

**BUSINESS
FINLAND**

Suomen kestävä kasvun ohjelma (RRF)

Teollisuuden vähähiilinen kiertotalous,
digitalisaatio ja palvelukehitys –
rahoitushaku

Infotilaisuus 16.2.2022 klo 15



Euroopan unionin rahoittama –
NextGenerationEU

AGENDA

- 15.00 Tilaisuuden avaus: Marika Ollaranta, Head of Decarbonizing Industries, Business Finland
- 15.05 Suomen kestävän kasvun ohjelma & vähähiilinen vienti, Sampsa Nissinen, TEM
- 15.15 Haun kuvaus ja periaatteet, Jarmo Heinonen, Senior director in innovation ecosystems
- 15.30 Lisätiedot rahoituksesta, Maarit Kokko & Sakari Karppinen
- 15.35 Q&A
- 15.50 tilaisuus päättyy

Tilaisuus tallennetaan.

Teollisuuden vähähiilinen kiertotalous, digitalisaatio ja palvelukehitys — rahoitushaku

Jarmo Heinonen, Senior Director in Innovation Ecosystems
Business Finland



Yhteenveto

Kenelle

- Suomeen rekisteröidyille osakeyhtiömuotoisille yrityksille
- Kaikenkokoisille yrityksille (mukaan lukien suuryritysten omat t&k-hankkeet)
- kansainvälistä kasvua hakeville yrityksille
- joilla on kasvuun ja kansainvälistymiseen riittävät rahalliset resurssit
- monipuolinen osaaminen ja tiimi
- lisäksi edellytetään kilpailuetua kansainvälisillä markkinoilla
- yhteishankkeissa (co-innovation) myös tutkimusorganisaatioille

Mitä rahoitetaan

Yksittäisten yritysten hankkeet sekä co-innovation hankkeet.

Avustuksella rahoitettavissa **tutkimuksellisissa** projekteissa:

- syntyy uutta osaamista ja tietoa yritykselle ja yhteistyöverkostolle
- otetaan tavallista suurempaa riskiä ja siihen liittyy onnistuessaan suuri markkinapotentiaali
- päättymisen jälkeen tarvitaan usein lisää kehitystyötä tulosten kaupallistamiseksi

Rahoitus

Business Finlandin avustusrahoitus:

- pk-yrityksille 50 %
- midcap- ja suurille yrityksille 40 %
- tutkimusorganisaatioille 70 %
- Rahoitus ei ole de-minimis ehtoista

Business Finlandin myöntämä rahoitus on harkinnanvaraista

Co-innovation

Rahoitusta yhteishankkeille

- Tutkimusorganisaatiot sekä yritykset kehittävät yhdessä uutta tietoa ja innovaatioita liiketoiminnan tarpeisiin
- Yhteinen tavoite ja suunnitelma tavoitteeseen pääsemiseksi
- Vähintään yksi tutkimusorganisaatio ja kolme yritystä, joista ainakin kaksi on hakenut tutkimus- ja kehitysprojektilleen rahoitusta Business Finlandista
- Yritykset voivat muodostaa co-innovation hankkeen myös ilman tutkimusorganisaatioita. Osassa kumppanuushakuja myös tutkimusorganisaatioiden yhteishanke on mahdollinen.



Mihin aiheisiin rahoitusta voi hakea?

Projektit voivat liittyä:

- Teollisten vähähiilisten palvelujen ja palveluliiketoiminnan kehittämiseen mm. tuotepalveluna
- Teollisen digitaalisen uudistumisen ja datatalouden hyödyntämiseen mm. vähähiilisissä arvoketjuissa
- Teollisen vetyekosysteemin kehittämiseen, jossa käytetään uusiutuvaa energiaa ja vetyä kierrätetään sekä energiana että rakennusaineena lopputuotteissa (mm. kemikaalit, uudet proteiinit)
- Teollisuudessa syntyvän hiilidioksidin talteenottoon sekä uudelleenkäyttöön



Hakukriteerit

- kansainvälinen liikevaihto ja vaikutus yrityksen uudistumiseen,
- tavoiteltava merkittävä hiilidioksidipäästön aleneminen sekä omille että siten myös asiakkaan tuotteille, mikä pitää pystyä osoittamaan
- kiertotalouden ja digitaalinen uudistuminen,
- mahdollinen yhteistarjoaman muodostuminen sekä
- yrityksen osaaminen ja kyvykkyys toteuttaa hanke sekä hankkeen toteutussuunnitelma.

Rahoitus yrityksille ja tutkimusorganisaatioille pohjautuu Business Finlandin olemassa oleviin rahoitusinstrumentteihin, -ehtoihin ja -kriteereihin.



Milloin rahoitusta ei voida myöntää?

- Hakija on toiminimi
- Hakija ei kuulu ennakkoperintärekisteriin
- Hakija ei ole toimittanut tilinpäätöstietoja Patentti- ja rekisterihallitukseen tai tilinpäätöstä ei ole tarkastettu tilintarkastuslain mukaisesti
- Hakijalla on ilmoituspuutteita tai verovelkaa, josta ei ole Verohallinnon kanssa tehtyä ja noudatettua maksujärjestelyä
- Hakijalla on aikaisempien Tekes- tai Business Finland -lainojen rästejä, maksuhäiriöitä tai muita hoitamattomia taloudellisia velvoitteita
- Hakijalla on ulosottovelkoja
- Hakija on EU:n määritelmän mukaan ns. [vaikeuksissa oleva yritys](#)

