



**Euroopan unionin
osarahoittama**



Uudenmaan liitto
Nylands förbund

Valintaesitys maakunnan yhteistyöryhmän käsittelyyn

Hankkeen julkinen nimi	Kiertotalouskiihdyttämö - Innovaatiopilotoinnit ja digitaaliset ratkaisut pk-yritysten kiertotalousliiketoiminnan vauhdittamiseksi
Hakemusnumero	R-01523
Hakijan virallinen nimi	404018 Lab-ammattikorkeakoulu Oy
Osatoteuttajat	404051 Laurea-ammattikorkeakoulu Oy 404052 Hämeen ammattikorkeakoulu Oy
Toimintalinja	2 Hiilineutraali Suomi
Erityistavoite	2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen
Alkamispäivämäärä	1.9.2024
Päätymispäivämäärä	31.8.2027

Valintakokouksen päivämäärä	Uudenmaan maakunnanyhteistyöryhmän sihteeristö 5.6.2024
-----------------------------	--

Hakijan esittämä kuvaus hankkeen sisällöstä

TARVE: Yritysten siirtymistä kohti kiertotalouden mukaista liiketoimintaa pidetään keskeisenä ratkaisuna nykyisiin ympäristökriiseihin eli ilmastomuutokseen, ylikulutukseen ja resurssien niukkuuden niukkuuteentuomiin haasteisiin. Pienille ja keskisuurille yrityksille tämä voi olla haasteellista osaamis- ja resurssipuutteen vuoksi. Pk-yrityksille resurssien ja osaamisen puute muodostavat esteen sille, että kiertotalouden hyödyntämisen mahdollisuudet eivät konkretisoidu. Lisäksi pk-yrityksillä ei tällä hetkellä ole nopeaa ja mutkatonta tukipalvelua tai väylää vastuullisuusvalmennukseen ja kiertotalouden mukaisen liiketoiminnan innovointisparraukseen, sekä innovaatiopilotointien ja -kokeilujen toteuttamiseen.

TAVOITEET: Kiertotalouskiihdyttämö -hanke vastaa kiireelliseen tarpeeseen siirtyä kohti kiertotaloutta. Päättävänä on vauhdittaa pk-yritysten siirtymistä kiertotalouteen ja edistää alueiden kestävä kehitystä, sekä yhteistyötä yritysten ja ammattikorkeakoulujen välillä. Hankkeessa yhdistetään kolmen ammattikorkeakoulun (LAB, Laurea, HAMK) tutkimus-, kehittämis- ja innovaatio-osaamisen vahvuuksia kiertotaloudessa, digitalisaatiossa ja liiketoiminnassa hyödynnettäväksi yritysten innovaatiotoiminnassa.

TOIMENPITEET: Hankkeessa yhteiskehitetään valtakunnallisesti skaalautuva kiertotalouden kiihdyttämöohjelman toimintamalli, joka vahvistaa pk-yritysten innovaatioprosessia ja uuden kiertotalousliiketoiminnan syntymistä. Kiihdyttämöohjelman myötä toteutetaan hankkeeseen osallistuvien pk-yritysten konkreettisia innovaatiopilotointia ja nopeita kokeiluja kolmen kuukauden mittaisessa kiihdyttämöohjelmassa, hyödyntäen mm. uusia kiertotalouden liiketoimintamalleja, dataa ja digitaalisia ratkaisuja, kolmen kuukauden mittaisessa kiihdyttämöohjelmassa. Lisäksi edistetään pk-yritysten

vastuullisuutta ja kestävä kehitystä toteuttamalla valmennusta ja kiertotalouden mukaisen liiketoiminnan innovointisparrausta osana kiihdyttämöohjelmaa. Hankkeessa tarjotaan mm. viimeisintä tutkimustietoa ja monipuolista asiantuntemusta EU:n vastuullisuussäätelyistä, sekä erilaisista vastuullisuuden viitekehyksistä.

KOHDERYHMÄT: Ryhmähankkeessa toteuttavat toimenpiteet kohdistuvat kaikkiin olennaisiin Uudellamaalla, Päijät-Hämeessä ja Kanta-Hämeessä toimiviin kohderyhmiin: erityisesti valmistavaa liiketoimintaa harjoittaviin pk-yrityksiin, ja välillisesti kiertotaloutta edistäviin järjestöihin, tutkimuslaitoksiin ja korkeakouluihin, kiertotaloushankkeisiin ja ekosysteemeihin, kaupunkeihin ja kuntiin.

