

Toimintaympäristön kehittämisavustus ja elinkeinoelämäverkottunut tutkimus IP alueella

**Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027
ELY-keskuksen rahoitusinfo
23.8.2022**

Kalevi Pölönen



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



**Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus**

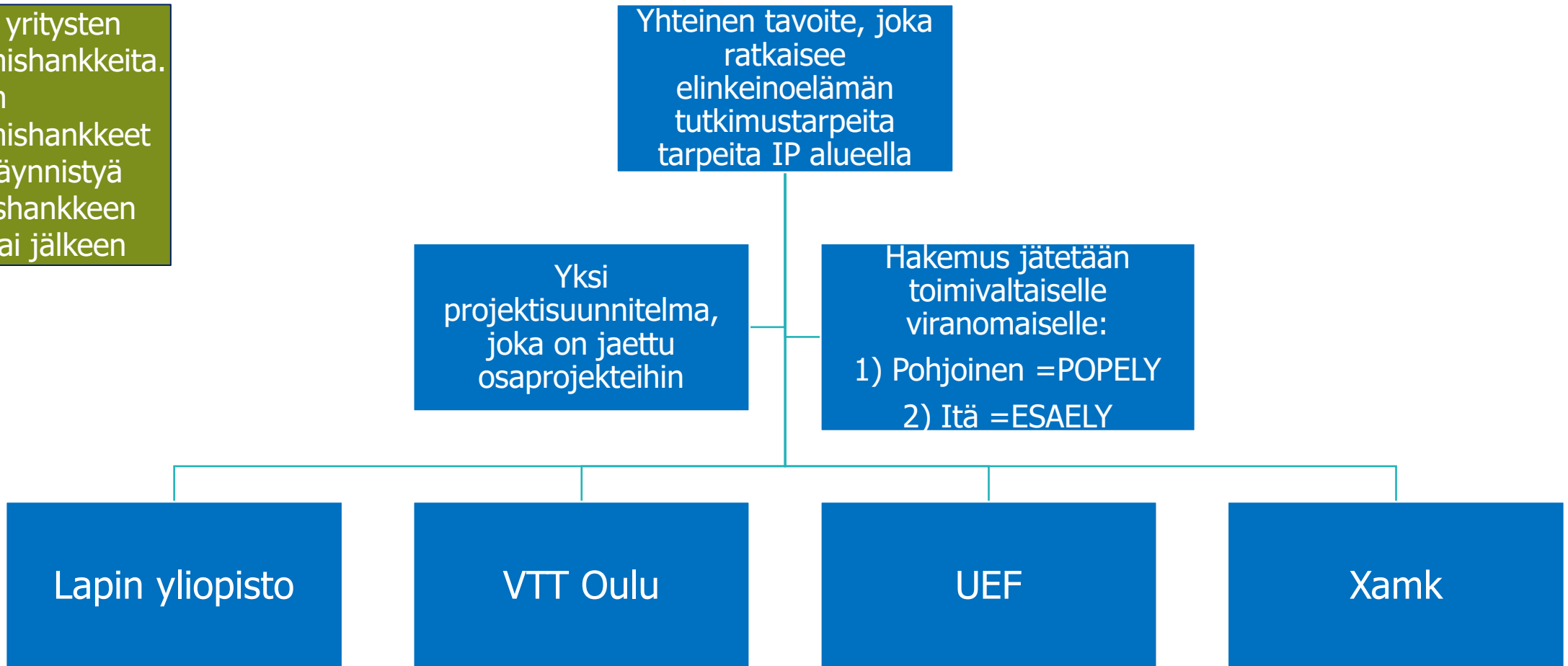
Haku

- Toimintaympäristön kehittämishankkeet 1.9.-31.10.2022
 - Elinkeinoelämäverkottuneet tutkimushankkeet 1.9.-31.10.2022
 - Yrityksen kehittämisavustus, jatkuva haku
- Haetaan Itä- ja Pohjois-Suomen alueelta verkottuneita ylimaakunnallisia soveltavan tutkimuksen elinkeinoelämäverkottuneita hankkeita ja muita toimintaympäristön kehittämishankkeita
- Haetaan myös ns perusTYTtejä



Mitä IP yhteisellä haulla tavoitellaan? – esimerkki elinkeinoelämäverkottunut tutkimus

Rinnalle yritysten kehittämishankkeita. Yritysten kehittämishankkeet voivat käynnistyä tutkimushankkeen aikana tai jälkeen



Euroopan unionin
osarahoittama

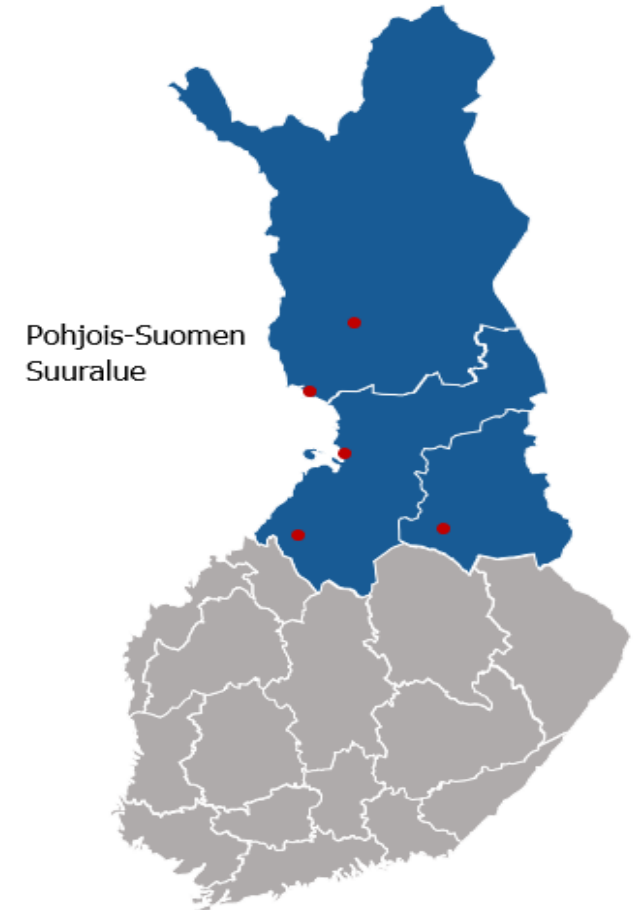
Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Rakennerahasto Pohjois-Suomen suuralue

- **Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus myöntää rahoitusta Pohjois-Suomen alueella**
 - EAKR-yritystuet ja ESR+ -kehittämishankkeet, yritysten kehittämispalvelut
- **Pohjois-Suomen alueella 3 maakuntaa**
 - Pohjois-Pohjanmaa
 - Lappi
 - Kainuu



