

◀ TAKAISIN TAPAHTUMALISTAUKSEEN ([HTTPS://KOULUTUSKALENTERI.XAMK.FI/TAPAHTUMAT/](https://koulutuskalenteri.xamk.fi/tapahtumat/))



ELINKAARIMALLINTAMINEN (LCA LIFE CYCLE ASSESSMENT)

ELINKAARIMALLINTAMINEN

(LCA – LIFE CYCLE ASSESSMENT)



Koulutuspäivän aikana pyritään vastaamaan kysymyksiin

- Mitä elinkaarimallintaminen tarkoittaa?
- Miten/mihin sitä voidaan hyödyntää?

Lisäksi koulutuksessa kerrotaan käyttökohteista ja -mahdollisuuksista teollisessa yritys ympäristössä.

Koulutuspäivä sisältää ohjelmisto esittelyn, yritys case-esittelyn ja workshopin, jossa on mahdollisuus päästä itse kokeilemaan Sulca®-ohjelman käyttöä.

KENELLE?

Koulutus on suunnattu yrityksille sekä kaikille elinkaarimallinnuksesta kiinnostuneille.

AIKA JA PAIKKA

Koulutus järjestetään keskiviikkona 22.5.2019 klo 8.00-15.30 Savonlinnassa, Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun yksikössä Kuitu 3, teoriatila B015. Osoite: Vipusenkuja 5, 57200 Savonlinna.

ILMOITTAUTUMINEN

Tapahtuma on maksuton, ennakkoilmoittautuminen vaaditaan 15.5.19 mennessä <https://www.lyyti.fi/reg/elinkaarimallinnus> (<https://www.lyyti.fi/reg/elinkaarimallinnus>).

8.00 – 8.30	(https://koulutuskalenteri.xamk.fi/) Tervetulo kahvi
8.30 – 11.30	Elinkaarimallinnuksen perusteet VTT Matias Alarotu ja Katri Behm LCA-metodologia ja ISO-standardit Tavoitteen ja soveltamisalan määrittely Datankeruu ja inventaari Vaikutusten arviointi, tulkinta ja johtopäätökset Kriittinen arviointi LCA-sovellukset (hiilijalanjälki, vesijalanjälki, kädenjälki, PEF, EPD) Sulca® alustus
11.30 – 11.45	Elinkaarimallinnus BOKASVU-hankkeessa Xamk Maija Massinen
11.45 – 12.30	Lounas (omakustanteinen)
12.30-13.15	LCA Consulting Oy, Antti Niskanen, tj.
13.30 – 15.30	Sulca® 5 Workshop

PUHUJAT

MATIAS ALAROTU

	DI, Matias Alarotu työskentelee VTT:llä kestävän kehityksen asiantuntijana. Hänen tehtäviinsä kuuluvat elinkaariarviointi (life cycle assessment, LCA) ja sen sovellukset, kuten hiili- ja vesijalanjälkien laskenta, sekä SULCA-elinkaarimallinnusohjelman kehittäminen. Hänellä on asiakastoimeksiantojen ja EU-hankkeiden kautta kokemusta eri alojen LCA-projekteista, erityisesti metsäteollisuudesta.
--	---

KATRI BEHM

	DI (2006), Katri Behm, työskentelee VTT:llä kestävän kehityksen asiantuntijana. Hänen työtehtäviinsä kuuluvat mm. ympäristövaikutusarviointit, elinkaari-, hiilijalanjälki-, vesijalanjälki- ja kädenjälkilaskelmat ja raportoinnit erilaisissa hankkeissa sekä EU-tasolla, kansallisissa projekteissa ja asiakastoimeksiantoina useilla eri toimialoilla (mm. metsäteollisuus, energia, maatalous, valmistava teollisuus).
--	---

MAIJA MASSINEN

	DI, Maija Massinen, työskentelee BOKASVU-hankkeessa projektitutkijana. Hänen vastuualueina hankkeessa ovat kiertotalouteen ja elinkaariarviointiin liittyvät asiat sekä yritysrajoitusten työskentely.
--	--

