



Varsinais-Suomen liitto

Egentliga Finlands förbund
Regional Council of Southwest Finland

Hankerahoitusjaosto 08.11.2021

ESITYSLISTA 3/2021

Aika 08.11.2021 klo 13.00

Paikka Kokoushuone Aura tai etänä

ASIALISTA

- 1 Kokouksen avaus
- 2 Osanottajien toteaminen sekä kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus
- 3 Työjärjestyksen hyväksyminen
- 4 Pöytäkirjan tarkastaminen
- 5 Aluekehitysjohdajan katsaus
- 6 Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 suomen rakennerahasto-ohjelman hankkeet (EAKR), myönteiset päätökset
- 7 Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelman hankkeet (EAKR), kielteiset päätökset
- 8 Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelman ylimaakunnallinen hanke (EAKR), myönteinen päätös
- 9 AKKE-rahoitus, NAANTALIN JALOSTUSTOIMINTOJEN LAKKAUTTAMISESTA
AIHEUTUVA RAKENNEMUUTOS
- 10 Tiedoksi annettavat asiat
- 11 Seuraava kokous
- 12 Kokouksen päättäminen

Hankerahoitusjaosto	Esityslista	8.11.2021
KOKOUSAIKA	8.11.2021 klo 13.00	
KOKOUSPAIKKA	Kokoushuone Aura (Linnankatu 52 b) tai etänä	
ASIAT		
SAAPUVILLA	Eloranta Eeva-Johanna pj. Nummentalo Juhani vpj. Ek-Marjamäki Teija Nieminen Tomi Lang Eija Perho Tiina Turpeinen Juhana	Talvikki Jori Hyttinen Marjatta Kiviranta Esko Vallavuori Kaisa Lindberg Marko Mäki-Punto-Ristanen Tarja Heinonen Marko
ESITTELIJÄ	Nuotio Tarja	Aluekehitysjohtaja
PÖYTÄKIRJANPITÄJÄ	Petteri Partanen	Elinkeinopäällikkö
MUUT	Kanerva Ilkka Kurvinen Jani Achrén Ulla Piipola Juhani Häkämies Kari	Mh:n puheenjohtaja Mh:n II varapuheenjohtaja Mh:n jäsen Mh:n jäsen maakuntajohtaja
KUTSUTTUINA ASiantuntijoina	Ville Roslakka	Erikoissuunnittelija
LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS	Asia 2	
PÖYTÄKIRJAN TARKASTUSTAPA	Asia 4	
ALLEKIRJOITUKSET	Eeva-Johanna Eloranta puheenjohtaja	Petteri Partanen sihteeri

1 KOKOUKSEN AVAUS

Ehdotus: Puheenjohtaja avaa kokouksen.

Päätös:

2 OSANOTTAJIEN TOTEAMINEN SEKÄ KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS

Asia Kunnallislain mukaan muu kunnan toimielin kuin kunnanvaltuusto on päätösvaltainen, kun enemmän kuin puolet jäsenistä on saapuvilla. Hankerahoitusjaosto päätti 13.5.2009, että esityslistat on toimitettava vähintään 5 päivää ennen kokousta ja 17.3.2014 siirtyä sähköiseen kokouskäytäntöön.

Kokouskutsu ja esityslista on toimitettu 2.11.2021.

Ehdotus Todetaan kokouksen osanottajat sekä kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus.

Päätös

3 TYÖJÄRJESTYKSEN HYVÄKSYMINEN

Asia Kokouksen esityslista on toimitettu jäsenille.

Ehdotus Hyväksytään esityslista kokouksen työjärjestykseksi.

Päätös

4 PÖYTÄKIRJAN TARKASTAMINEN

Asia Hankerahoitusjaoston 31.5.2021 pidetyn kokouksen pöytäkirja 2/2021 toimitetaan **ohesimateriaalina**.

Ehdotus Hyväksytään edellisen kokouksen pöytäkirja.

Päätös

5 ALUEKEHITYSJOHTAJAN KATSAUS

Asia Aluekehitysjohtaja käy läpi rakennerahasto-ohjelman (EAKR) ajankohtaisasiat sekä tulevan EU-ohjelmakauden valmistelutilannetta.

Valmistelija TN/PP/kk

Ehdotus Hankerahoitusjaosto merkitsee ajankohtaisen katsauksen tiedoksi.

