

Kainuun älykkään erikoistumisen strategian toimeenpano (ELMO 2 Kainuu)

43/00.01.05.03/2019

MH § 71

Hakijana on Kainuun liitto yhteyshenkilönään Eero Vilhu.

Kainuun älykkään erikoistumisen strategian toimeenpano -hankkeessa korostuu kansainvälinen näkökulma, jossa Euroopan laajuisten TKI-alustojen avulla mahdollistetaan maakunnan kärkialoille paras kehittämisverkosto tulevaisuuden toimenpiteille. Älykäs erikoistuminen perustuu alueella olemassa olevaan kansainvälisen osaamisen tason nostamiseen, yrityskantaan, tutkimus- ja innovaatiotoiminnan vahvuuksiin ja niiden hyödyntämiseen yritysten ja elinkeinoelämän kehittämisessä, työllisyyden parantamisessa ja rakennemuutokseen vastaamisessa. Älykäs erikoistuminen on osa EU:n innovaatiopolitiikkaa, jossa alueiden merkitys korostuu käytännön innovaatio-, investointi- ja yritystoiminnan sekä rakennepolitiikan toteuttajina.

Tällä hetkellä Kainuu on mukana seuraavissa teollisen modernisaation RIS3 kumppanuuksissa: kehittyneet akkumateriaalit, kaivannais-toiminnan globaalit arvoketjut, bioenergia sekä urheilu- ja liikuntainnovaatioihin keskittyvä ClusSport. Kainuu rakentaa ja tulee koordinoimaan marja-alaan ja luonnontuotealaan keskittyvää Berry+ kumppanuutta (Interreg Europe -ohjelman Bridges -hankkeen kautta) sekä mahdollisesti mittaustekniikan RIS3 kumppanuutta. Mainituista kumppanuuksista hanke rakentaa luonnontuotealaan liittyvää RIS3 -kumppanuutta (BERRY+) sekä mittaustekniikan RIS3 kumppanuutta.

ELMO2 hanke toteuttaa Bridges -hankkeessa (Interreg Europe -ohjelma) laadittua toimintasuunnitelmaa.

Älykkään erikoistumisen toimintamalliin Euroopassa kuuluu ns. S3-alustat (Smart Specialisation platforms), joiden kautta eri teemattisia toimintaloikoja kehitetään Euroopan laajuisten verkostojen kautta. Näillä verkostoilla ja niistä rakentuvilla konsortioilla on mahdollisuus toimia eturintamassa toimialan TKI-toiminnassa yhdistäen voimavarat ja toisiaan täydentämällä. Yhteistyöllä saavutetaan paremmat mahdollisuudet TKI-toiminnan tutkimusohjelmiin hakeutumisessa.

Kainuun älykkään erikoistumisen kärjet muodostuvat teknologiateollisuuden (mittaustekniikka, pelit, simulaattorit, datakeskukset), biotalouden ja kaivannaisteollisuuden (prosessi- ja ympäristömonitorointi,

metsäbiotalous, ruoka ja sininen biotalous) sekä hyvinvointi- ja terveysalan (aktiviteettimatkat, terveys, liikunta ja urheilu) innovaatioista.

Elinkeinot murroksessa (ELMO) Kainuun maakunnallisen toimeenpanohankkeen tavoitteena on edistää älykkään erikoistumisen strategian (ÄES) toimeenpanoa ja elinkeinojen uudistumista maakunnassa, maakuntien välillä (Itä- ja Pohjois-Suomen alueilla) ja kansainvälisesti. Hankkeessa tuotetaan aineistoja ja työstetään uusia toimintatapoja ja ratkaisuja elinkeinojen ja toimintaympäristöjen kehittämiseksi kansainvälisyyden ja digitalisaation tuoman lisäarvon kautta. Kainuun älykkään erikoistumisen strategiaa kytketään kansainväliseen viitekehukseen liittämällä alueen kärjet toimialojensa S3-alustoihin.

