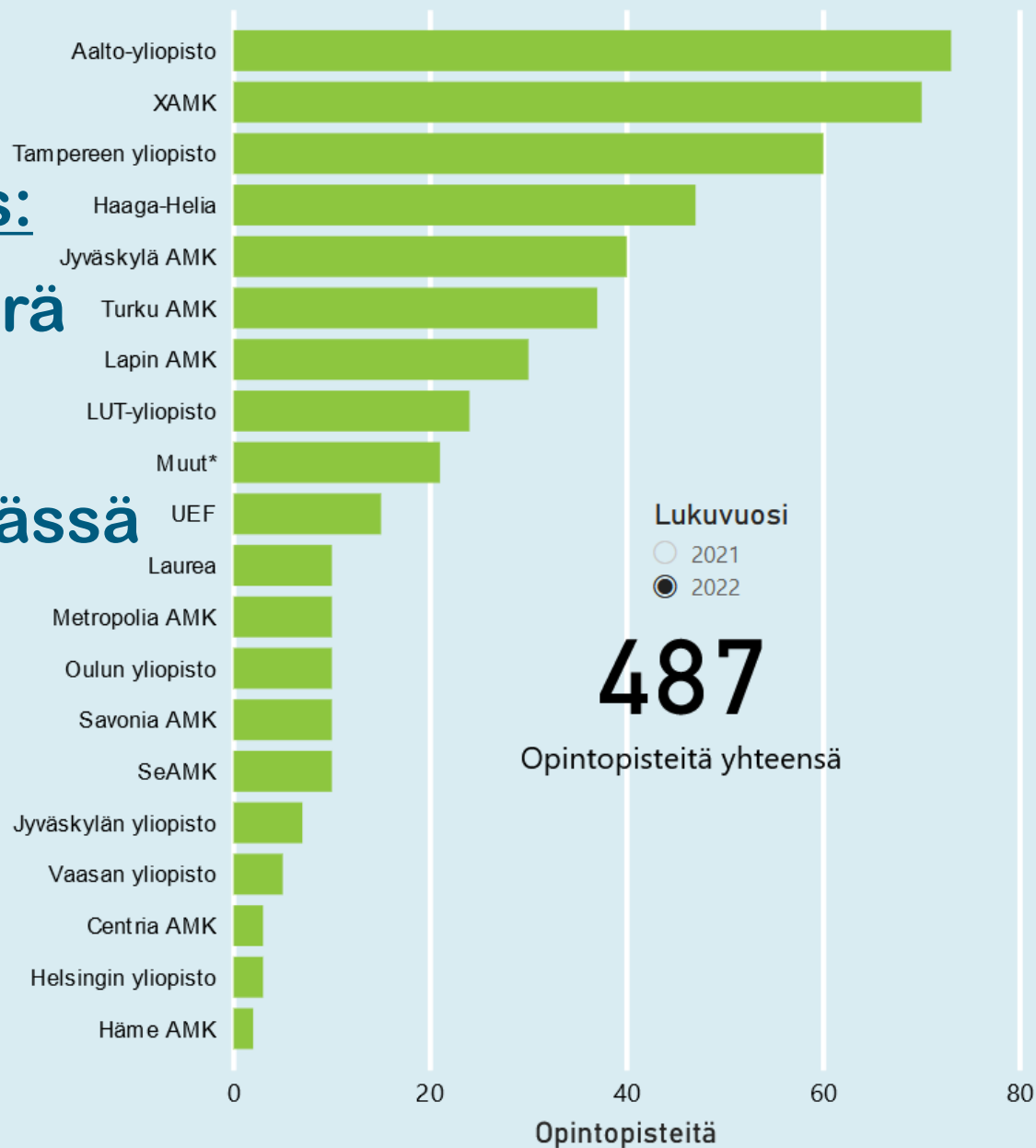
Ammattikorkeakoulu ● 1. Kaikki koulut yhteensä



**Vuoden 2022 tulos:**  
**- Koulutusten määrä**  
**(ja sivuston**  
**tunnettavuus) hyvässä**  
**kasvussa**

**Lähteet:** Ammattikorkeakoulujen opinto-oppaat, niiden yhteyshenkilöiltä saadut tiedot tarjotuista kiertotalouskursseista sekä Koulutusta kiertotalouteen -nettisivun data.

## Koulutusta kiertotalouteen -sivustolle ilmoitettu kiertotalouteen liittyvä opetus Suomessa



Lähde: Turku AMK, Koulutusta kiertotalouteen tilasto  
\*muut pienemmät julkiset ja yksityiset koulutuksen tarjoajat

# Lue lisää:

- Koulutusten koonti: <http://www.koulutustakiertotalouteen.fi>
  - Sivulla myös perustietoja kiertotaloudesta yms.



