

Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR)	§ 17	17.09.2018
Maakuntahallitus	§ 133	24.09.2018

I4B - Ideasta bisnekseksi

204/00.01.05.06/2018

MYR § 17

Hakijan edustaja Matti Luukkonen tulee maakunnan yhteistyöryhmän kokoukseen esittelemään hanketta.

Hakijana on Kainuun Etu Oy yhteyshenkilönään Antti Toivanen.

Innovaatio- ja t&k&i -toiminnan kehittämisessä Kainuun haasteena on paikallisten innovaatioympäristöjen kyky olla mukana kansainvälisissä verkostoissa. Verkostoitumisella haetaan konkreettista hyötyä ja syvällistä yhteistyötä alueen elinkeinotoiminnan ja tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminnan kehittämiseksi ja uudistumiseksi. Hanke vahvistaa alueellisen innovaatioympäristön toimijoiden yhteistyötä yritysten eduksi.

Hanke hakee ja välittää tietoa muuttuvassa ja nopeastikin kehittyvässä ympäristössä. Tietoa välitetään tapahtumissa, joihin kutsutaan asiantuntijoita kertomaan aihepiireittäin esimerkiksi hyvin ajankohtaisista teemoista, jotka koskettavat laajasti yrityksiä eri toimialoilta kuten: bioalan kehittyvät trendit, IoT, tekoäly, AR / VR, muoviongelma, lakimuutokset, digitaalisuus, simulaatio ja hankkeen aikana muita vastaavia esille tulevia ajankohtaisia aiheita. Tunnettua on, että globaaleja, kiinnostavia aiheita syntyy jatkuvasti ja tiheään, joten hankkeen tehtävänä on toimia proaktiivisesti ajantasaisen tiedon löytämiseksi. Samalla näistä teemoista voidaan löytää uusia markkinamahdollisuuksia yrityksille ja kehitteillä oleville innovaatioille. Verkostomaisesti toimien hanke välittää tietoa uusista alueella syntyvistä, kansallisista ja kansainvälisistä mahdollisuuksista.

On nähtävissä, että innovaatioiden kehittämisen eri vaiheissa esille tulee mm. seuraavia aiheita:

1. Ajankohtaisen ja uuden tiedon hakeminen, kokoaminen ja välittäminen
2. Innovaation IPR ja tuotesuojaus
3. Tutkimuslaitosyhteistyö: puheenvuorot valmennustapahtumissa ja työpajoissa sekä tiedon välittäminen
4. Innovaation kaupallistaminen - markkinatutkimukset / aluekohtainen markkinaosaaminen
5. Innovaatioiden substanssiasiantuntijat
6. Innovaatorahoitus

7. Omistajanvaihdokset

8. Muut innovaatioiden kehittämiseen liittyvät asiat

Pääasiallisena tavoitteena (Toimintalinja 2) on uuden tiedon hyödyntäminen ja yritysten innovaatiotoiminnan vahvistaminen koko Kainuussa; eli Kainuuseen syntyy tehokas toimintatapa, jolla buustata innovaatioiden syntyä.

Hankkeen aikana tavoitteena on löytää ja prosessoida 100 tuote- tai palveluideaa. Hanke vahvistaa vähintään 100 yrityksen osaamista, kilpailukykyä ja kansainvälistymistä merkittävästi. Hankkeen tuloksena syntyy 30 yritysten hankehakemusta julkisille rahoittajille.

Hankkeessa vahvistetaan yritysten innovaatiotoimintaa seuraavasti, kokonaistavoite numeerisesti avattuna ja jaoteltuna:

- Yritykset kehittävät uuden tai merkittävästi parannetun tuotteen markkinoille (uusi tuote markkinoilla), 15 kpl
- Yritykset kehittävät uuden tai merkittävästi parannetun tuotteen markkinoille (uusi tuote yrityksille), 15 kpl
- Yritykset käynnistävät t&k&i-yhteistyön yliopistojen, korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten kanssa, 10 kpl
- Yritykset syntyvät uusiutuvien energiaratkaisuihin tai vähähiilisuuden tukemiseen perustuvaa uutta liiketoimintaa, 10 kpl
- Start-up yritykset, joilla on merkittävät valmiudet uuden tuotteen, palvelun tai tuotantomenetelmän kehittämiseen, 5 kpl
- Yritysten avoimen tiedon ja rajapintojen avulla toteuttamat uudet sovellukset, 25 kpl
- Tutkimus- ja kehittämisinstituutioiden vetämään hankkeeseen osallistuneet yritykset, 20 kpl

Tämä konkretisoituu lisäksi seuraavina alatavoitteina:

1. Konkreettisenä tavoitteena on 10 innovaatiota kolmivuotisen hankkeen aikana, jotka vahvistavat nykyisten yritysten kilpailukykyä, luovat uusia yksityisiä yrityksiä ja luonnollisesti työpaikkoja.
2. Yritykset saavat käyttöönsä systemaattisesti ohjatun kanavan ideoidensa kehittämiseksi ja parhaat asiantuntijat uuden tiedon tuottajiksi.
3. Tiivis yhteistyökulttuuri yritysten, yliopistojen, ammattikorkeakoulujen, tutkimuslaitosten ja muiden sidosryhmien kanssa innovaatioiden synnyttämiseksi.
4. Hanke toimii uuden tiedon ja uusien mahdollisuuksien kokoajana ja välittäjänä nopeasti kehittyvässä toimintaympäristössä.
5. Hanke painottaa vähähiilisyyttä toimenpiteissään.