Euroopan unionin
osarahoittama

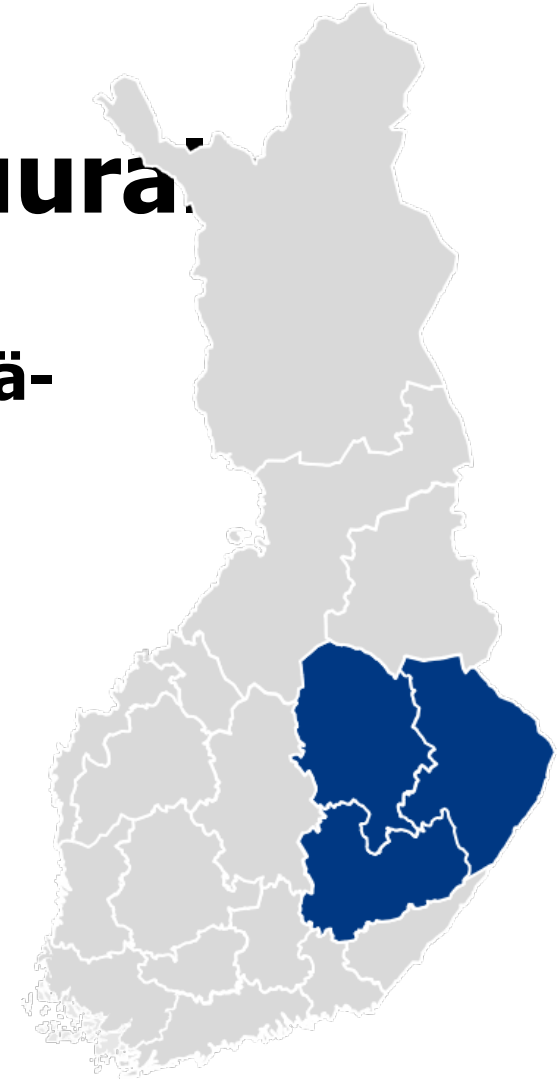
Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Rakennerahasto Itä-Suomen suuralueella

- **Etelä-Savon ELY-keskus myöntää rahoitusta Itä-Suomen suuralueella**
 - EAKR-yritystuet, EAKR ja ESR+ -kehittämishankkeet, yritysten kehittämispalvelut
- **Itä-Suomen alueella on kolme maakuntaa**
 - Etelä-Savo
 - Pohjois-Karjala
 - Pohjois-Savo



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Toimintaympäristön kehittämisavustusta voidaan myöntää

1) Toimintaympäristön kehittämisavustuksena

- yritystoiminnan kannalta tarpeellisiin **selvityksiin**;
- yritysten tarvitsemien **palvelujen kehittämiseen**;
- **muihin** kuin 1–3 kohdassa tarkoitettuihin yritysten toimintaympäristöä ja kehittymisedellytyksiä parantaviin **hankkeisiin**

2) Toimintaympäristön kehittämisavustuksena

- yritysten keskinäisen yhteistyön, yritysten ja korkeakoulujen sekä yritysten ja tutkimuslaitosten yhteistyön sekä elinkeinoelämäverkottuneen tutkimuksen edistämiseen



Elinkeinoelämän tarpeista lähtevä tutkimus

**Uutta osaamista yrityksille elinkeinoelämäverkottuneesta
tutkimuksesta**



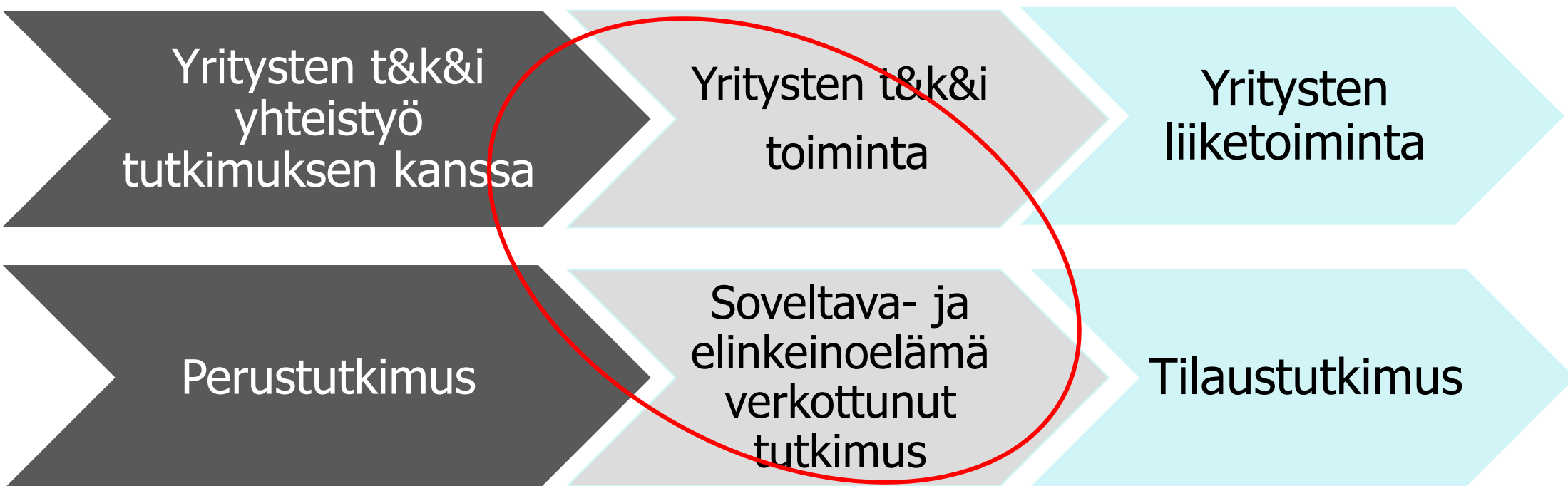
**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



**Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus**

Tutkimuksen ja liiketoiminnan välille lisää boostia



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus





Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Gitte jatkaa



Toimintaympäristön kehittämisavustus ja elinkeinoelämäverkottunut tutkimus

Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



**Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus**

Toimintaympäristön kehittämisavustus



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Mihin tarkoitukseen?

Avustus on tarkoitettu **voittoa tavoittelemattomille** julkisille ja yksityisille yhteisöille sekä säätiöille.

Tarkoituksena on aikaansaada **välittömiä vaikutuksia** pk-yritysten toimintaympäristöön tai yritystoiminnan kehittymisedellytyksiin.

