



KIERTOTALOUS-SUOMI

**KiSun**

**Kiertotalouskahvit**

# Osaamisen kannusteet kiertotalouden palveluksessa

21.5.2024 klo 9.00–10.30

KiSun Kiertotalouskahvit

Tervetuloa mukaan!

# Ohjelma

9.00 Tilaisuuden avaus, **Annukka Berg**, Kiertotalous-Suomi

9.05 Vihreän siirtymän osaamistarpeet – viestejä kiertotalouden tekijöille, **Olli-Pekka Kuusela**, Elinkeinoelämän tutkimuslaitos

9.20 Kiertotalouden tie ammattikorkeakouluissa – mitä olemme oppineet, **Satu Harkki**, Haaga-Helia ja **Markku Anttonen**, Laurea

9.35 Kommenttipuheenvuoro, **Kari Nyyslä**, Opetushallitus

Keskustelu

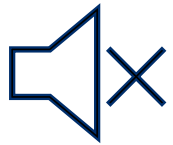
10.00 Kiertotalouden osaamismerkistö – uusi tapa tunnistaa ja osoittaa osaamista, **Antti Hautamäki**, Afry & **Mikko Eloholma**, Tiece

10.15 Kiertotalouden osaamisen tiekartta: Mitä aineksia tarvitaan? **Kaarina Kaminen**, Kiertotalous-Suomi

10.30 Tilaisuus päättyy



# Toimintatavat



- Pyydämme pitämään mikrofonit mykistettynä ja videokuvan suljettuna esitysten ajan.
- Voit laittaa kysymyksiä, kommentteja ja lisätietoja aiheeseen liittyen **chattiin** koko tilaisuuden ajan. Kysymyksiin vastataan aikataulun sallimissa rajoissa. Aikataulun salliessa voimme ottaa myös **puheenvuoron esityksen jälkeen kättä nostamalla** painamalla kuvakkeesta.
- **Tilaisuus tallennetaan.** Tallenne ja esitysmateriaalit julkaistaan myöhemmin **Kiertotaloussuomi.fi-sivuilla**
- Jos sinulla on teknisiä ongelmia, otathan yhteyttä chatin tai sähköpostin kautta. Sinua auttaa [nina.vaasvainio@motiva.fi](mailto:nina.vaasvainio@motiva.fi) ja [annika.markuksela@syke.fi](mailto:annika.markuksela@syke.fi).



# Kiertotalousosaamisen tiekartta: Mitä aineksia tarvitaan?

Kaarina Kaminen, Kiertotalous-Suomi

**”Kannustamme korkeakouluja ja ammatillisia oppilaitoksia sisällyttämään kiertotalouden strategiseksi painopistealueeksi”**

***Kiertotalouden strateginen ohjelma (2021)***

# ”Luodaan kaikki koulutusasteet kattava vihreän siirtymän oppimissuunnitelma”

*Kuusela ym. (2023),  
Vihreän siirtymän osaamis- ja koulutustarpeet*

**”Hiilineutraali kiertotalousmurros vaatii ennen kaikkea kykyä ja joustavuutta oppia jatkuvasti uusia asioita”**

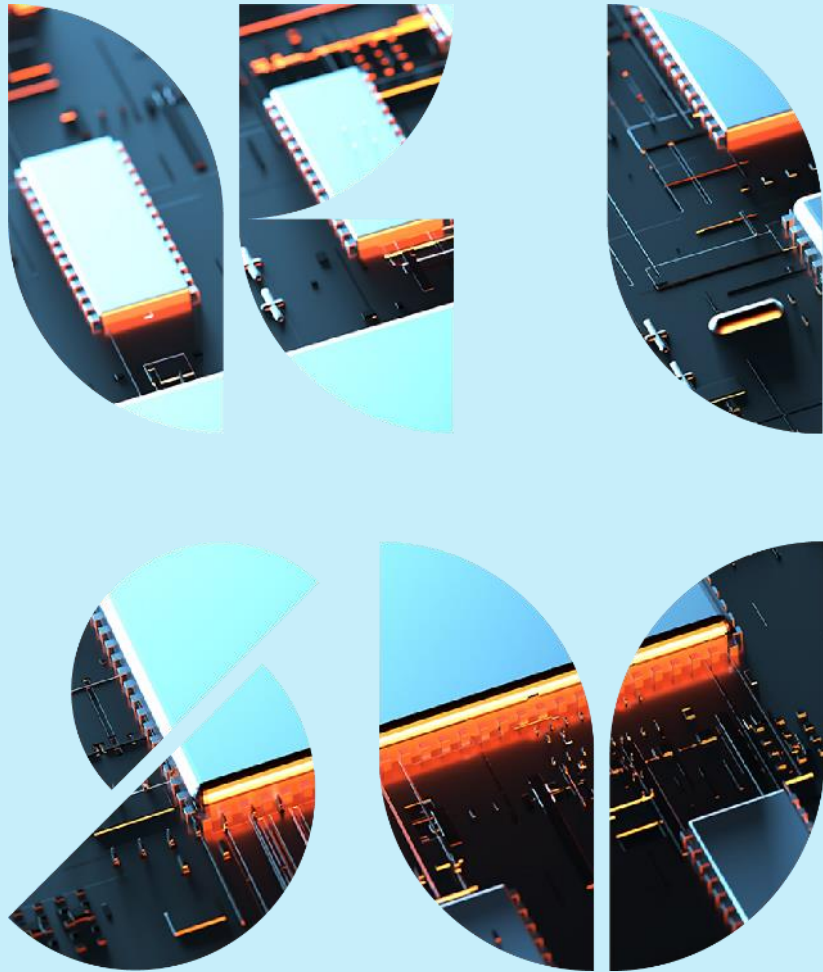
***Kiertotalous tulevaisuuden työelämässä  
(2022)***