TULOKSET: Kehitetty kiertotalouskiihdyttämön toimintamalli juurtuu kolmeen ammattikorkeakouluun, mikä mahdollistaa pitkäaikaisen vaikuttavuuden alueiden kiertotalouskehityksessä ja tarjoaa jatkuvaa tukea pk-yrityksille myös hankkeen päättymisen jälkeen. Hankkeen vastuullisuusvalmennuksen ja innovointisparrauksen myötä pk-yritysten kiertotalousliiketoiminnan osaaminen ja kyky vastata EU:n asettamiin vastuullisuustavoitteisiin ja -raportointiin kasvaa. Innovaatiopilotointien ja -kokeilujen käytännön toteutus tuottaa yrityksille konkreettisia tuloksia. Kiertotalouskiihdyttämön avulla alueille syntyy uusia kiertotalouden mukaisia liiketoimintainnovaatioita sekä vahvistetaan yhteistyöverkostoja ja symbiooseja.

Lisätietoja hakemuksesta

Hakemus on ylimaakunnallinen.

Tukea on haettu 70 %. Tuen lisäksi hakijat ovat osoittaneet omarahoitusosuutta.

Laurean vastuulla erityisesti kiertotalouskiihdyttämö. Tässä on hyvinkin perusteellinen konsepti, joten tuloksiakin voi odottaa. Sisältää de minimistä.

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Rahoituksen yhteenveto	Haettava EU- ja valtion rahoitus (€)	%	Rahoitus yhteensä (€)
Lab-ammattikorkeakoulu Oy	212 051	70	302 929
Laurea-ammattikorkeakoulu Oy	199 735	70	285 335
Hämeen ammattikorkeakoulu Oy	200 656	70	286 648
Haettu Uudenmaan kehyksestä	199 735		

Rahoittajan arvio hakemuksesta

Hakemus on alue- ja rakennepolitiikan ohjelman ja erityistavoitteen 2.3 mukainen.

Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten valintaperusteiden ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa.

Hakemus toteuttaa läpileikkaavasti Uusimaa-ohjelmaa, Hiilineutraali Uusimaa 2035 -tiekarttaa sekä Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategiaa Uusimaa-ohjelman, älykkään erikoistumisen ja Hiiliviisas Uusimaa toteuttamista.

Hankkeessa kehitetään kiertotalouden kiihdyttämöohjelma, joka tukee pk-yritysten innovaatioprosesseja ja uuden kiertotalousliiketoiminnan syntymistä. Ohjelma sisältää konkreettisia innovaatiopilotointeja ja nopeita kokeiluja, valmennusta ja innovointisparrausta.

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät ovat Uudellamaalla, Päijät-Hämeessä ja Kanta-Hämeessä toimivat valmistavaa liiketoimintaa harjoittavat pk-yritykset. Välillisiä kohderyhmiä ovat kiertotaloutta edistävät järjestöt, tutkimuslaitokset, korkeakoulut, kiertotaloushankkeet ja ekosysteemit sekä kaupungit ja kunnat.

Hankkeen toimenpiteitä tulee kuitenkin suunnata niin, ettei jää epäselvyyttä erityistavoitteen mukaisuudesta. Edellyttää tuomaan vahvemmin esille palvelukonseptien sekä ekosysteemin kehittämistä kiihdyttämötoiminnan sijasta. Kyseessä on olemassa olevien yritysten kiertotaloustoiminnan kehittämistä, joka on haetun erityistavoitteen mukaista.

Hankkeessa on näkökulmia Uudenmaan alueen älykkääseen erikoistumiseen erityisesti kiertotalouden ja resurssiviisauden kannalta.

Ratkaisun perustelut ja jatkotoimenpiteet

Yleisten valintakriteerien täytyminen arvioitu kokouksessa 9.4.2024.

Hakemuksen arviointi ja pisteytys on tehty Uudenmaan liiton hakemusten arviointikokouksessa 11.4.2024.

Hakemus täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityisten ja tälle haulle asetettujen alueellisten valintaperusteiden mukaisessa vertailussa.

Hakemuksen pisteet yhteensä 34,0/47.

Hakemus esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja hanketta esitetään rahoitettavaksi Uudenmaan liiton myöntövaltuudesta enintään 199 735 euroa (70 %).

Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy tarvittaessa tuenhakijoiden kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan tarvittavista muutoksista.

Rahoituksen edellytyksenä on, että muut maakunnat lähtevät mukaan rahoitukseen ja hakijat ovat valmiita tekemään edellytetyt muutokset hankesuunnitelmaan.

Rahoittaja puoltaa hakemuksen hyväksymistä

Kyllä

Lisätietoa:

Hanna Laaksonen
Uudenmaan liitto