1. yritystoiminnan kannalta tarpeellisiin **selvityksiin**
2. yritysten tarvitsemien **palvelujen kehittämiseen**
3. yritysten keskinäisen **yhteistyön**, yritysten ja korkeakoulujen sekä yritysten ja tutkimuslaitosten yhteistyön **edistämiseen**
4. **muihin** yritysten toimintaympäristöä ja kehittymisedellytyksiä parantaviin **hankkeisiin**



Euroopan unionin
osarahoittama

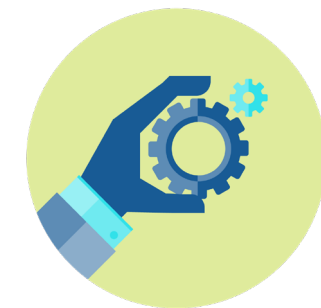
Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Avustuksen myöntämisen edellytykset

1. hankkeen arvioidaan **edistävän merkittävästi alueen pienten ja keskisuurten yritysten** käynnistämistä, kasvua tai kehittymistä taikka verkostoitumista yritysten välillä tai yritysten ja korkeakoulujen sekä yritysten ja tutkimuslaitosten välillä
2. **avustuksella arvioidaan olevan merkittävä vaikutus** hankkeen toteuttamiseen
3. avustuksen **hakijalla arvioidaan olevan riittävät taloudelliset ja muut edellytykset** toteuttaa hanke sekä hankkeen luonteen sitä edellyttäessä vastata toiminnan jatkuvuudesta myös hankkeen toteuttamisen jälkeen



Tukitaso, de minimis ja julkisuus

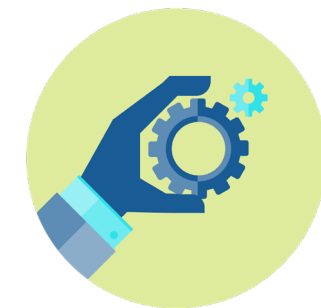
Maksimiavustus kehittämiseen on 80 % ja investointeihin 45 %.

Nämä määritellään tarkemmin kunkin haun yhteydessä.

Mikäli hankkeessa kehitetään yrityksille tarjottava palvelu, josta peritään tai tulisi periä maksu, myönnetään avustus **tuen hakijalle** de minimis -ehtoisena.

De minimistä ei voi kohdistaa hankkeessa kehitettävän palvelun loppuasiakkaille (pk-yrityksille).

Hankkeen toimenpiteet eivät voi kohdistua vain yhdelle yritykselle tai rajatulle kohdeyritysten joukolle. Hankkeen tuotosten tulee olla avoimesti saatavilla. Esim. viestintäsuunnitelma tulosten levittämisestä.



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Esimerkkejä vuosina 2014-2020 myönnettyistä hankkeista

- [A73702](#) Esiselvitys uuden rahastomallin toteutustavasta siemen- ja kasvuvaiheen yritysten rahoituksen lisäämiseksi
- [A71325](#) Kuopio Convention Bureau -selvityshanke
- [A71615](#) Etelä-Savon pk-yritysten aktivointi ja kehittämisohjelma
- [A74331](#) Greenbox - Demomittakaavan sisätilakasvihuoneen (indoor greenhousing) älykkäät ratkaisut
- [A76204](#) GreeNer - Suljetun kasvihuoneen testausympäristö
- [A75952](#) Automotive-klusterin kehittäminen
- [A78069](#) Siikalatvan ja sen ympäryskuntien muodostaman talousalueen kiertotalousliiketoiminnan mahdollisuuksien selvittäminen
- EAKR: Itä-Suomi 20 hanketta 4,3 M€ ja Pohjois-Suomi 80 hanketta 11,6 M€



Huomioita

- Hankkeet pohjautuvat tunnistettuihin tarpeisiin
- Yritysrahoitus vaikuttaa positiivisesti hakemuksia arvioitaessa
- Tavoitteellisuus, mittarit, indikaattorit
- Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 –ohjelmanmukaisuus (EAKR)
- Huomioidaan hankkeiden osuminen maakuntien strategioihin
- Rinnakkaiset hankkeet ovat mahdollisia, mutta ryhmähankkeet eivät ole
- Laajuus: Maakunnallinen, seutukohtainen, kuntakohtainen?



Elinkeinoelämä- verkottuneet tutkimushankkeet



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Mihin tarkoitukseen?

- **Voittoa tavoittelemattomille** tutkimusta harjoittaville julkisille tai yksityisille yhteisöille ja säätiöille.
- **Tulosten hyödyntäjät:** liiketoimintaa harjoittavat yritykset Itä- ja Pohjois-Suomen alueella.
- Avustuksella:
 - nopeutetaan innovaatioiden ja tutkimustiedon hyödyntämistä pk-yritysten toiminnassa
 - edistetään soveltavan tutkimustiedon nopeaa kaupallista hyödynnettävyyttä



Hankkeissa tuotetulla tutkimustiedolla edistetään:



- **elinkeinoelämän tarpeista lähtevien** innovatiivisten ratkaisujen syntymistä
- tuotteiden, materiaalien, palvelujen ja tuotantomenetelmien kehittämistä ja pilotointia
- digitalisaatiota, uusien teknologioiden käyttöönottoa ja niiden tarjoamien mahdollisuuksien hyödyntämistä yrityksissä
- yritysten vihreää siirtymää
- ympäristöä säästävien tuotteiden, materiaalien ja tuotantomenetelmien pilotointia ja demonstraatioita

