



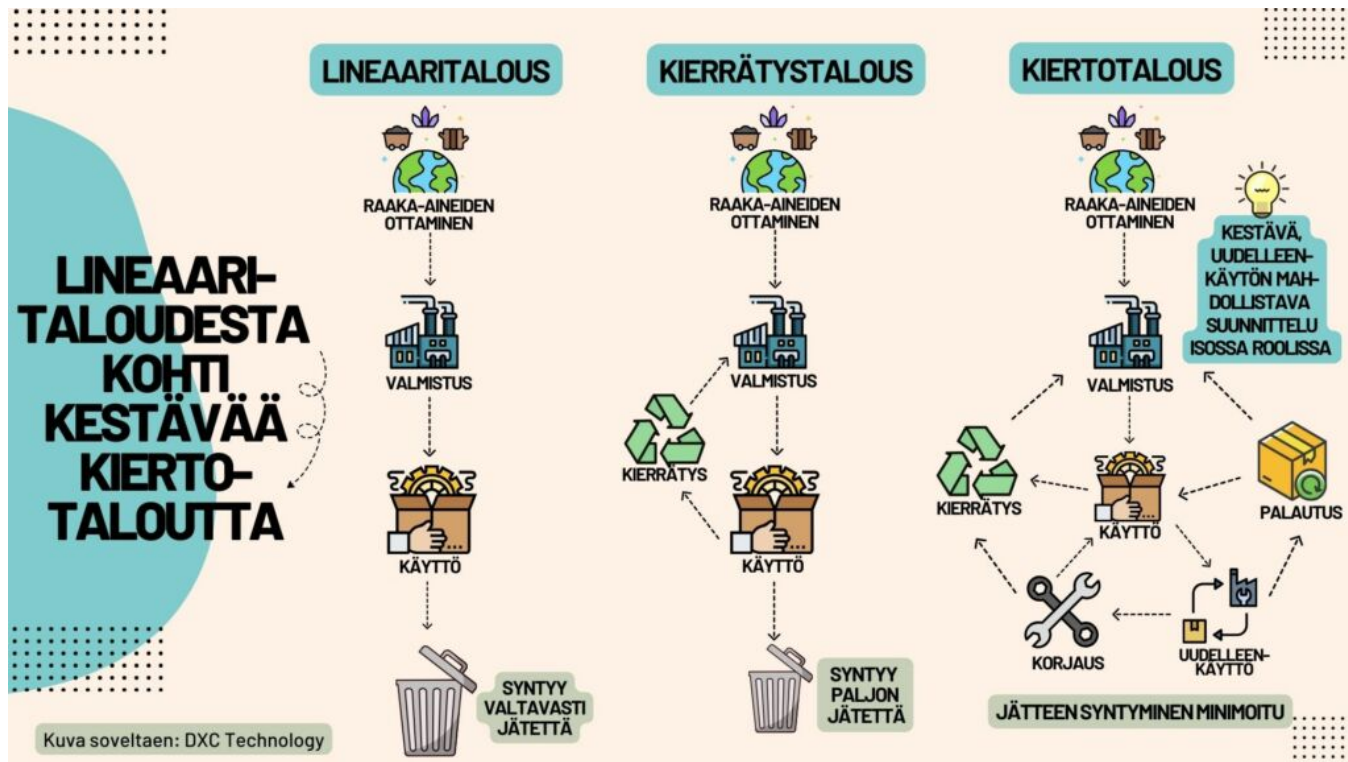
Kestävää kasvua uusilla tuotteilla ja palveluilla

8.11.2023

Ilmastonmuutos, saastuminen ja luontokato ovat pitkään vallinneen lineaaritalouden ja luonnonvarojen ylikulutuksen tulos. Luonnonvarojen käyttö on kestäättömällä tasolla, ja tämä yhdessä tuotteiden lyhytikäisyyden kanssa tekee toiminnasta ja tuotannosta hyvin tehotonta. Tähän puuttuminen on ympäristön ja ihmiskunnan hyvinvoinnin näkökulmasta välttämätöntä, mutta samalla myös yritystoiminnan näkökulmasta järkevää. Mutta miten optimoida resurssien käyttöä, minimoida hukkaa ja vähentää haitallisia ympäristövaikutuksia? Kiertotalous on tässä keskeinen väline, jonka avulla voidaan käyttää raaka-aineita ja materiaaleja viisaasti ja samalla vähentää merkittävästi syntyviä päästöjä ja jätteitä.

