



Euroopan unioni

Euroopan sosiaalirahasto

Valintaesitys

Kestävää kasvua ja työtä 2014–2020
Suomen rakennerahasto-ohjelma



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Hankkeen julkinen nimi Innovaatio-osaamisella ensiapua elpymiseen (InnoAID)	
Hakemusnumero 107333	Kokouksen päivämäärä 18.10.2021
Saapumispäivämäärä 8.9.2021	Diaarinumero EURA 2014/12386/09 02 01 01/2021/POPELY
Käsittelijä Anne-Maaria Kurvinen	Viranomainen Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Hakijan virallinen nimi Oulun Yliopisto	
Toimintalinja 9. REACT-EU:n ESR-toimenpiteet	
Erityistavoite 12.4. Yritysten ja yrittäjien muutoskyvykkyyden lisääminen	
Tukimuoto Työllisyyden ja osaamisen edistämiseen sekä sosiaaliseen osallisuuteen liittyvä kehittämishanke	
Alkamispäivämäärä 1.10.2021	Päätymispäivämäärä 30.6.2023

Hankkeen sisältö

InnoAID-hanke kehittää PK- ja mikroyritysten innovaatio- ja tuotekehitystoimintaa sekä parantaa niiden henkilöstön innovaatiokyvykkyyttä. PK- ja mikroyritykset toimivat usein kireissä taloudellisissa arvoketjuissa ilman omaa tuotekehitystoimintaa. Samalla heikentynyt taloustilanne on supistanut yritysten resursseja, mikä johtaa siihen että yritykset ovat usein kykenemättömiä tuottamaan innovaatioita ja mukauttamaan tuotteitaan ja palveluitaan vastaamaan muuttuvia markkinoita. Hankkeen pyrkimyksenä on vastata yleisiin PK- ja mikrosektorin yritysten haasteisiin: Miten luoda uusia tuotteita, päästä uusille markkinoille ja rakentaa omaa tuotekehitystä - kaikki tämä rajallisilla PK- ja mikrosektorin resursseilla.

Hankkeessa räätälöidään alueen yritysten tarpeita vastaavia koulutus- ja valmennussisältöjä. Hankkeen avulla kehitetään ja testataan tuotekehityksen toimintamalleja ja työkaluja, jotka soveltuvat PK- ja mikroyritysten resursseihin ja liiketoimintamalleihin sekä parantavat yritysten kykyä päästä uusille, tarvittaessa jopa kansainvälisille markkinoille. Hankkeen yksi tärkeimmistä tehtävistä on tukea alueemme PK- ja mikroyrityksiä kansainvälisen tason tuotekehitystoiminnan kehittämiseen ja mahdollistaa PK- ja mikrosektorin toimijoille oman tuotekehityksen rakentamisen riippumatta siitä minkälaisissa alihankinta- tai arvoketjuissa ne toimivat.

Hankkeen tärkeimpänä lyhyen tähtäimen tavoitteena on lisätä alueen PK- ja mikroyritysten tietoisuutta radikaalien ja inkrementaalien innovaatioiden syntyprosessista sekä kouluttaa yrityksiä hyödyntämään tuotekehityksen menetelmiä ja työkaluja, joita ne voivat vapaasti käyttää kehittäessään uusia tuotekehitysinnovaatioita. Hanketoiminnan myötä syntyy myös yrityksille hyödyllisiä verkostoja, niin kotimaisia kuin kansainvälisiä. Hankkeessa järjestettävien soveltavien koulutusten avulla kehitetään yritysten tuotekehitysosaamista sekä ketteröitetään, monipuolistetaan ja madalletaan kynnystä yliopiston ja PK- ja mikroyritysten väliselle yhteistyölle. Toiminnan avulla lisätään PK- ja mikroyritysten kyvykkyyttä uusien konkreettisten tuotteiden tai palveluiden luomiseen sekä parannetaan olemassa olevien tuotteiden ja palveluiden toimintaedellytyksiä. Lisäksi toimintamalleja hyödyntämällä yritysten ja osaajien

valmiudet digitalisoitumiseen ja vihreään siirtymään paranevat.