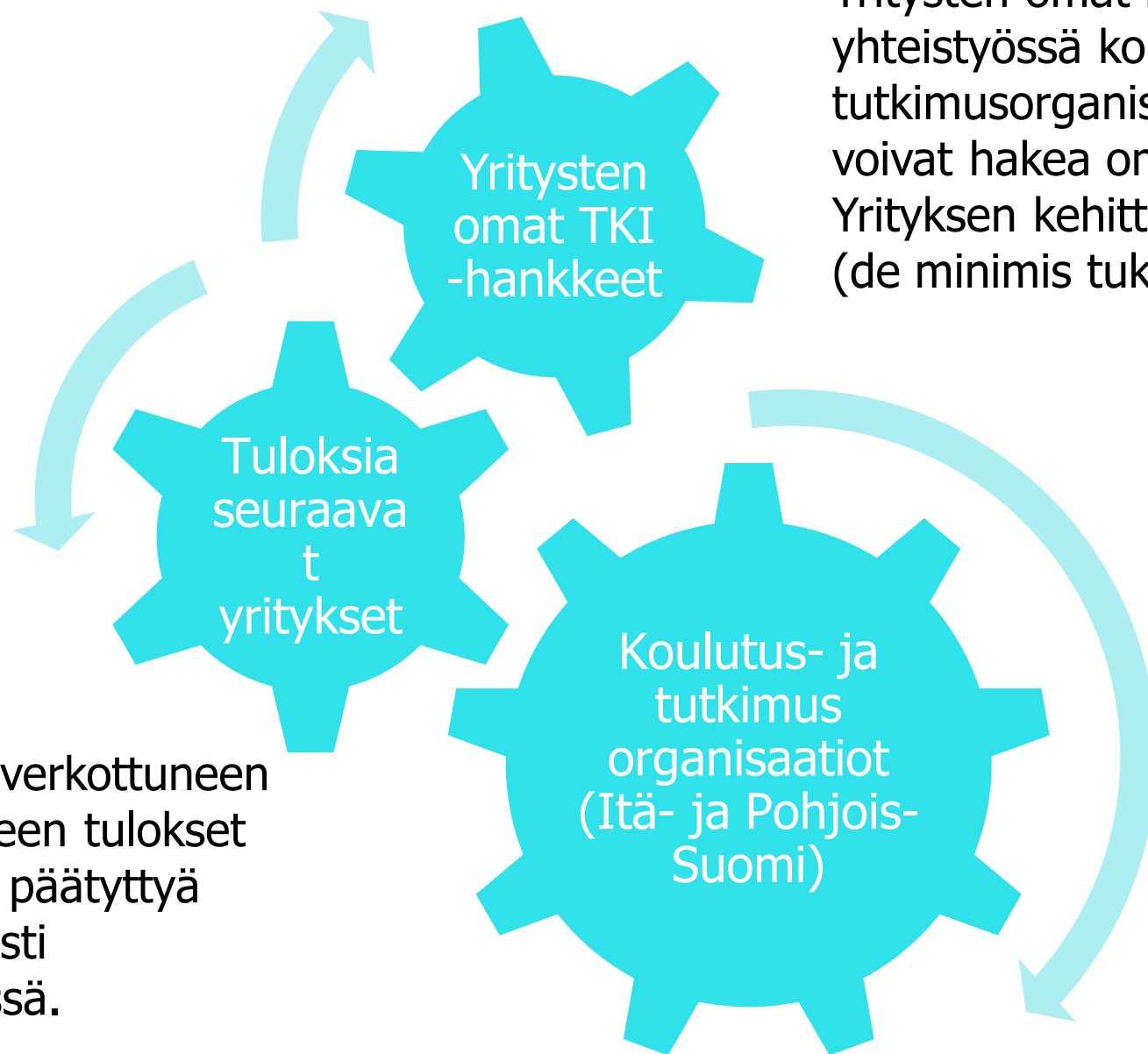


Miten?



- Hankkeita toivotaan toteutettavan tutkimus- tai koulutusorganisaatioiden **rinnakkaishankkeina Pohjois- ja Itä-Suomen alueilla** (Lappi, Kainuu, Pohjois-Pohjanmaa, Pohjois-Savo, Pohjois-Karjala ja Etelä-Savo) yli maakuntarajojen.
- Hanke toteutetaan tiiviissä **yhteistyössä yritysten kanssa**.
 - Useamman yrityksen tulee osallistua hankkeen rahoittamiseen. Rahoituksen määrä vaikuttaa etusijajärjestykseen. Yritysten osallistuminen hankkeeseen on vastikkeetonta.
 - Hankkeessa saavutettujen tulosten tulee olla yleisesti hyödynnettävissä, ei rajatulle yritysjoukolle. Tuloksista viestimiseen ja niiden hyödynnettävyyteen tulee kiinnittää erityistä huomiota.
- ELY -keskukset voivat rahoittaa tutkimushankkeessa kehitettävän innovaation soveltamiseen liittyviä pk-yritysten rinnakkaisia kehityshankkeita.





Yritysten omat kehittämishankkeet yhteistyössä koulutus- ja tutkimusorganisaatioiden kanssa. Yritykset voivat hakea omiin rinnakkaishankkeisiinsa Yrityksen kehittämisavustusta ELY-keskuksesta (de minimis tukea yritykselle).

Elinkeinoelämäverkottuneen tutkimushankkeen tulokset ovat hankkeen päätyttyä yritysten yleisesti hyödynnettävissä.

Elinkeinoelämäverkottunut tutkimushanke tuottaa tutkimustuloksia, joita pk-yritykset voivat toiminnassaan hyödyntää. Ei yrityskohtaista kehittämistä.

Huomioitavaa

- Avustusta myönnetään vain maakuntien älykkään erikoistumisen strategioiden painopistealoille (et 1.1)
- **Tukitaso:** kehittämiseen enintään 80 %. Haussa ei rahoiteta lainkaan investointeja.
- Huomioidaan ilmastoon ja kestäväan kehitykseen liittyvät tavoitteet.
- Hankkeen kesto voi pääsääntöisesti olla enintään kaksi vuotta.



Käsittelyssä arvioidaan:

- Elinkeinoelämän tarve.
- Miten hanke edistää erityisten valintakriteerien tavoitteita?
- Hankkeen vaikutus yritysten harjoittamaan TKI - toimintaan (yrityskohtaisten kehittämishankkeiden syntyminen).
- Vaikutukset pk-yritysten kasvuun, kansainvälistymiseen, uuden teknologian hyödyntämiseen tai innovointivalmiuksiin.
- Maantieteellinen laajuus ja yritysten osallistumisen taso.
- Kansainvälinen tutkimusyhteistyö luetaan eduksi.



Myöntämisen edellytykset



- Hankkeella edistetään merkittävästi yhteistyötä alueen pienten ja keskisuurten yritysten ja korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten välillä.
- Hanke edistää pk-yritysten verkottumista, kasvua, kehittymistä tai käynnistämistä.
- Avustuksella arvioidaan olevan merkittävä vaikutus hankkeen toteuttamiseen.
- Avustuksen hakijalla arvioidaan olevan riittävät taloudelliset ja muut edellytykset toteuttaa hanke sekä hankkeen luonteen sitä edellyttäessä vastata toiminnan jatkuvuudesta myös hankkeen toteuttamisen jälkeen.