Kierrätystaloudesta kiertotalouteen

Suomalaisessa yhteiskunnassa kierrätys on jo osa jokapäiväistä elämää. Mutta kiertotalous on paljon muutakin kuin kierrätystä. Kiertotalous edellyttää kokonaan uudenlaista ajattelua ja tapoja toimia, jotta raaka-aineita ja materiaaleja pystyttäisiin käyttämään mahdollisimman viisaasti, ja valmistetut tuotteet voisivat olla mahdollisimman aktiivisessa käytössä.



Siinä missä kierrätys tuo materiaalien tehokkaamman hyödyntämisen kautta kustannussäästöjä, kiertotalouden monipuoliset liiketoimintamallit tarjoavat mahdollisuuden kustannussäästöjen lisäksi myös kasvattaa liikevaihtoa, joko vanhaa liiketoimintaa uudistamalla tai täysin uutta kehittämällä. Suunnittelu nouseekin kiertotaloudessa erittäin keskeiseen rooliin: miten valmistaa tuotteet mahdollisimman vähillä raaka-aineilla ja energialla ja miten tehdä tuotteista myös pitkäikäisiä? Palveluliiketoiminnan, kuten huolto- ja korjauspalveluiden, rooli nousee tärkeään asemaan kiertotaloudessa.

Tulevaisuus on kiertotalouden mukainen

Suomen tavoite on siirtyä hiilineutraaliin kiertotalouteen v. 2035 mennessä. EU päästölainsäädäntö ja -raportointivelvollisuus koskee tällä hetkellä vain suuryrityksiä, mutta myös pienempien yritysten tulisi lisätä ympäristökestävyyttä ja -näkökulmaa tulevaisuuden vaatimuksiin varautumiseksi jo nyt. Kiertotalous olisi järkevää ottaa huomioon liiketoimintaa kehitettäessä ja strategian päivityksessä, sillä sen avulla voidaan saavuttaa monenlaisia hyötyjä yrityksissä.

KIERTOTALOUDELLA VOIDAAN SAAVUTTA MONENLAISIA HYÖTYJÄ YRITYKSISSÄ

...HALLITSEMAAN RISKEJÄ JA LISÄÄMÄÄN RESILIENSSIÄ

Pienempi riippuvuus raaka-aineista ja toimitusketjuista. Lieventää hintojen ja tarjonnan epävakautta ja raaka-ainekustannukset pienenevät materiaalien kiertäessä. Parempi valmius sääntelyn muutoksiin.

...SAAVUTTAMAANKUSTANNUSSÄÄSTÖJÄ JA TALOUDELLISTA TEHOKKUUTTA

Parantunut resurssitehokkuus → kustannukset energian kulutuksesta, raaka-aineiden käytöstä ja prosessoinnista pienenevät.

...LUOMAAN VETOVOIMAIKUUTTA TYÖMARKKINOILLA

Tulevaisuuden työntekijät vaativat työnantajaltaan kestävyyttä – kiertotalouden mukainen kestävä liiketoiminta on vetovoimatekijä työmarkkinoilla.

...TÄYTTÄMÄÄN LAINSÄÄDÄNNÖN JA SIDOSRYHMIEN VAATIMUKSIA

Globaalit tavoitteet, Euroopan ja Suomen tahtotila ja tavoitteet ohjaavat kohti kestävyttä, samoin sidosryhmien odotukset – liiketoiminnan edellytys nyt ja tulevaisuudessa

...EROTTAUTUMAAN KILPAILIJOISTA

Mahdollista kiria edelläkävijäksi ja erottautua kilpailijoista. Tulevaisuudessa välttämätöntä, jos haluaa pysyä kilpailijoiden kanssa vähintään samalla viivalla.