Päätös

Lisätietoja Aluekehitysjohtaja Tarja Nuotio, p. 040 5063 715, etunimi.sukunimi@varsinais-suomi.fi

6 KESTÄVÄÄ KASVUA JA TYÖTÄ 2014-2020 SUOMEN RAKENNERAHASTO-OHJELMAN HANKKEET (EAKR), MYÖNTEISET PÄÄTÖKSET

Asia Suomen rakennerahasto-ohjelmassa 2014–2020 on viisi toimintalinjaa, joilla tuetaan erityisesti pk-yritysten kilpailukykyä ja työllistymistä. Läpileikkaavana teemana on vähähiilisen talouden edistäminen. Rakennerahasto-ohjelma toteuttaa Eurooppa 2020 -strategian tavoitteita.

Etelä-Suomen maakuntien (Varsinais-Suomi ja Etelä-Karjala) EAKR-haku (Euroopan aluekehitysrahasto) toteutui ajalla 16.8.- 30.9.2021. Haun erityispainopisteinä Varsinais-Suomen alueella olivat älykkään erikoistumisen kärjet: Sininen kasvu ja teollisuuden modernisointi, Innovatiiviset ruokaketjut sekä lääke- ja bioteknologia. Tässä haussa oli mukana myös koronaelpymiseen liittyvä uusi REACT EU-toimintalinja 8 ja siihen kohdistuvat hankkeet. Näiden hankkeiden arvioinnissa lisäkritereinä oli se, miten ne tukivat maakunnan selviytymissuunnitelmaa (pisteet 1-5). Varsinais-Suomen liiton käytössä oleva myöntövaltuus on toimintalinja 2:n osalta 469 500 € ja toimintalinja 8:n osalta 1 758 686 €.

Haku oli yksivaiheinen ja päättyi 30.9.2021. Hakemukset jätettiin sähköisessä EURA2014-järjestelmässä. Yksinomaan Varsinais-Suomea koskevia hakemuksia saatiin yhteensä kahdeksan. Lisäksi ylimaakunnallisia hakemuksia, joissa Varsinais-Suomi on alueena mukana, saatiin yksi.

Toimintalinja 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen

Erityistavoite 4.1. Tutkimus-, osaamis- ja innovaatiokeskittymien kehittäminen alueellisten vahvuuksien pohjalta

311024, Hankkeen nimi: Lounapuisto kiertotalouspuisto 2021-2023 (hakijana Yrityssalo Oy, osatoteuttajina Lounavoima Oy, Turun Ammattikorkeakoulu Oy, Turun yliopisto)

Hankkeen kuvaus: Lähtökohtana on kehittää Salossa sijaitsevaa ja jo toiminnassa olevaa Ekovoi-malaitosta sekä sen ympäristöä kiertotaloustoiminnalle keskeiseksi alueeksi ja liittää se osaksi Varsinais-Suomen muita kiertotalouspuistoja. Hankkeessa kootaan yhteen alueella ja ko. alueeseen liittyvät kiertotalouden selvitykset ja teknistaloudelliset tarkastelut. Arvioidaan tulevaisuuden markkinoita ja laaditaan tulevaisuusnäkymistä ns. ilmiökartta. Käynnistetään systemaattinen haku niille yrityksille ja toimijoille joiden jäte- ja sivuvirtoja on mahdollisuus hyödyntää uusien ja olemassa olevien tuotteiden ja palveluiden resurssina. Hankkeen toteutusaika on 1.12.2021 – 31.8.2023.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 44/65, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. Hankesuunnitelma on hyvin laadittu ja pyrkii vastaamaan tärkeisiin tavoitteisiin. Tavoitteet ja konkreettiset toimenpiteet ovat realistisia. Hankehakemusta on fokusoitu sen edellisessä haussa saaman palautteen mukaisesti. Hanke tukee hyvin erityistavoitteen 4.1. (Tutkimus-, osaamis- ja innovaatiokeskittymien kehittäminen alueellisten vahvuuksien pohjalta) erityisiä valintaperusteita.