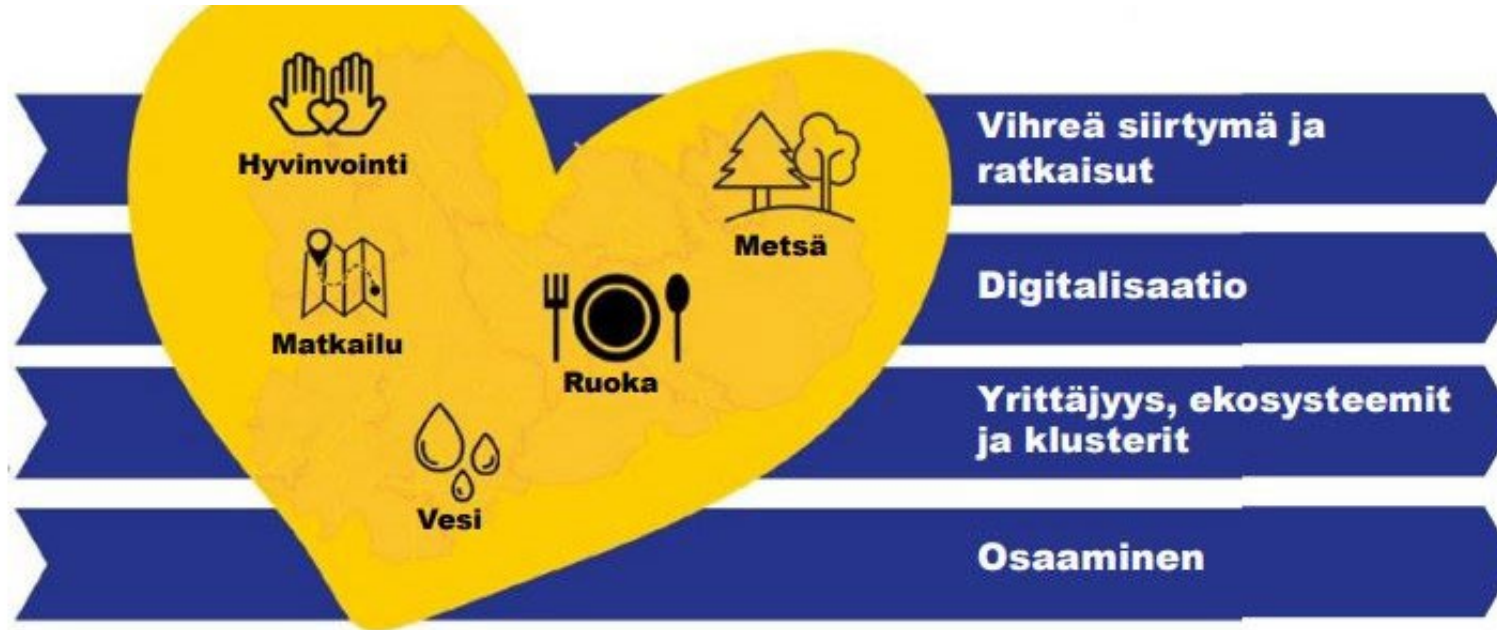


Esimerkkejä

- Matkailu: kestävä kehitys ja vastuullisuus, palveluinnovaatiot, digitaalisuuden ja data-analytiikan hyödyntäminen liiketoiminnan kehittämisessä
- ICT: teollisuuden nykyaikaistaminen, data-analytiikka, kyberturvallisuus, konenäkö, tekoäly, VR hyödynnettäviksi yritystoiminnassa
- Teollisuus: uudet tuotteet, tuotantoprosessien parantaminen, robotiikka, automatisaatio, tuotteiden ympäristöystävällisyyden ja laatutason parantaminen, jalostusasteen nosto, vihreä siirtymä, kiertotalous
- Hyvinvointi: digitalisaation hyödyntäminen, uudet teknologiat, data-analytiikka ja sen hyödyntäminen



Etelä-Savon älykäs erikoistuminen



- [EtelaSavonAlykkaanErikoistumisenStrategia2022_2027_digiversio.pdf \(esavo.fi\)](#)



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Kainuun älykäs erikoistuminen

- TEEMA 1. Tutkimuksen lisääminen ja innovaatioiden edistäminen
 - Mittaustekniikka, pelillistäminen ja edistykselliset simulointitekniikat, data-analytiikka ja suurteholaskenta sekä kiertotalous kaivosteollisuudessa ja biotaloudessa
- TEEMA 2. Erikoistumispohjan vahvistaminen ja monipuolistaminen
 - Valmistavassa teollisuudessa biotalous, kaivos, metalli ja ICT
 - Osaamisintensiivisillä palvelualoilla ammattimainen (talvi)urheilu sekä ratkaisut valmennukseen ja harjoitteluun, aktiviteettimatkailu, sosiaali- ja terveydenhuoltopalvelut
- TEEMA 3. Yhteydet ja integraatio, alueiden välisen yhteistyön toimenpiteet
- TEEMA 4. Digitaalinen muutos
 - Teollisuuden 4.0 käyttöönotto, mukaan lukien robotiikka ja automaation sovellukset ja data-analytiikan hyödyntäminen.
- TEEMA 5. Green deal ja vihreä siirtymä
- [Älykkään erikoistumisen strategia - Kainuun liitto](#)



Lapin älykäs erikoistuminen

- Prioriteetti 1: Kehittyvä arktinen liiketoiminta kasvun perustana
 - Arktinen kiertotalous
 - Arktinen kestävä matkailu
 - Luonnonvarojen jalostusasteen lisäämisestä kasvua liiketoimintaan ja
 - Uudet nousevat alat uuden liiketoiminnan mahdollistajina
- Prioriteetti 2: Arktinen osaaminen, uudistuminen ja innovaatiot vahvistamassa kasvua ja kansainvälistä liiketoimintaa
- Prioriteetti 3: Alueellinen ekosysteemi (Regional Ecosystem) kansainvälistymisen perustana
- [Lappi-KV-strategiset-prioriteetit.pdf](https://lappi-kv-strategiset-prioriteetit.pdf) (arcticSMARTness.eu)



Euroopan unionin
osarahoittama

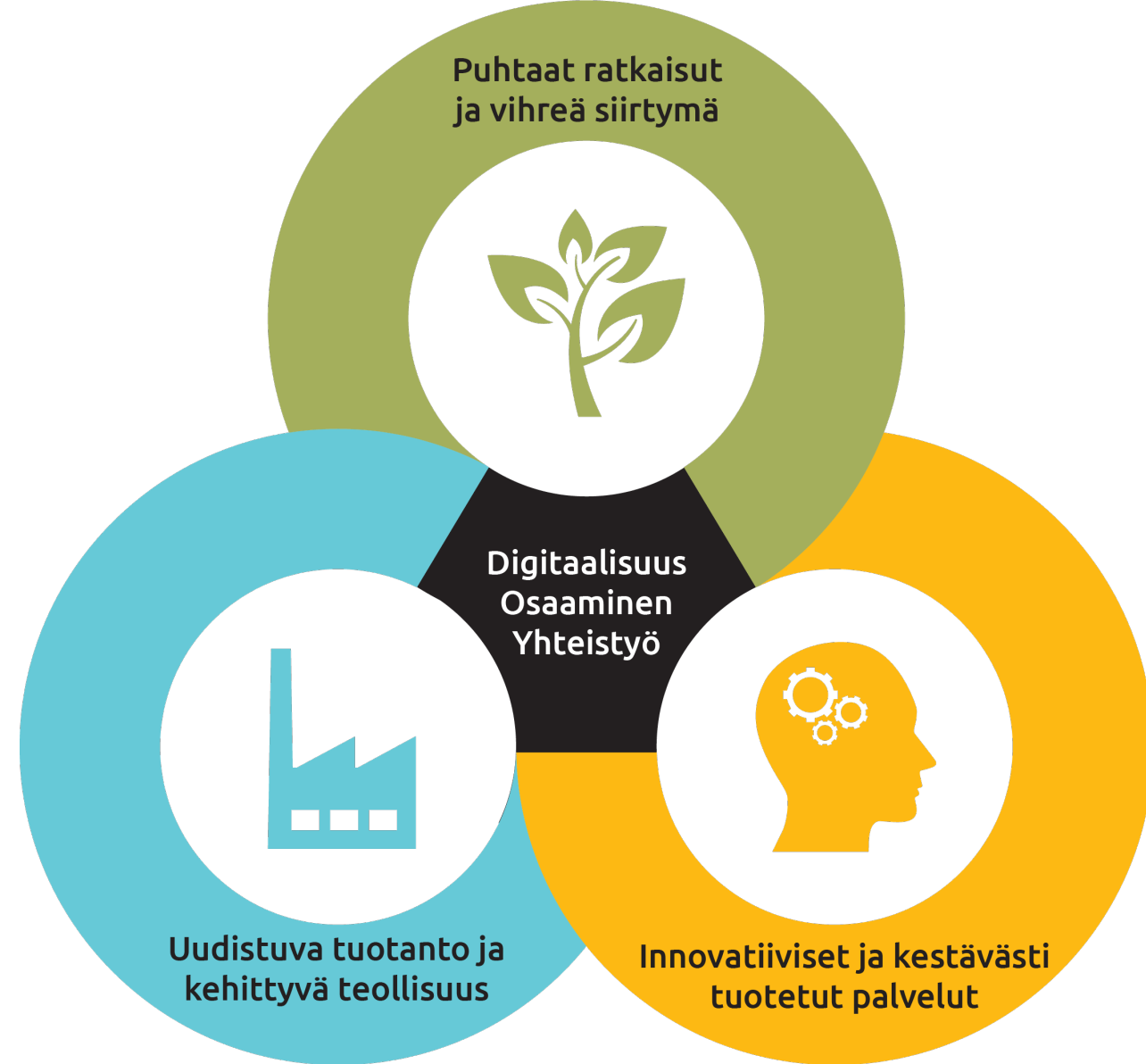
Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Pohjois-Karjalan älykäs erikoistuminen