Toimintamalleja testataan tuotekehityksen ja innovaatiotoiminnan teemakoulutuksissa ja intensiivisissä soveltavissa koulutuksissa:

- 1) Hankkeessa toteutetaan laadukkaita teemakoulutuksia innovaatiokyvykkyyden ja tuotekehitystoiminnan vauhdittamiseksi, joihin tavoitellaan vähintään 30 yritystä. Teemakoulutukset ovat täsmäkoulutuksia, jotka pohjautuvat alueen PK- ja mikroyritysten erityistarpeisiin ja ne vastaavat yritysten ajankohtaisiin haasteisiin.
- 2) Hankkeessa toteutetaan eri laajuisia tuotekehityksen soveltavia koulutuksia, joissa osallistuvista yrityksistä muodostetaan yritysryppäitä, jotka voivat esimerkiksi olla kansainväliseen kasvuun tähtääviä yrityksiä tai paikalliseen elpymiseen ja toiminnan vakauttamiseen keskittyviä yrityksiä. Yritysten rekrytoinnissa ja yritysryppäiden muodostamisessa hyödynnetään Oulun yliopiston olemassa olevien yritysverkostojen (mm. Innovaatiokeskus, Tellus, tiedekunnat ja MicroENTRE) lisäksi myös muita paikallisen elinkeinoelämän (mm. BusinessOulu, Kauppakamari, Pohjois-Pohjanmaan Yrittäjät ja Oulun Seudun Uusyrityskeskus) verkostoja. Rekrytoinnissa hyödynnetään lisäksi sosiaalisen median kanavia. Yritysryppäät ovat toimialariippumattomia, mutta niillä on yhdistäviä tekijöitä, kuten yritysten kypsyyssaste tai kansainvälistymishalukkuus. Soveltaviin koulutuksiin osallistuu vähintään 24 ja maksimissaan 48 yritystä. Soveltavat koulutukset pitävät sisällään tuotekehitysprojekteja. Niissä yrityksen edustajia valmennetaan kehittämään yrityksen olemassa olevista tuotteista ja palveluista innovaatioita. Ajatus soveltavista koulutuksista perustuu toiminnallisen oppimisen hyötyihin. Soveltavia koulutuksia testataan eri mittaisina toteutuksina ja niissä hyödynnetään erilaisia tuotekehityksen toimintamalleja ja työkaluja, jotta voidaan tunnistaa sellaisia käytänteitä, jotka ovat mahdollisimman optimaalisia suppeilla resursseilla toimivien PK- ja mikroyritysten tarpeisiin ja käytössä oleviin resursseihin.
- 3) Hankkeessa tuotetaan laajasti yrityksiä tavoittava avoin ja kaikkien vapaasti hyödynnettävissä oleva materiaalipankki. Materiaalipankki tähtää siihen, että PK- ja mikroyritykset voivat sen avulla itsenäisesti kehittää innovaatiokyvykkyyttään, organisoitua, johtaa ja toteuttaa aiempaa paremmin tuoteinnovaatioita rajallisilla resursseilla. Materiaaleja kehitetään ja tuotetaan läpi hankkeen ja niiden sisältöjä testataan kohderyhmällä hankkeen teema- ja soveltavissa koulutuksissa. Hankkeessa toteutettavia videoita, canvaksia ja työkaluja tullaan materiaalipankin lisäksi hyödyntämään koulutuksissa. Materiaalipankin sisällöt toteutetaan laadukkaasti. Videoiden ja muiden materiaalipankkiin tuotettavien materiaalien valmisteluissa tullaan ottamaan huomioon se, että ne ovat saavutettavissa sekä suomen että englannin kielellä, jotta hankkeella voidaan palvella myös maahanmuuttajataustaisten PK- ja mikroyritysten tarpeita. Materiaalipankki tulee toimimaan myös eräänlaisena kokoelmakirjastona, sillä sinne koostetaan linkkejä myös muiden toimijoiden tuottamiin hyödyllisiin materiaaleihin.

Hanke tuottaa tutkittuun tietoon pohjautuvaa ja käytännönläheistä tietoa tuotekehityksen prosesseista ja niiden soveltamisesta käytännön yritystoimintaan. Toimenpiteet tukevat yritysten tuotekehitystoiminnan kehittämistä ja mahdollistavat yrityksille oman tuotekehityksen rakentamisen riippumatta siitä minkälaisissa alihankinta- tai arvoketjuissa ne toimivat. Hanke parantaa yritysten kykyä päästä uusille, tarvittaessa jopa kansainvälisille markkinoille sekä vauhdittaa PK- ja mikroyritysten pandemian jälkeistä uudistumista, digitalisaatiota ja vihreää siirtymää. Hankkeen tuotoksia tullaan integroimaan myös lähitulevaisuudessa Oulun yliopistolle perustettavaan innovaatioiden ja tuotekehityksen koulutusohjelmaan.