Toimintalinja 8 REACT-EU:n EAKR-toimenpiteet

12.1. Pk-yritystoiminnan vahvistaminen erityisesti digitalisaation ja vihreän talouden näkökulmasta

310948, Pix4Business - kuvadatan voimaa liiketoimintaan (hakijana Turun yliopisto, osatoteuttajana Åbo Akademi)

Hankkeen kuvaus: Päättävänä on lisätä biokuvantamisella tuotetun kuvadatan hyödynnettävyyttä, vaikuttavuutta ja tuottavuutta Varsinais-Suomen seudun Life science -alan yritysten TKI-toiminnoissa. Kuvadatan on arvioitu olevan merkittävin ja vaikuttavin lähivuosisien kehitys- ja kasvu-

alue bio- ja lääketieteen tutkimuksessa ja sen hyödyntämispotentiaalin ymmärtäminen on juuri nyt maailmanlaajuisessa käännekohtassa. Hyödyntämällä moderneja menetelmiä kuten syväoppimista ja pilvilaskentaa, sekä louhimalla vanhasta kuvadatasta uutta tietoa yritykset pystyisivät nopeuttamaan omaa tuotekehitystään ja toimintaprosessejaan ja mahdollisesti uudistamaan omaa liiketoimintaansa. Hankkeen toteutusaika on 1.1.2022 – 31.8.2023.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 64/85, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. Konkreettinen hanke vaikuttaa innovatiiviselta ja se hyödyttää aidosti kaikkia osallistuvia tahoja, hankkeen jälkeen siitä voi syntyä pysyviä toimintamalleja sekä yrityksiin että yliopistolle. Hankkeessa korostuu erittäin käytännönläheisesti yliopistojen ja yritysten välinen yhteistyö, jolla on konkreettisia vaikutuksia. Hanke tukee vahvasti erityistavoitteen 12.1. (Pk-yritystoiminnan vahvistaminen erityisesti digitalisaation ja vihreän talouden näkökulmasta) erityisiä valintaperusteita.

311036, Green 3D-printing for Dental Appliances (hakijana Turun yliopisto, osatoteuttajana Turun ammattikorkeakoulu oy)

Hankkeen kuvaus: Hanke pohjautuu alan yritysten lähiajan kehitystarpeisiin ja tarjoaa mahdollisuuksia uusiin innovaatioihin ja liiketoimintaan kehittämällä hammaslääketieteen alan lisäävää valmistusta kestäväen kehityksen periaatteiden mukaisesti. Hankkeessa painottuu kierrätysmateriaalien lisääminen nykyisiin hammaslääketieteen materiaaleihin, materiaalitehokkuus ja uusien "vihreiden" vaihtoehtoisten materiaalien käyttöä mm. hammasmallien tulostamiseen. Kehityskohteena on erityisesti hammasprotetiikan ja oikomisen lopputuotteissa käytettävät materiaalit ja valmistusprosessin aikana tarvittaviin apuaineet kuten mallit. Hankkeen toteutusaika on 1.1.2022 – 31.8.2023.

Hanke tullaan jakamaan kehittämisosioon (max. tuki 80 %) ja investointiosioon (max. tuki 70 %), koska hankkeessa on sen toimintaa tukevia kone- ja laitehankintoja.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 64/85, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. Konkreettisesti ja ajankohtaisesti hankkeessa edistetään 3D-tekniikan hyödyntämistä alueellamme. Hankkeessa yhdistyy kierrätysmateriaalien lisääminen terveysalan alan yritysten lähiajan kehitystarpeisiin. Hanke on innovatiivinen ja sillä on vahva potentiaali kehittää uutta liiketoimintaa alueemme yrityksissä. Hanke tukee vahvasti erityistavoitteen 12.1. (Pk-yritystoiminnan vahvistaminen erityisesti digitalisaation ja vihreän talouden näkökulmasta) erityisiä valintaperusteita.

311040, TEHOTKO - Teollisuus Hyödyntämään Ohjelmistoissa Tekoälyä (hakijana Turun ammattikorkeakoulu Oy, osatoteuttajana Åbo Akademi)

Hankkeen kuvaus: Tehokkaassa digitalisaation hyödyntämisessä keskiössä on tekoälyn laajamittainen käyttöönotto. Tässä on pk-sektorilla merkittäviä haasteita. Käyttöönottoon liittyy suuri osaamiskynnys. Samalla uuden osaavan henkilökunnan palkkaaminen tai konsulttien käyttö on vaikeaa suuren osaajapulan takia. Yritysten on siten usein omin voimin yritettävä ottaa tämä uusi teknologia käyttöön. TEHOTKO-hankkeen tavoitteena on tukea pk-yrityksiä tekoälyn hyödyntämiseen liittyvien haasteiden ratkaisemisessa. Hankkeen tuloksina syntyy menetelmä luoda avoimia datasettejä tekoälyalgoritmien kehitystä varten ja testialus, jolla algoritmien toiminta voidaan verifioida. Hankkeen toteutusaika on 1.1.2022 – 31.8.2023.