[Älykäs erikoistuminen - pohjois-karjala.fi](http://pohjois-karjala.fi)



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

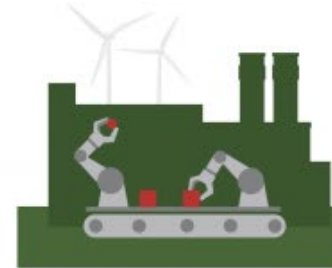
Uudistuva, hyvinvoiva ja ilmastoviisas Pohjois-Pohjanmaa



Digitaaliset palvelut
ja tuotteet



Terveys ja
hyvinvoinnin ala



Uudistuva ja vähä-
päästöinen teollisuus

POHJOIS-POHJANMAAN ÄLYKÄS ERIKOISTUMINEN



Kestävä rakentaminen
ja liikkuminen



Innovatiivinen bio-
ja kiertotalous



Älykäs
elintarviketuotanto

Kansainvälinen

Vetovoimainen

Verkostoitunut

- [ÄE strategia2021_2024.pdf \(pohjois-pohjanmaa.fi\)](#)



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Pohjois-Savon älykäs erikoistuminen

KÄRKIEN JA TEEMOJEN VISIOT	ICT & Digitaalisuus - Digitaalisen tekniikan hyödyntäminen, osaajien lisääminen.	Ilmasto & kiertotalous & kestävä kehitys - Bio- ja kiertotalouden klusterin ja uuden tuotannon kehittäminen.	Osaaminen & työvoima - Osaavan työvoiman tarjonnan varmistaminen, ulkomaalaisten kotouttaminen.	Hyvinvointi & kulttuuri - Terveystason ja hyvinvoinnin nostaminen. SOTE-palveluiden saavutettavuus koko maakunnassa.	Innovaatiot & Yrittäjyys & Kasvu - Kansainvälisen liiketoiminnan kasvu ja osaaminen. Ympäristöä säästävät yritykset.	Saavutettavuus & aluerakenne - Kärkihankkeiden toteuttaminen. Etätyön ja yrittäjyyden mahdollistaminen. Kestävä aluerakenne.
----------------------------	---	---	--	---	---	---

Kone- ja energia-tekniologia

- Älykäs ja tuottava tekniikka ja palvelu sekä onnistunut energiamurros.

Metsäteollisuus

- Puumateriaalin monipuolinen käyttö sekä jalostusarvon ja uusien tuotteiden nousu.

Elintarvikkeet

- Johtava kestävä elintarviketuotannon alue.

Hyvinvointitekniologia

- Terveystietä tekniikasta ja uusista lääkkeistä parempaa terveydenhoitoa ja liiketoimintaa.

Matkailu

- Luonto-, tapahtuma- ja kulttuurimatkailun kasvu. Itäsuomalainen kehitysyhteistyö.

Älykäs vesijärjestelmä

https://www.pohjois-savo.fi/media/verka_kuvat/sly_and_savvy_savo22122021.pdf



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Itä- ja Pohjois-Suomen älykäs erikoistuminen



- https://issuu.com/ip-suomi.elmo/docs/elmo-strategia_suomi_issuu



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Yleistä



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

	Toimintaympäristön kehittämishanke	Elinkeinoelämäverkottunut tutkimushanke
Toteuttajat	Voittoa tavoittelemattomat julkiset ja yksityiset yhteisöt sekä säätiöt.	Voittoa tavoittelemattomat tutkimusta harjoittavat julkiset ja yksityiset yhteisöt sekä säätiöt.
Päämäärä	Välittömät vaikutukset pk-yritysten toimintaympäristöön tai yritystoiminnan kehittymisedellytyksiin. Hanke edistää merkittävästi alueen pienten ja keskisuurten yritysten käynnistämistä, kasvua tai kehittymistä taikka verkostoitumista.	Edistetään merkittävästi yhteistyötä alueen pienten ja keskisuurten yritysten ja korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten välillä. Hanke edistää pk-yritysten verkottumista, kasvua, kehittymistä tai käynnistämistä.
Maantieteellinen laajuus	Maakunta, seutukunta, kunta.	Tavoitteena ylimaakunnallinen toteutus Itä- ja Pohjois-Suomen alueella.
Älykkään erikoistumisen strategian mukaisuus	Ei vaatimuksena.	Vaatimuksena.



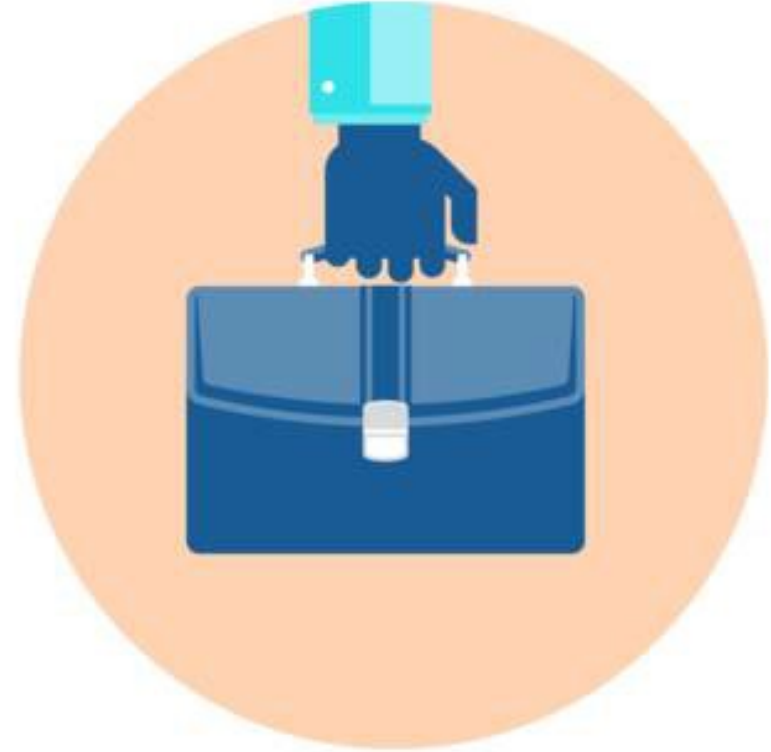
Tuen hakeminen

- Tuki haetaan **EURA2021-järjestelmässä**
- Asioiva henkilö tarvitsee seuraavat Suomi.fi- valtuudet:
rakennerahastohankkeen asiakirjojen valmistelu, käsittelyyn jättäminen ja tietojen hallinnointi.
- Huolellisesti täytetty hakemus ja kattavat liitteet nopeuttavat hakemuksen käsittelyä (mm. tarjoukset hankinnoista ja rahoituksesta, mahdolliset luvat).