Koko Itä- ja Pohjois-Suomen alue on valittu mukaan EU:n komission teollisen muutoksen pilottiin. Pilotti on osa toimenpidekokonaisuutta, jossa alueiden viranomaiset kehittävät strategioitaan omien älykkään erikoistumisen prioriteettien pohjalta. Vuoden 2018 loppuun mennessä laadittiin Itä- ja Pohjois-Suomen yhteinen strategia ja työsuunnitelma ao. teemoihin. Tämä hanke toimeenpanee strategiaa alueellisesti ja eurooppalaisella tasolla.

Hankkeen suunniteltu toteutusaika on 1.5.2019-31.12.2020 ja kokonaiskustannusarvio 152 620 €, johon haetaan EAKR/valtion rahoitus 122 096 € (80,0 %). ELMO2 hankkeessa tuki on 80 %, mikä on perusteltavissa sillä, että hanke on koko maakunnan laajuinen, vahvistaa laajasti maakunnan toimijoiden yhteistyötä sekä toteuttaa Itä- ja Pohjois-Suomen yhteistä ELMO-strategiaa.

Hakija osallistuu hankkeesta aiheutuviin kustannuksiin omarahoitusosuudella. Hakemuksen rahoitussuunnitelmassa on esitetty riittävä omarahoitusta, jotta tukilainsäädännön mukainen tuen enimmäismäärä ei ylitä. Hankkeen luonteen vuoksi muuta rahoitusta ei ole tarpeellista vaatia.

Hanketiimi käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 10.4.2019 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

MYR sihteeristö käsitteli hankeasiaa kokouksessaan 15.4.2019 ja puolsi hankkeen rahoittamista.

Rahoittajan arvio hankkeesta

Hanke edistää ja koordinoi Kainuun älykkään erikoistumisen strategian toimeenpanoa maakunnassa sekä hakee mahdollisia toimintamalleja ja ratkaisuja maakunnan elinkeinoelämän kasvun ja uusiutumisen haasteisiin. Tavoitteena on lisätä maakunnan toimijoiden ja

yri­tysten tietoisuutta kansainvä­lisistä, kansallisista ja alueellisista rahoitusmahdollisuuksista ja saada kansainvä­listä TKI-rahoitusta maakuntaan.

Hanke tuottaa viestintämateriaalia elinkeinojen ja toimintaympäristön positiivisen tunnettavuuden kehittämiseksi kansainvälisyyden ja digitalisaation tuoman lisäarvon kautta. Hankkeessa tehdään laaja-alais­ta älykkään erikoistumisen strategista maakunnallista, ylimaakunnallista ja kansainvä­listä yhteistyötä ja verkostoidutaan yritysten, oppilaitosten, TKI-toimijoiden, alueiden elinkeinoyhtiöiden, julkisen hallinnon sekä EU-instituutioiden, asiantuntijoiden ja rahoituskumppaneiden kanssa.

Valintaesitys on erillisliitteenä.

Erillisliite nro: 3

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

Hallituksen puheenjohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus valtuuttaa aluekehitysjohtajan tekemään rahoitus­pää­tyksen seuraavin ehdoin:

Kainuun liitto päättää myöntää hankkeelle rahoitusta 122 096 € (80 %), kuitenkin enintään TL 2 EAKR 76 310 € ja valtion rahoitusta 45 786 € jäljempänä olevan rahoitussuunnitelman osana.

Hankkeen rahoitussuunnitelma:

EAKR TL 2	76 310 €
Valtion rahoitus	45 786 €
Kuntien rahoitus	30 524 €
Yhteensä	152 620 €

Hankkeen kustannusarvio:

Palkkakustannukset	98 800 €
Ostopalvelut	12 000 €
Matkakustannukset	27 000 €
Flat rate	14 820 €
Yhteensä	152 620 €

Rahoitusta voidaan käyttää aikavälillä 1.5.2019-31.12.2020 hankkeelle hyväksyttävien projektisuunnitelmaa toteuttavien kulujen kat­tamiseen.

Maakuntahallitus:

Käydyn keskustelun jälkeen maakuntahallitus hyväksyi hallituksen puheenjohtajan ehdotuksen.

Tämän asian osalta pöytäkirja tarkastettiin kokouksessa.