...LÖYTÄMÄÄN UUSIA MAHDOLLISUUKSIA KASVATTA TUOTTOA JA KOKONAAN UUSIA LIIKETOIMINTAMAHDOLLISUUKSIA

Kestävillä ratkaisuilla voidaan saada tuotteista / palveluista parempi hinta, tavoittaa uusia asiakkaita ja täydentää omaa tarjontaa palveluilla. Kiertotalouden mukaisilla ratkaisuilla valtava liiketoimintapotentiaali!

KIERTOTALOUDEN MUKAINEN KESTÄVÄ LIIKETOIMINTA AUTTAA ...

Kiertotalouden liiketoimintamallit auttavat sinun yrityksesi kehityksessä

Kuten edellä on jo mainittu, kiertotalous tarjoaa kestävä kehityksen lähestymistavan, joka voi auttaa ratkaisemaan monia maailmanlaajuisia haasteita, kuten luonnonvarojen väheneminen, ilmastonmuutos ja ympäristön saastuminen. Mutta se tarjoaa myös mahdollisuuden luoda uusia liiketoimintamahdollisuuksia ja edistää taloudellista kasvua samalla kun parannetaan ympäristön tilaa. Kiertotalous voi olla liiketoiminnan perustana viidellä eri tavalla eli viiden eri kiertotalouden liiketoimintamallin kautta:

1. Kestävien ja kiertävien raaka-aineiden käyttö.
2. Tuotteiden elinkaaren pidentäminen.
3. Resurssien talteenotto.
4. Jakamislustojen hyödyntäminen.
5. Tuotteiden, suorituskäyvyn ja materiaalin myymistä palveluna.

Osa näistä malleista on helpommin toteutettavissa, ja osa puolestaan vaatii merkittäviäkin uudistuksia ja muutoksia toimintaan, kuten myös investointeja ja uusia yhteistyökumppaneita.

Apua viisaaseen resurssien käyttöön

Jos heräsi kiinnostus kehittää yritystoimintaasi kiertotalouden suuntaan, on Myrsky-hankkeella Viisaalla resurssien käytöllä kilpailukykyä pk-yrityksiin -valmennus tarjolla marraskuun lopussa. Valmennus on vuorovaikutteinen ja osallistava, jotta yrityksesi saa osallistumisesta mahdollisimman suuren hyödyn. Työskentelemme pienessä ryhmässä, sillä osallistujamäärä pidetään kohtuullisena. Katso lisää ja ilmoittaudu täällä: [Ohjelman muutos, aloitus 29.11.Valmennussarjat mikro- ja pk-yrityksille: Kiertotaloudesta kasvua ja kestävyttä: Webropolilla luotu kysely \(webropolsurveys.com\)](#)

SeAMK on myös mukana hankkeessa, jossa kootaan valtakunnallisesti yhteiselle alustalle yrittäjille räätälöityjä lyhyempiä ja laajempia koulutusmateriaaleja uuden oppimiseen verkon kautta. Sivusto

löytyy osoitteesta yritystenmuutoskumppanina.fi .

Tiina Hietala

aluekehittäjä, asiantuntija, TKI
SeAMK

Laura Könönen

asiantuntija, TKI
SeAMK

Jenni Nurmi

asiantuntija, TKI
SeAMK

Kirjoittajat toimivat asiantuntijoina Myrsky-hankkeessa.

Toimenpiteet tuotetaan Myrsky - Yritysten muutoskyvykkyys, vihreä siirtymä ja digitalisaatio Länsi Suomessa -hankkeessa, joka on Euroopan unionin osarahoittama. Hanke rahoitetaan REACT-EU-välineen määrärahoista osana unionin covid-19-pandemian johdosta toteuttamia toimia.

[Lue lisää hankkeen verkkosivuilta.](#)

pysyvä osoite (urn):