Rinnakkaishanke

- Kaikki toteuttajat tekevät oman hakemuksensa oman alueensa hakuun.
- Hankkeiden käsittelijät niputtavat hankkeet yhteen koontitunnuksella.
- Hakemuksessa tulee tuoda ilmi, mihin toiseen hankkeeseen hanke liittyy.



Hankehakemukseen liitteeksi mm.

- Yritysten sitoumukset ja rahoitusosuudet
- Rinnakkaishankkeissa toteuttajien yhteistyösopimus
- Hakijaorganisaation priorisointi hakemuksille
- Tarvittaessa yhtiöjärjestys, säädekirja tms., jossa todetaan voittoa tavoittelemattomuus



Määrärahat

- Käytettävissä oleva määräraha Pohjois-Suomessa:
 - Pohjois-Pohjanmaa 2,0 M€
 - Lappi 1,1 M€
 - Kainuu 0,9 M€
- Käytettävissä oleva määräraha Itä-Suomessa:
 - Pohjois-Savo 1,4 M€
 - Etelä-Savo 1,3 M€
 - Pohjois-Karjala 1,9 M€



Aikataulu

- Toimintaympäristön kehittämisavustuksella ja elinkeinoelämäverkottuneilla tutkimushankkeilla on erilliset hakukuulutukset
 - Haut avataan ajalle 1.9.2022-31.10.2022
- Käsittely kestää n. 3-4 kk
- Yrityksen kehittämisavustuksella on jatkuva haku.



TYT- ja elinkeinoelämälähtöisten tutkimushankkeiden Flat rate 40 % -malli

Kehittämistoimenpiteissä ensisijaisesti käytettävä kustannusmalli, tukitaso enintään 80 %

**Tosiasialliset palkat +
vakiosivukulu-
prosenttiosuus**



**Flat rate 40 %
laskettuna
palkkakustannuksista**

Vakiosivukulu-% on 20,42 %
ammattikorkeakoulujen opetushenkilöstölle ja
26,44 % muulle hankehenkilöstölle

Kaikki muut hankkeesta aiheutuvat
kustannukset korvataan 40 % flat rate
-osuudella



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Flat rate 7 % -malli

Toimintaympäristön kehittämishankkeet, joissa ulkopuolisten palvelujen ja asiantuntijoiden käytöstä aiheutuvat kustannukset ≥ 30 % palkkakustannuksista. Tukitaso enintään 80 %.

**Tosiasialliset palkat +
vakiosivukulu-
prosenttiosuus**



**Muut
kehittämistoimenpiteiden
välittömät kustannukset**



**Flat rate 7 %
laskettuna kaikista
hankkeen
kustannuksista**

= välittömät kustannukset

Hankkeen muut kuin välittömät
kustannukset korvataan 7 %
flat rate -osuudella

Vakiosivukulu-% on 20,42 %
ammattikorkeakoulujen opetushenkilöstölle ja
26,44 % muulle hankehenkilöstölle



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



**Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus**

Flat rate 1,5% -malli

Investoinnit

Mahdollista yhdistää EURA 2021 -järjestelmässä samalla hankekoodilla flat rate 7 % -mallilla rahoitettaviin kehittämistoimenpiteisiin.

**Rakentamiseen liittyvät
tosiasialliset palkat +
vakiosivukulu-
prosenttiosuus**



**Muut investoinnin
välittömät kustannukset**



**Flat rate 1,5 %
laskettuna kaikista
hankkeen
kustannuksista**



= välittömät kustannukset

Hankkeen muut kuin välittömät
kustannukset korvataan 1,5 %
flat rate -osuudella



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



**Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus**

Valintaperusteet, pisteytys ja rahoitus



Kaikkien rahoitettavien hankkeiden tulee täyttää hakuilmoituksen mukaiset yleiset valintaperusteet



Hakemukset pisteytetään hakuilmoituksessa mainittujen valintaperusteiden mukaisesti



Hankkeen tulee saavuttaa haussa määritelty vähimmäispistemäärä tullakseen rahoitetuksi



Hankkeet arvioidaan kansallisten ja EU-säädösten, EU-ohjelman, maakuntaohjelmien sekä alueellisten strategioiden pohjalta



Hankkeiden rahoitus perustuu kokonaisharkintaan



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Pisteytysesimerkki: Erityiset valintaperusteet et 1.1

- Hanke tukee pk-yritysten tuotteiden, materiaalien, palvelujen tai tuotantomenetelmien kehittämistä, pilotointia ja kaupallistamista tai uusien teknologioiden käyttöönottoa ja hyödyntämistä (0-5 p)
- Hanke tukee elinkeinoelämän tarpeista lähtevää TKI-toimintaa (0-5 p)
- Hanke edistää oppi- ja tutkimuslaitosten sekä elinkeinoelämän välistä yhteistyötä (0-5 p)
- Hanke kohdistuu maakuntien strategioissa (erityisesti älykkään erikoistumisen strategia) tunnistettuihin kärkialoihin tai kehittämiskohteisiin (0-5 p)
- Hanke tukee sukupuolten tasa-arvoa (0-3 p)
- Hanke tukee EU:n perusoikeuskirjan periaatteita (0-3 p)
- Hanke tukee kestävän kehityksen periaatteita ja unionin ympäristöpolitiikkaa (0-3 p)
- Hanke tukee EU:n Itämeren alueen strategiaa (0-3 p)



Toimintalinjat ja erityistavoitteet



- Toimintalinja 1:
- Innovatiivinen Suomi
- Erityistavoite 1.1: Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton kehittäminen ja parantaminen
- Erityistavoite 1.2: Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten, tutkimusorganisaatioiden ja viranomaisten hyväksi
- Erityistavoite 1.3: Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyn parantaminen

- Toimintalinja 2:
- Hiilineutraali Suomi
- Erityistavoite 2.1: Energiatehokkuus-toimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen
- Erityistavoite 2.2: Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja palautumiskyvyn edistäminen
- Erityistavoite 2.3: Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen ja katastrofi-valmiuden ja palautuvuuden ehkäisy



Toimintalinja 1: Innovatiivinen Suomi

Erityistavoite 1.1: Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen

Kehitetään elinkeinoelämän ja tutkimuksen yhteistyötä sekä elinkeino- ja työelämälähtöisen soveltavan tutkimuksen hyödyntämistä yritystoiminnassa. Hankkeissa sovelletaan huippututkimusta, *parannetaan teknologisia valmiuksia* sekä tuotetaan *tutkittua tietoa pk-yritysten hyödynnettäväksi*. Edistetään pk-yritysten tuotteiden, materiaalien, palvelujen ja tuotantomenetelmien kehittämistä, pilotointia ja kansainvälistymistä sekä vihreää siirtymää. Hankkeiden tulee soveltua maakuntien älykkään erikoistumisen strategioihin.