Koulutuksia Ilmoita koulutus Ajankohtaista Muuta materiaalia UKK In English På svenska



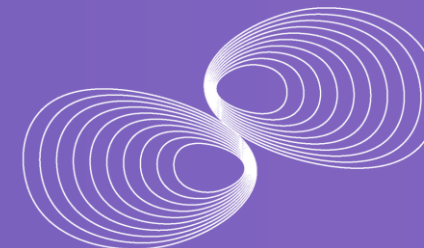
<p>Rakennusteollisuuden Koulutuskeskus RATEKO <b>RAKI Rakentaminen ja kiertotalous</b></p> <p>Etänä • Suomi • Muu koulutus / Annan / Other • Toinen aste / Andra stadiet / Upper secondary education</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>	<p>LUT University <b>Solid Waste Management Technology</b></p> <p>English • Korkea-aste / Högskolenivå / Higher education</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>	<p>Lappia-Koulutus Oy <b>@kiertotalouskortti - Pyydä tarjous!</b></p> <p>Etänä • Suomi • Muu koulutus / Annan / Other</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>
<p>Aalto-yliopisto <b>Circular Economy for Energy Storage Theory D</b></p> <p>Etänä • English • Korkea-aste / Högskolenivå / Higher education</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>	<p>Aalto University <b>Sustainable Electronics D</b></p> <p>English • Korkea-aste / Högskolenivå / Higher education</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>	<p>Aalto University <b>Green Ventures</b></p> <p>English • Korkea-aste / Högskolenivå / Higher education</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>
<p>Aalto University <b>Circular Economy Design Forum D</b></p> <p>English • Korkea-aste / Högskolenivå / Higher education</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>	<p>Aalto university <b>Sustainability in Business</b></p> <p>English • Korkea-aste / Högskolenivå / Higher education</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>	<p>Aalto-yliopisto <b>Kestävä markkinointi ja kiertotalous</b></p> <p>Suomi • Korkea-aste / Högskolenivå / Higher education</p> <p><a href="#">LUE LISÄÄ →</a></p>

- Circwaste indikaattoriyöstä: <https://www.materiaalikiertoon.fi/fi-FI/Seuranta/Koulutus>

# KIERTOTALOUSAKATEMIA

*KiSun Kiertotalouskahvit*

*1.6.2023*



KIERTOTALOUSAKATEMIA



Climate & Circular  
Economy Factory



KIERTOTALOUS-  
OSAAMISKESKUS  
KOMPETENSCENTER  
FÖR CIRKULÄR EKONOMI

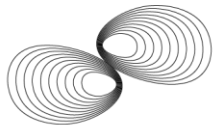
# Korkeakoulujen kiertotalousosaamisen ekosysteemi

Climate & Circular Economy Factory - hanke (CCEF)

5.6.2023 julkaistaan  
verkkopalvelu ja uusi nimi



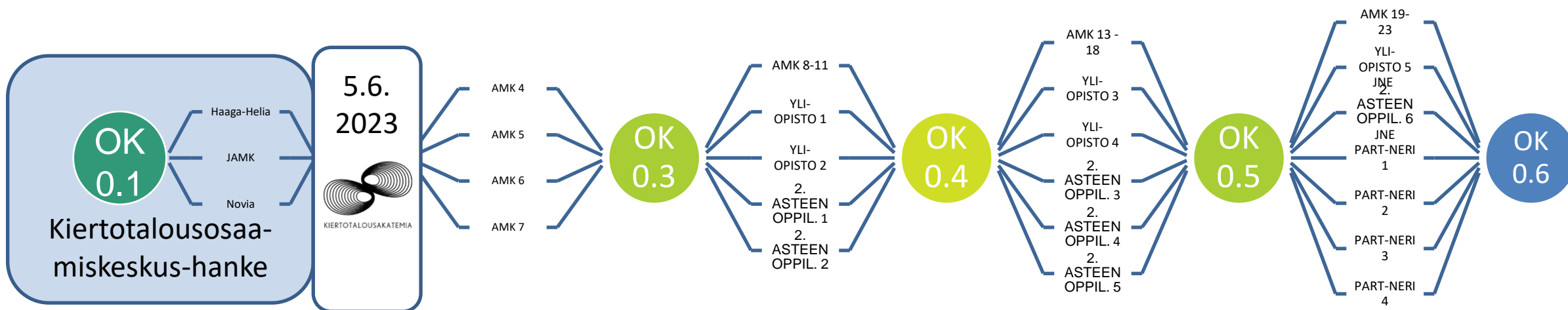
KIERTOTALOUSAKATEMIA



KIERTOTALOUSAKATEMIA

# Alku valtakunnalliselle kiertotalousekosysteemille

- **Tavoitteellinen ja pitkäjänteinen** yhteistyöverkosto
- Oppilaitokset tukevat yrityksiä omien vahvuuksiensa ja palvelutarjoomansa mukaan
- Kehitetään ja edistetään yhteiskunnan vihreää siirtymää
- Verkkopalvelu toimii ekosysteemin näyteikkunana
- Kaupalliset yhteistyökumppanit toivotetaan tervetulleiksi ekosysteemiin
- Tunnettuutta ja uskottavuutta lisätään yhteisellä johdonmukaisella viestinnällä
- Edistetään laadukasta jatkuvaa oppimista

