

Kiertotalous työmaalla -webinaarisarja tiistaisin 31.1., 7.2. ja 14.2.2023

Ohjelma 31.1.2023

Työmaan hukan vähentäminen, tiedon virtaaminen ja hankinnat

Hybriditilaisuus 8-10: webinaarilinkki jaetaan sähköpostitse ja löytyy 2023 myös Moodlesta. Keskusteluosuus 10-11 FIGBC:n tiloissa (Lapinrinne 3, saapumisohjeet [tästä linkistä](#))

8:00 **Alkupuheenvuoro**

- Green Building Council Finland ja Rakennusteollisuuden Koulutuskeskus RATEKO

8:10 **Työmaan aluesuunnittelu ja hukan vähentäminen työmaan aikana**

- Esimerkkikohteena Kallion vanhojen virastotalojen paikalle nouseva Helsingin Lyyra vastaava työnjohtaja **Ilkka Venho**, Haahtela-rakennuttaminen Oy

8:35 **Digitaalisten ratkaisujen hyödyntäminen työmaan aikana ja tiedon siirto käyttövaiheeseen**

- Digitalisaation mahdollisuudet kehityspäällikkö **Salla Willberg**, SRV Yhtiöt

9:00 **Materiaali- ja tuotehankinnat**

- Hankintaosaaminen tukee hukan vähentämistä ja säästöjä toimitusjohtaja **Juha Koskinen**, Kospro Oy

9:20

- Materiaali- ja tuotevaihtoehtojen vertailu ympäristöselosteiden (EPD) pohjalta
- Rakennuksen materiaaliselosteen ja ilmastonselvityksen päivitys toteuman mukaisiksi tiimipäällikkö **Jessica Karhu**, Rakennustieto Oy

9:40

- Kiertotalouden mukaiset rakennustuotteet, uusiomateriaalit ja kierrätettyä materiaalia sisältävät tuotteet kestävän kehityksen asiantuntija **Elina Samila**, Green Building Council Finland

9:55-10:00 Yhteenveto ja webinaariosuuden päätös

10:00-11:00 **Tilaisuus jatkuu keskusteluosuudella FIGBC:n tiloissa**

Webinaarisarjan järjestävät yhteistyössä Rakennusteollisuuden Koulutuskeskus RATEKO ja Green Building Council Finland. Lisätiedot ja ilmoittautuminen: <https://rateko.fi/koulutus/kiertotalous-tyomaalla/>

Meri Hietala, koulutus­päällikkö, 040 5341960, meri.hietala@rateko.fi

Elina Samila, kestävän kehityksen asiantuntija, 040 5622 775, elina.samila@figbc.fi

Kiertotalous työmaalla -webinaarisarja tiistaisin 31.1., 7.2. ja 14.2.2023

Ohjelma 7.2.2023

Vähemmän päästöjä ja vähemmän energiankulutusta tuloksesta tinkimättä

8:00 Webinaari alkaa, osallistumislinkki jaetaan sähköpostitse ja löytyy 2023 myös Moodlesta

8:05 **Energian kulutus: valaistus, toimisto- ja sosiaalitulat**

- Mihin energiaa kuluu ja mistä kulutusta voi vähentää?
- Mitä sähkökatkot tarkoittavat työmaille?
aluejohtaja **Mikko Seppä**, Lujatalo

8:30 **Energian kulutus: Olosuhdehallinta**

- Kuinka optimoidaan betonin kuivumiseen tarvittavaa energiamäärää, kun tavoitteena ovat terveelliset, turvalliset ja kestävät rakenteet?
kehityspäällikkö **Sami Niemi**, Afry / Vahanen Rakennusfysiikka Oy

9:05 **Päästöttömät työkoneet ja päästöttömän työmaan green deal**

- Lisäosaamisella kohti päästötöntä työmaata
asiantuntija **Nina Teirasvuo**, Motiva

9:30

- Case: kaupungin näkökulma green deal-sitoumukseen
hankesuunnittelija **Iina Kallio**, Espoon kaupunki

9:50-10:00 Yhteenveto ja webinaarin päätös

Webinaarisarjan järjestävät yhteistyössä Rakennusteollisuuden Koulutuskeskus RATEKO ja Green Building Council Finland. Lisätiedot ja ilmoittautuminen: <https://rateko.fi/koulutus/kiertotalous-tyomaalla/>

Meri Hietala, koulutuspäällikkö, 040 5341960, meri.hietala@rateko.fi

Elina Samila, kestävän kehityksen asiantuntija, 040 5622 775, elina.samila@figbc.fi

Kiertotalous työmaalla -webinaarisarja tiistaisin 31.1., 7.2. ja 14.2.2023

Ohjelma 14.2.2023

Euroja ylijäämästä ja jätteistä

8:00 Webinaari alkaa, osallistumislinkki jaetaan sähköpostitse ja löytyy 2023 myös Moodlesta

8:05 **Rakennus- ja purkujätteen syntypaikkalajittelu**

- Syntypaikkalajittelun kustannusvaikutus
- Lainsäädännön vaatimukset koskien erilliskeräysvelvoitetta ja siirtoasiakirjoja
- Jätehuoltoyrityksen ympäristöraporttien lukuohje: sanasto ja seurattavat mittarit ympäristöjohtamisen tiimipäällikkö **Laura Kemppainen**, Lassila & Tikanoja

8:30

- Lajittelumotivaation tukeminen (työmaan turvallisuus ja siisteys, säästömahdollisuudet)
- Mittarit ja kannustimet, - suhteessa työmaahenkilöstöön ja aliurakoitsijoihin
- Esimerkkejä ympäristöasiantuntija **Reetta Leivo**, Skanska

8:55 **Rakennustyömaan ylijäämän ratkaisut ja väliaikaiskäytössä olevien materiaalien hyödyntäminen**

- Mitä ylijäämämateriaaleille kannattaa tehdä?
- Netlet Oy: Mistä ostaa ja minne myydä ylijäämämateriaaleja perustaja, tj **Tomi Lehtinen**, Netlet Oy

9:20

- Esimerkkikohteena kaksi Pasilassa sijaitsevaa Senaatin toimistorakennusta, joiden peruskorjaustyömaalla on lähes 100 % kierrätysaste vastaava työnjohtaja **Tuomas Nousiainen**, NCC Building | Korjausrakentaminen

9:45-10:00 Yhteenveto, loppukeskustelu ja webinaarisarjan päätös

Webinaarisarjan järjestävät yhteistyössä Rakennusteollisuuden Koulutuskeskus RATEKO ja Green Building Council Finland. Lisätiedot ja ilmoittautuminen: <https://rateko.fi/koulutus/kiertotalous-tyomaalla/>

Meri Hietala, koulutuspäällikkö, 040 5341960, meri.hietala@rateko.fi

Elina Samila, kestävän kehityksen asiantuntija, 040 5622 775, elina.samila@figbc.fi