Erityistavoite 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi

Hankkeet voivat liittyä esimerkiksi uusien *digitaalisten ratkaisujen tai teknologioiden kehittämisen ja käyttöönoton edistämiseen*. Hankkeissa voidaan edistää uusien, mm. Big dataa ja data-analytiikkaa, hyödyntävien palveluiden syntymistä. Hankkeet voivat liittyä myös *tietoturvan ja –suojan ja kybervalmiuksien* kehittämisen edistämiseen *sekä robotiikan ja automatiikan* uusien ratkaisujen käyttöönoton edistämiseen tuotannollisessa toiminnassa.

Erityistavoite 1.3: Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyn parantaminen

Hankkeilla parannetaan yritysten kasvu-, kansainvälistymis- ja innovointivalmiuksia. Erityistavoitteesta tuetaan pk-yritysten kasvua ja kansainvälistymistä tukevia, toimintaa uudistavia ja tuottavuutta lisääviä toimintaympäristön kehittämishankkeita. Lisäksi tuetaan pk-yritysten *tuotteiden, palveluiden ja tuotantomenetelmien kehittämisen edistämistä* sekä innovatiivisten liiketoimintakonseptien syntymistä ilmastokestävyys huomioiden.



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



**Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus**

Toimintalinja 2: Hiilineutraali Suomi

Erityistavoite 2.1: Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen

Hankkeilla kehitetään uusien, *energiatehokkuutta* ja siihen kytkeytyvää *materiaalitehokkuutta* parantavien toimintatapojen, teknologioiden ja ratkaisujen soveltamista. *Puutoimialaan ja puutuoteteollisuuteen kohdistuvissa hankkeissa* voidaan esim. edistää energiatehokasta puurakentamista, rakentamisen kestävyyttä ja pitkään hiiltä sitovia tuotteita ja tuotantotapoja. *Energiaomavaraisuutta* voidaan lisätä tukemalla hajautettuihin ratkaisuihin ja paikallisiin energialähteisiin pohjautuvien innovatiivisten ratkaisujen kehittämistä, esim. kestävän akkuteknologian ratkaisuja tai vetytaloutta tukevia toimintaympäristön kehittämishankkeita.

Erityistavoite 2.2: Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen

Hankkeet voivat sisältää pk-yritysten kasvua tukevaa kehittämistä *ilmastonmuutokseen sopeutumiseen* ja riskien ehkäisemiseen. Lisäksi hankkeissa tuetaan ilmastonmuutokseen sopeutumiseen sekä ympäristöhaittojen ja -riskien vähentämiseen liittyvien älykkäiden ratkaisujen kehittämistä, pilotointia ja skaalautumista. Rahoitettavat hankkeet voivat liittyä myös *luontomatkailun kehittämisen edistämiseen* tai hankkeissa voidaan edistää *katastrofivalmiuteen* liittyvien uusien tuotteiden tai palveluiden kehittämistä.

Erityistavoite 2.3: Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen

Hankkeet voivat olla esim. *kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen* liittyviä selvityshankkeita. Hankkeissa voidaan mm. edistää *teollisuuden sivuvirtojen ja jätteiden hyödyntämistä* ja pilotointia aidossa teollisuusympäristössä, sekä edistää resurssitehokkuutta palvelevien digitaalisten alustojen ja työkalujen kehittämistä ja käyttöönottoa. Hankkeet voivat sisältää kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen, cleantechiin sekä hiilenkiertoon liittyviä *demonstraatioympäristöissä tapahtuvia pilotointeja*.



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Ohjeeksi

Ota yhteyttä
[ELY-keskuksen
asiantuntijaan](#) jo
hankkeen
suunnitteluvaiheessa.

1



Panosta
laadukkaaseen
ja konkreettiseen
hankesuunnitelmaan.

2



Jätä hakemus
ennen hankkeen
aloittamista.

3



Ota yhteyttä yritysasiantuntijaan

Pohjois-Pohjanmaa

Anne Pulkkinen, 0295 038 117,
anne.pulkkinen@ely-keskus.fi

Gitte Meriläinen, 0295 038 118,
gitte.merilainen@ely-keskus.fi

Janne Ranta, 0295 038 234
janne.ranta@ely-keskus.fi

Lappi

Anne Syväjärvi, 0295 037 578,
anne.syvajarvi@ely-keskus.fi

Kari Skyttä, 0295 037 128,
kari.skytta@ely-keskus.fi

Tiina Pelimanni, 0295 037 085,
tiina.pelimanni@ely-keskus.fi

Itä-Suomi

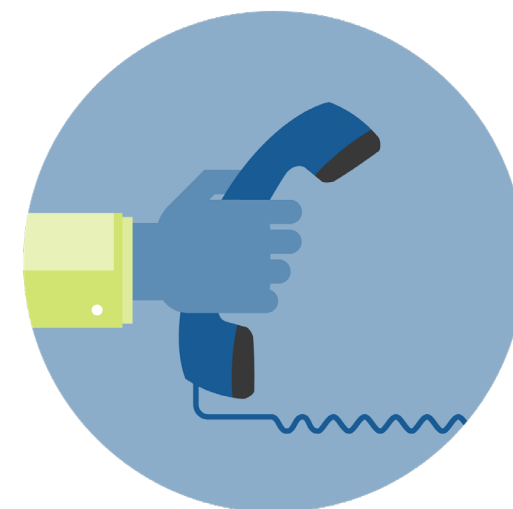
Tiina Arvola, 0295 026 131,
tiina.arpola@ely-keskus.fi

Jarkko Rautio, 0295 024 164,
jarkko.rautio@ely-keskus.fi

Sari Pikkarainen, 0295 026 089,
sari.pikkarainen@ely-keskus.fi

Kainuu

Mervi Summanen, 0295 023 605,
mervi.summanen@ely-keskus.fi



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Hyödyllisiä linkkejä

- [Rakennerahastot.fi-sivusto](https://rakennerahastot.fi-sivusto)
- [Uudistuva ja Osaava Suomi 2021-2027 -ohjelma](#)
- [Laki valtionavustuksesta yritystoiminnan kehittämiseksi vuosina 2021-2028](#)
- [Valtioneuvoston asetus valtionavustuksesta yritystoiminnan kehittämiseksi vuosina 2021-2028](#)
- [EURA 2021](#)
- [Opas De minimis-tuista](#)
- [ELY-keskuksen yrityksen kehittämisavustus](#)
- [ELY-keskuksen yritysasiantuntijat](#)
- [Suomi.fi-valtuudet neuvonta Yritys-Suomi puhelinpalvelu](#)
- [Pohjois-Pohjanmaan](#), [Kainuun](#) ja [Lapin](#) maakuntaohjelmat



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



**Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus**



Elinkeino-, liikenne- ja
ympäristökeskus

Kestävää kilpailukykyä meille ja maailmalle



team
FINLAND