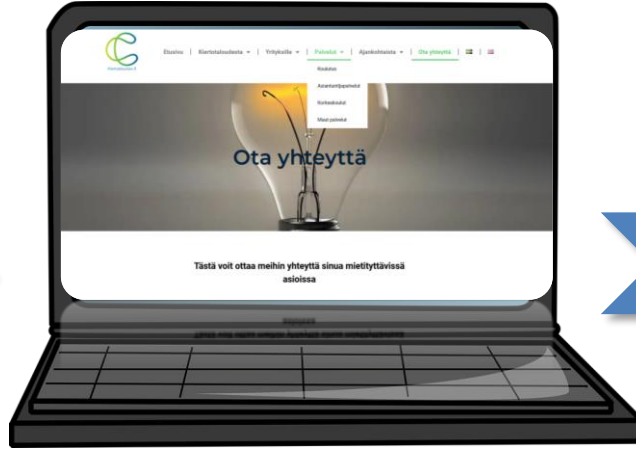




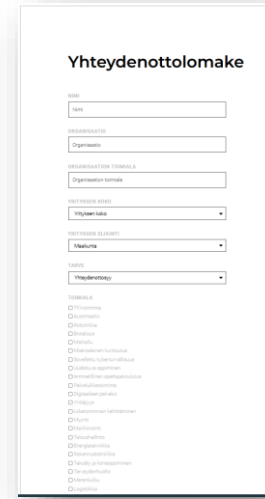
# Kiertotalousekosysteemi on ovi yritysten vihreään siirtymään ja vastuullisuuteen



45 yrityshaastattelua



Verkkopalvelu



Yhteydenottolomake



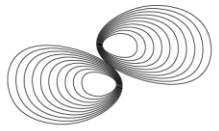
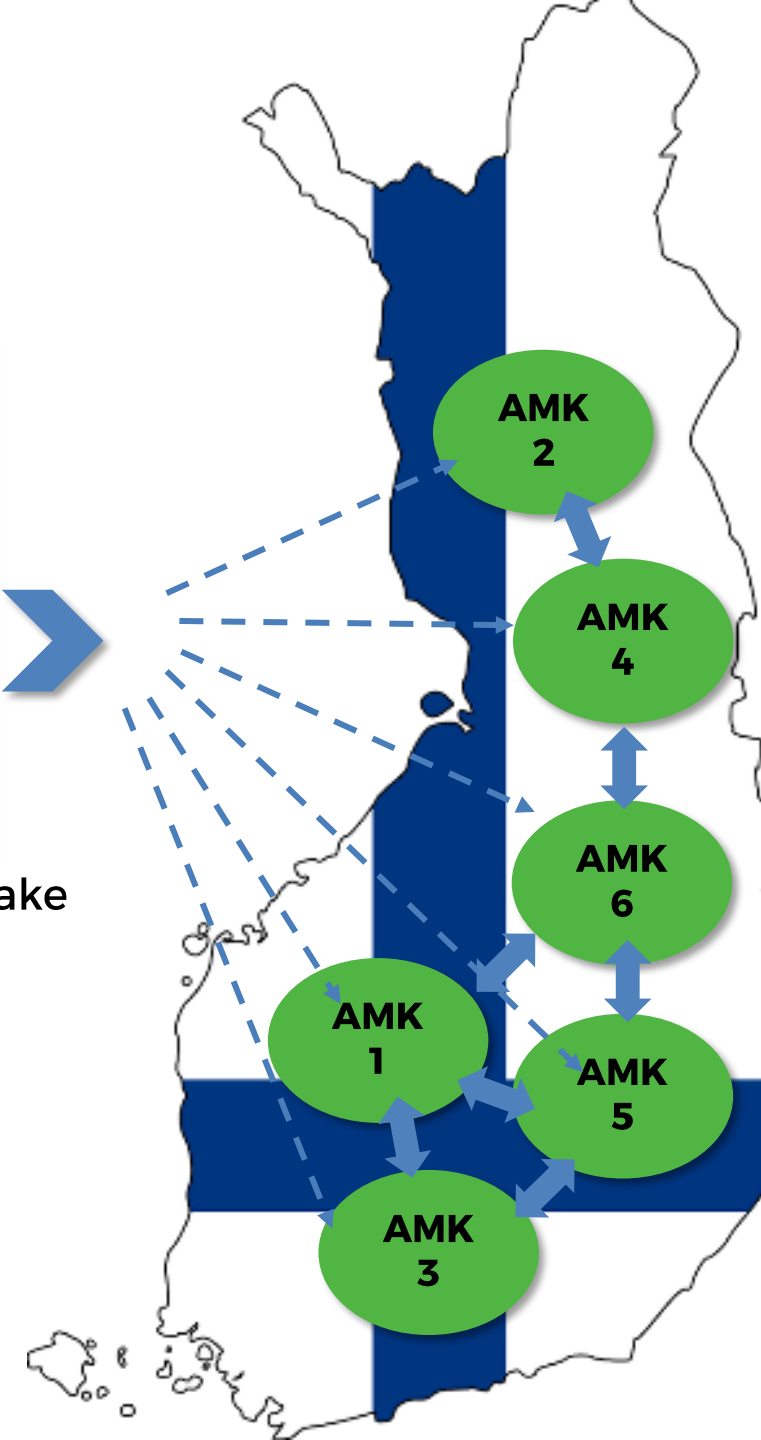
**Moderoitu verkkopalvelu**