Suomen kestäväen kasvun ohjelman erityiset kriteerit

- Jokaisen Suomen kestäväen kasvun ohjelmasta rahoitettavan hankkeen on täytettävä ns. **“Do No Significant Harm”** - vaatimukset. EUn elpymisvälineessä (Recovery and Resilience Facility, RRF) on vaatimus siitä, että mitkään toimenpiteet eivät saa aiheuttaa ympäristölle merkittävää haittaa.
- DNSH-kysymysten vastausohjeita ja -esimerkkejä löytyy dokumentista: [https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/FI/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0218\(01\)&from=EN](https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/FI/TXT/PDF/?uri=CELEX:52021XC0218(01)&from=EN)
- Kestäväen kasvun ohjelman valmistelun aikana laadittuihin laaja-alaisiin DNSH-ennakkoarviointeihin voi tutustua Suomen kestäväen kasvun ohjelman dokumentin liitteessä 3 https://julkaisut.valtioneuvosto.fi/bitstream/handle/10024/163176/VN_2021_52.pdf?sequence=4&isAllowed=y

DNSH-kysymykset

Vastaa projektin osalta ympäristövaikutuksiin liittyviin kysymyksiin. Jokaisen Suomen kestävän kasvun ohjelmasta rahoitettavan hankkeen on täytettävä ns. "Do No Significant Harm"-vaatimukset. EU:n elpymisvälineessä on vaatimus siitä, että mitkään toimenpiteet eivät saa aiheuttaa ympäristölle merkittävää haittaa.

a) ilmastonmuutoksen hillinnälle,

- jos kyseinen toiminta aiheuttaa merkittäviä kasvihuonekaasupäästöjä;

b) ilmastonmuutokseen sopeutumiselle,

- jos kyseinen toiminta lisää nykyisen ilmaston ja odotettavissa olevan tulevan ilmaston haitallista vaikutusta kyseiseen toimintaan tai ihmisiin, luontoon tai omaisuuteen;

c) vesivarojen ja merten luonnonvarojen kestäväälle käytölle ja suojelulle, jos kyseinen toiminta heikentää

- vesimuodostumien hyvää tilaa tai hyvää ekologista potentiaalia, mukaan lukien pintavedet ja pohjavedet; tai merivesien osalta ympäristön hyvää tilaa;

d) kiertotaloudelle, mukaan lukien jätteen synnyn ehkäisy ja kierrätys, jos

- kyseinen toiminta aiheuttaa huomattavaa tehottomuutta materiaalien käytössä tai luonnonvarojen kuten uusiutumattomien energialähteiden, raaka-aineiden, veden ja maan suorassa tai epäsuorassa käytössä tuotteiden elinkaaren yhdessä tai useammassa vaiheessa, myös tuotteiden kestävyuden, korjattavuuden, päivitettävyyden, uudelleenkäytettävyyden tai kierrätettävyyden osalta;

- kyseinen toiminta lisää merkittävästi jätteen syntymistä, polttamista tai hävittämistä, lukuun ottamatta kierrätykseen kelpaamattoman vaarallisen jätteen polttamista; tai

- jätteen pitkäaikainen loppusijoitus voi aiheuttaa merkittävää ja pitkäaikaista haittaa ympäristölle;

e) ympäristön pilaantumisen ehkäisemiselle ja vähentämiselle,

- jos toiminta lisää merkittävästi ilmaan, veteen tai maaperään kohdistuvia epäpuhtauspäästöjä verrattuna tilanteeseen ennen toiminnan aloittamista; tai

f) biologisen monimuotoisuuden ja ekosysteemien suojelulle ja ennallistamiselle, jos kyseinen toiminta

- merkittävästi heikentää ekosysteemien hyvää tilaa ja sietokykyä; tai heikentää luontotyyppien ja lajien suojelutilannetta, mukaan lukien unionin edun kannalta merkittävät luontotyypit ja lajit.

Hakuaikeataulu

- Rahoitusta myönnetään alustavan suunnitelman mukaisesti vuonna 2022 **2,9 miljoonaa euroa** ja vuonna 2023 **1 miljoonaa euroa**.
- Business Finland tekee rahoituspäätökset normaalien valintakriteereiden mukaan.
- Vuonna 2022 myönnettävän rahoituksen osalta hakemus on jätettävä **viimeistään 30.6.2022**.



Rahoituksen hakeminen

- Hakijan ja hakemuksen perustiedot täytetään normaalisti Business Finlandin sähköisessä hakemusjärjestelmässä.
- Valitse rahoituspalvelu:
 - Yritykset: "Tutkimus-, kehitys-, ja pilotointi" tai "Co-innovation"
 - Tutkimusorganisaatiot: "Co-innovation" Valitse kohdassa "Ohjelmat ja muut liittynät" hakemuksen liittyvän "RRF- Suomen kestävän kasvun ohjelma" ja valikosta tunnisteeksi *Teollisuuden vähähiilisen kiertotalouden, digitalisaation ja palvelukehityksen rahoitushaku.*
- Vastaa projektin osalta ympäristövaikutuksiin liittyviin kysymyksiin ("Do No Significant Harm")

Lisätietoja:

Maarit Kokko, Ecosystem lead

Sakari Karppinen, Ecosystem lead

Sähköpostiosoitteet: etunimi.sukunimi@businessfinland.fi



**BUSINESS
FINLAND**

Kysymyksiä?



European unionin rahoittama –
NextGenerationEU

Kiitos!

Marika.ollaranta@businessfinland.fi

Tutustu hakuihin, ehtoihin ja mm.
tapahtumatalenteisiin:

<https://www.businessfinland.fi/kampanjasivut/suomen-kestavan-kasvun-ohjelma>



Euroopan unionin rahoittama –
NextGenerationEU