Pk-yritysten näkökulma korostuu tutkimus- ja innovaatioyhteistyössä ja verkottumisessa niin Kainuussa kuin kansainvälisestikin. Verkostoitumisella haetaan konkreettista hyötyä ja syvällistä yhteistyötä alueen elinkeinotoiminnan ja tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminnan

kehittämiseksi ja uudistumiseksi. Hanke nopeuttaa innovaatioyhteisön tutkimustulosten jalkauttamista.

Hankkeen suunniteltu toteutusaika on 1.9.2018-31.8.2021 ja kokonaiskustannusarvio on 1 093 700 €, johon haetaan TL 2 EU/valtion rahoitusta 820 275 € (75 %).

Hankkeen rahoitussuunnitelma:

Hankkeen rahoitussuunnitelma on:

EAKR TL 2	546 850 €
Valtion rahoitus	273 425 €
Kuntarahoitus	273 425 €
Yhteensä	1 093 700 €

Hankkeen kustannusarvio:

Palkkakustannukset	660 240 €
Ostopalvelut	275 000 €
Flat rate	158 460 €
Yhteensä	1 093 700 €

Hanketiimi käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 23.8.2018 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

MYR sihteeristö käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 4.9.2018 § 64 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

Erillisliitteenä on valintaesitys, jossa tarkemmat tiedot hankkeesta.

Lisätietoja asiasta antaa Kainuun liitosta aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040-574 0804.

Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR) puoltaa hankkeen rahoittamista.

Maakunnan yhteistyöryhmä (MYR):

Hyväksyttiin esityksen mukaisesti.

MH § 133
24.9.2018

Projektipäällikkö Matti Luukkonen Kainuun Edusta tulee kokoukseen esittelemään hanketta.

Erillisliitteenä on valintaesitys.

Erillisliite nro: 4

Lisätietoja asiasta antaa Kainuun liitosta aluekehitysjohtaja Jouni Ponnikas, puh. 040 574 0804 tai sähköpostitse osoitteella etunimi.sukunimi@kainuu.fi.

Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus valtuuttaa aluekehitysjohtajan tekemään päätöksen seuraavin ehdoin:

Maakuntahallitus päättää myöntää hankkeelle rahoitusta 75 %, kuitenkin enintään TL 2 EAKR 256 934 € ja valtion rahoitusta 128 467 € jäljempänä olevan rahoitussuunnitelman osana.

Hankkeen rahoitussuunnitelma:

	2018	2019	2020	2021	Yhteensä	Enintään %
	€	€	€	€	€	%
EAKR TL 2	67 984	188 950	178 950	110 967	546 850	50
Valtion rahoitus	33 992	94 475	89 475	55 484	273 425	25
Kuntarahoitus	33 992	94 475	89 475	55 483	273 425	25
Yhteensä	135 967	377 900	357 900	221 933	1 093 700	100

Hankkeen kustannusarvio:

	2018	2019	2020	2021	Yhteensä
	€	€	€	€	€
Palkkakustannukset	73 360	220 080	220 080	146 720	660 240
Ostopalvelut	45 000	105 000	85 000	40 000	275 000
Flat rate 24 %	17 607	52 820	52 820	35 213	158 460
Yhteensä	135 967	377 900	357 900	221 933	1 093 700

Rahoitusta voidaan käyttää aikavälillä 1.9.2018-31.8.2021 hankkeelle hyväksyttävien projektisuunnitelmaa toteuttavien kulujen kattamiseen.

Maakuntahallitus:

Projektipäällikkö Matti Luukkonen Kainuun Etu Oy:stä esitteli hanketta.

Maakuntahallitus hyväksyi maakuntajohtajan ehdotuksen.

Lisäksi maakuntahallitus päätti, että hankkeen etenemisestä (tilan-

nekuva) tulee raportoida maakuntahallitukselle vuosittain.

Maarit Rauhala ilmoitti olevansa esteellinen ja poistui kokouksesta tämän asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Merkittiin pöytäkirjaan, että ma. aluekehitysasiantuntija Seija Kempainen saapui kokoukseen klo 10.17 tämän asian käsittelyn aikana. Maakuntahallitus myönsi Seija Kemppaiselle läsnäolo-oikeuden.