# Kiertotalousosaamisen tiekartan painopisteet

- Kiertotalous korkeakoulujen strategiseen johtamiseen
- Kiertotalous läpileikkaavasti opetukseen
- Osaaminen työelämässä
- Vaikuttamisen paikat
- Rahoitusmahdollisuudet
- Kärkiviestit





# Tulevia tapahtumia

# Tulevat Kisu-kahvit: Kiertotalouden rahoitus 30.5.2024

8.30 Tervetuloa, **Paula Eskola**, Motiva

8.35 Valtakunnallinen vihreän siirtymän EAKR haku avattu, **Milla Anttila**, vihreän siirtymän valtakunnallinen koordinaatiohanke, HAMK

8.50 Vihreän siirtymän hanke-esittelyjä

- Reseptirobotti – Tiedosta tehoa tuotekehitykseen, **Hanna-Kaisa Koponen**, Xamk
- Ekoälyä – tekoälyä hyödyntävä jätteenkäsittelykokeilu, **Sami Nykter**, Haaga-Helia
- PUMASKA – Käytöstä poistunut puumateriaali kiertoon, **Päivi Laaksonen**, HAMK

9.20 Business Finlandin 'Circularizing Industrial Material Flows' -ohjelma ja BF:n rahoituspalvelut, **Tuomas Lehtinen**, Business Finland

9.40 KiSun rahoitushakulistaus ja rahoittajien yhteistyön edistäminen, **Paula Eskola**, Motiva

9.50-10.00 Keskustelua ja tilaisuuden päätös

**Ilmoittaudu mukaan 28.5.2024 mennessä.** Lähetämme osallistumislinkin ilmoittautuneille ennen tilaisuutta.



# Tulevat Kisu-kahvit: Uudistava ruokajärjestelmä, Kiertotalouden green deal 4.6.2024

8.35 Kiertotalouden skenaariotyö kehystää Suomen kiertotalouspolkuja, tutkija **Mari Heikkinen**, Suomen ympäristökeskus Syke

9.00 Green deal kirittää kiertotaloussiirtymää: Katsaus uudistava ruokajärjestelmä -muutosalueen tavoitteisiin ja toimiin, ympäristöneuvos **Taina Nikula** ja erityisasiantuntija **Riikka Yliluoma**, ympäristöministeriö

9.35 Yhteinen keskustelu: Mikä kiertotalouden green dealissa kiinnostaa – mikä mietityttää? Millainen tuki edistäisi green dealin toteutusta?

9.55 Keskustelun yhteenveto, Kiertotalous-Suomi

10.00 Tilaisuuden päätös

**Ilmoittauduthan viimeistään 4.6.2024.** Lähetämme osallistumislinkin ilmoittautuneille ennen tilaisuutta.



# Kiertotalous-Suomen digihankeklินิกка

- Kiertotalous-Suomi järjestää Digihankeklินิกkan **5.6.2024 klo 13–16** toimijoille, jotka kehittävät kiertotaloutta edistäviä digiratkaisuja. Tilaisuus järjestetään Motivassa (Pohjoinen Rautatiekatu 25, Helsinki). Tavoitteena on auttaa ja sparrata hankevalmistelijoita mm. alla olevissa aiheissa:
  - kiertotalousnäkökulman terävöittäminen
  - digitaalisen ratkaisun muotoilu
  - liikeidean tarkentaminen
  - rahoituksen hakeminen
  - hankeryhmän perustaminen
- Sparraajina toimivat asiantuntijat Sitrasta, Business Finlandilta, Suomen ympäristökeskuksesta, VTT:ltä, EAKR:n vihreän siirtymän valtakunnallisesta koordinaatiohankkeesta ja Kiertotalous-Suomesta (KiSu). KiSu valitsee mukaan tulevat hankeaihiot oheisen kyselyn vastausten perusteella.
- **Hae mukaan hankeklินิกalle täyttämällä kysely. Vastauksia toivotaan 21.5.2024 mennessä.**



**K I E R T O T A L O U S - S U O M I**