**Koordinoitu ohjaus palveluun**



**Asiantunteva ekosysteemi**



# Oppilaitosten tarjonta yrityksille yhdestä paikasta



Etusivu

Yrityksille ▾

Kiertotaloudesta ▾

Työkalut ▾

Ajankohtaista ▾

Ota yhteyttä



## Kiertotalouden yritysmerkkejä

Lue miten muut ovat onnistuneet ja seuraa perässä.

Tutustu

## Kaipaatko asiantuntijan apua?

Anna asiantuntijoidemme auttaa sinut alkuun.

Ota yhteyttä

## Kasvua kiertotaloudesta

Tiesitkö, että kiertotalouden liiketoimintamallit voivat kasvattaa liiketoiminnan tuoton jopa seitsenkertaiseksi perinteisiin liiketoimintamalleihin verrattuna? Kestävä kehitys on nopeasti kasvava ala ja kilpailuetu, joka kannattaa omaksua mahdollisimman pian.

desta ▾

Työkalut ▾

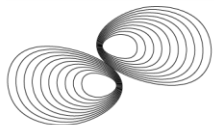
Ajankohtaista ▾

Ota yhteyttä



## Koulutukset

... ja sekä avoimen korkeakoulun koulutuksia. Tutkinto-opinnoissa asiantuntija voi...  
... , joka on usein linkitetty myös johonkin toiseen asiantuntijaosaamiseen.



KIERTOTALOUSAKATEMIA

# Tervetuloa!

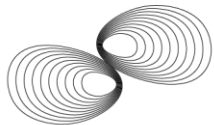
## Kohti muutosta – kasvua kiertotaloudesta

Ma 5.6. klo 12.30–18  
Haaga-Helia, Pasilan kampus

Viima  
lta  
2020



Euroopan unioni  
European Union



KIERTOTALOUSAKATEMIA  
5.6.2023

**Ville Availa:** Kuinka yrityksesi voi hyötyä kiertotaloudesta?

Europarlamentaarikko **Sirpa Pietikäisen** terveiset EU:sta

Paneelikeskustelu: Yritykset muutoksen keskellä  
**Tiina Kotipelto** (Kesko)

**Jarno Poskela** (Betolar)

**Panu Sirkiä** (MyStash)

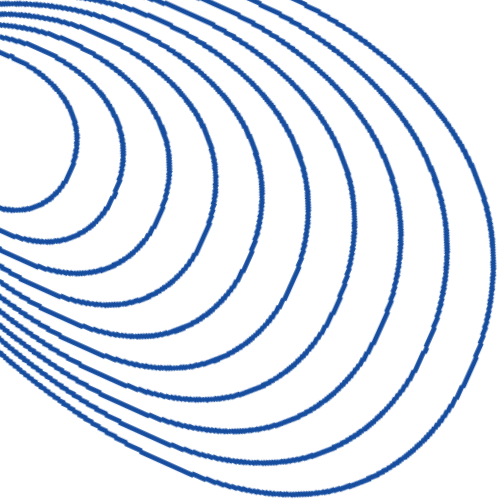
**Paula Malleus** (Remake Upcycling Studio)

Keskustelun fasilitoi **Minna-Maari Harmaala** (Haaga-Helia)

Vihreän siirtymän verstaas yrityksille

Korkeakoulutoimijoiden verkostoitumiseen ja kiertotalousosaamisen ekosysteemin rakentamiseen.

Hankenin **Pia Polsa:** Kohti muutosta: kasvulla vai kasvutta?



# Kiitos!