Hankkeen nimi: Innovaatio-osaamisella ensiapua elpymiseen (InnoAID)

<input checked="" type="checkbox"/> Hankkeen toiminta kohdistuu yhden maakunnan alueelle	<input type="checkbox"/> Hankkeen toiminta kohdistuu usean maakunnan alueelle	<input type="checkbox"/> Hankkeen toiminta on valtakunnallista
Maakunnat Pohjois-Pohjanmaa		
Seutukunnat Oulun, Haapavesi-Siikalatvan, Koillismaan, Nivala-Haapajärven, Oulunkaaren, Raahen, Ylivieskan		
Kunnat Kuusamo, Kärsämäki, Alavieska, Haapajärvi, Haapavesi, Hailuoto, Ii, Kalajoki, Kempele, Liminka, Lumijoki, Merijärvi, Muhos, Nivala, Oulainen, Oulu, Pudasjärvi, Pyhäjoki, Pyhäjärvi, Pyhäntä, Raahen, Reisjärvi, Sievi, Siikajoki, Siikalatva, Taivalkoski, Tyrnävä, Utajärvi, Vaala, Ylivieska		

Lisätietoja hakemuksesta

Indikaattorit:

Osallistuvia mikro- ja pk-yrityksiä 54

Osallistuvia henkilöitä (yrittäjät ja yritysten henkilöstö) 80

Yrityskohtaiset tukitoimet ovat de minimis -tukea yrityksille.

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Kustannukset	Yhteensä €	Rahoitus	Yhteensä €	Osuus nettokustannuksista (%)
1 Palkkakustannukset	331 870	1 Haettava ESR- ja valtion rahoitus	361 832	80,00
2 Ostopalvelut	64 000	2 Kuntien rahoitus	0	0,00
3 Muut kustannukset	0	3 Muu julkinen rahoitus	90 458	20,00
4 Flat rate	56 420	4 Yksityinen rahoitus	0	0,00
Kustannukset yhteensä	452 290	Rahoitus yhteensä	452 290	100,00
5 Tulot	0			
Nettokustannukset yhteensä	452 290			

Kustannukset	Yhteensä €	Rahoitus	Yhteensä €
6 Kunnat	0	5 Kuntien rahoitus	0
7 Muu julkinen	0	6 Muu julkinen rahoitus	0
Yhteensä	0	Yhteensä	0

Kustannusarvio yhteensä	452 290	Rahoitussuunnitelma yhteensä	452 290
--------------------------------	----------------	-------------------------------------	----------------

Rahoittajan arvio hankkeesta

Hanke on rakennerahasto-ohjelman erityistavoitteen 12.4 (REACT-EU) mukainen: hankkeessa tarjotaan koulutusta, ohjausta ja vertaisoppimista, joilla edistetään yritysten ja niiden henkilöstön valmiuksia ja innovaatiokyvykkyyttä nopeasti muuttuvan toimintaympäristön hyödyntämiseksi. Soveltavien koulutusten avulla kehitetään pienten yritysten tuotekehitysosaamista ja verkottumista, sekä ketteröitetään, monipuolistetaan ja madalletaan kynnystä yliopiston ja PK- ja mikroyritysten väliselle yhteistyölle. Hanke on Pohjois-Pohjanmaan koronatoimenpidesuunnitelman mukainen tukiehdossa yritysten uudistumista ja kilpailukykyä.

Rahoittajan esitys

Rahoittajan esitys
<input checked="" type="checkbox"/> Hakemus esitetään hyväksyttäväksi <input type="checkbox"/> Hakemus esitetään hylättäväksi

Ratkaisun mahdolliset perustelut ja jatkotoimenpiteet

Erityisten valintaperusteiden pisteytyksessä hanke sai 31/50 p.

Pohjois-Pohjanmaan MAKO: KT 1 Menestyvän yritystoiminnan ja kasvavan kansainvälisen kilpailukykyyn Pohjois-

Pohjanmaa A. Pohjois-Pohjanmaa on paras toimintaympäristö yritystoiminnan kehittämiseksi ja sijoittumiselle.

Hanke on käsitelty seuraavissa käsittelyryhmissä:

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen Elinkeino ja luonnonvara -teemaryhmä 20.9.2021

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen EURA-hankeryhmä 6.10.2021

Pohjois-Pohjanmaan MYR:n sihteeristö 18.10.2021

Pohjois-Pohjanmaan MYR 27.10.2021