LISÄTIETOJA

Maija Massinen

Projektitutkija

040 349 7410 | maija.massinen (at) xamk.fi

Anti Rohumaa

Projektipäällikkö

040 185 4173 | anti.rohumaa (at) xamk.fi

Kiti Venäläinen

(<https://koulutuskalenteri.xamk.fi/>)
Projekti-asiantuntija

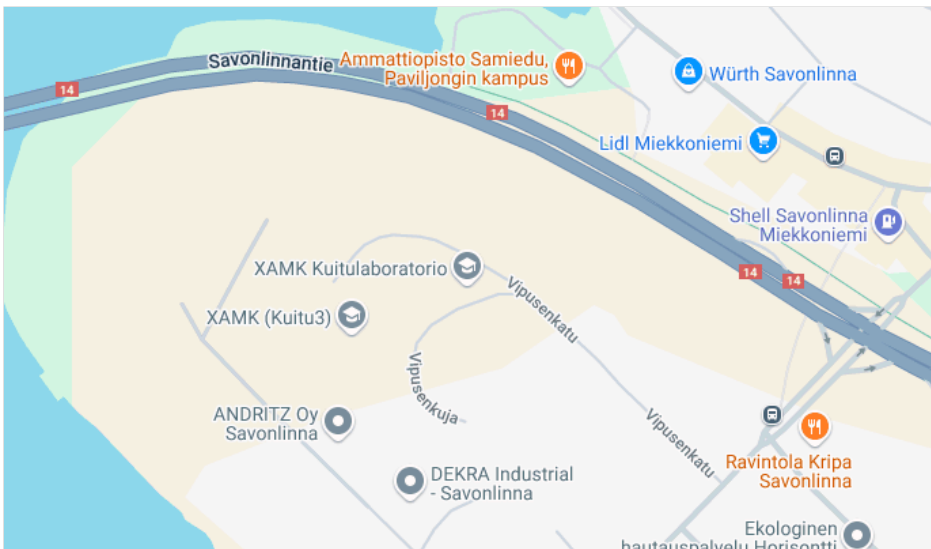
040 663 0546 | kiti.venalainen (at) xamk.fi

Life-cycle-assessment/Ei-rikkaatmaailman (LCA Life Cycle Assessment))

Koulutus toteutetaan Xamkin BLOKASVU-hankkeen ja RAKES 2020-hankkeen yhteistyönä.

BLOKASVU- hankkeen tavoitteena on uusien korkean teknologian kuitujalosteiden kehittäminen ja teollisuusyhteistyö sekä kasvukosysteemin tarjoaminen yrityksille www.xamk.fi/biokasvu (<http://www.xamk.fi/biokasvu>).

Rakennuskluusterin osajat Etelä-Savossa – RAKES 2020-hankkeessa kartoitetaan rakennusteollisuuden osaamistarpeita ja suunnitellaan tarpeiden perusteella uusia oppimispolkuja sekä koulutussisältöjä. Hanke rahoitetaan Euroopan unionin Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 – Suomen rakennerahasto-ohjelmasta ja kaikki tarjottava koulutus on kaikille avointa ja osallistujille maksutonta. Katso tulevia koulutuksia www.xamk.fi/rakes (<http://www.xamk.fi/rakes>).



SIJAINTI

Savonlinna (<https://koulutuskalenteri.xamk.fi/city/savonlinna/>)

TAPAHTUMA ALKAA

22.05.2019

08:00

TAPAHTUMA PÄÄTTY

22.05.2019

15:30

XAMK

» XAMK.FI ([HTTPS://WWW.XAMK.FI/](https://www.xamk.fi/))

OPISKELIJAT JA HENKILÖKUNTA

» LUX-INTRANET OPISKELIJOILLE JA HENKILÖSTÖLLE ([HTTPS://LUX.XAMK.FI/](https://lux.xamk.fi/))

OTA YHTEYTTÄ

Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu
PL 68 (Patteristonkatu 3 D)
50101 Mikkeli