Hanke tullaan jakamaan kehittämisosioon (max. tuki 80 %) ja investointiosioon (max. tuki 70 %), koska hankkeessa on sen toimintaa tukevia kone- ja laitehankintoja.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 62/85, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. PK-yritysten tekoälyvalmiuksien edistäminen on ehdottoman tärkeä tavoite alueen kilpailukyvyyn kannalta. Hanke on erittäin ajankohtainen ja sille on selkeä tarve yrityksissä. Hanke tukee vahvasti erityistavoitteen 12.1. (Pk-yritystoiminnan vahvistaminen erityisesti digitalisaation ja vihreän talouden näkökulmasta) erityisiä valintaperusteita.

12.2. Tutkimus- ja innovaatiotoiminnan kehittäminen erityisesti digitalisaation edistämisen ja yhteiskunnan hiilineutraalisuustavoitteen toteutumisen näkökulmasta

310997, Topologiamittamisella tuottavuutta metalliteollisuuden pk-yrityksille (ToTu) (hakijana Turun ammattikorkeakoulu Oy)

Hankkeen kuvaus: ToTu-hanke vastaa alueen strategiaan kehitystarpeisiin ja kasvattaa valmistavan teollisuuden pk-yritysten osaamista sekä kykyä reagoida nopeasti alueellisiin ja kansainvälisiin haasteisiin. Hanke tarjoaa käytännönläheisiä työkaluja ja uutta osaamista erityisesti valmistavan teollisuuden digitaalisen siirtymän ja vihreän kasvun vauhdittamiseen. Hanke mahdollistaa suunnitteluprosessien ja tuotannon optimoinnin ja edesauttaa materiaalihukkioiden minimointia ja materiaalisäästöjä tukien näin rajallisten resurssien kestäväää käyttöä. Hankkeen käytännön tuloksena alueelle saadaan uusinta valmistus- ja mittaustekniikan osaamista sekä moderni laitteisto tarkkaan topologiamittamiseen alueen pk-teollisuuden käyttöön. Hankkeen toteutusaika on 1.1.2022 – 31.8.2023.

Hanke tullaan jakamaan kehittämissioon (max. tuki 80 %) ja investointiosioon (max. tuki 70 %), koska hankkeessa on sen toimintaa tukevia kone- ja laitehankintoja.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 56/75, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. Hankkeessa on jo valmiiksi kartoitettu rajapintaa yrityskenttään. Hanke vauhdittaa uuden teknologian ja konekannan käyttöönottoa yrityksissä. Toimenpiteet on hyvin jaksotettu ja selkeästi esitetty. Hanke kohdentuu erinomaisesti selviytymissuunnitelmaan teollisuuden modernisaation osalta. Hanke tukee hyvin erityistavoitteen 12.2. (Tutkimus- ja innovaatiotoiminnan kehittäminen erityisesti digitalisaation edistämisen ja yhteiskunnan hiilineutraalisuustavoitteen toteutumisen näkökulmasta) erityisiä valintaperusteita.

310851, VarsiFood - Varsinais-Suomen ruokaketjusta älykkäitä ja ilmastoviisaita tulevaisuuden ruokaratkaisuja (hakijana Turun yliopisto, osatoteuttajana Yrityssalo Oy)

Hankkeen kuvaus: Hanke edistää maakunnan innovatiivisen ruokaketjun erityisosaamisalueiden kehitystä ja alueen ruokaketjun profiloitumista. Hankkeessa keskitytään kestäväen kehityksen innovaatioaihioiden tunnistamiseen ja edelleen kehittämiseen niin tutkimus- kuin yritys kentässäkkin. Hankkeessa pilotoidaan toimintamalli, jossa ruokaketjun tutkijoita, opiskelijoita ja yritysryhmiä tuetaan uusien innovaatioiden kehityksen alkumetreillä. Lisäksi hankkeen avulla kootaan yhteen alueen ruokaketjun yrityksille suunnatut testausalustat ja pilotoidaan niiden tiedontuottoa. Hankkeen toteutusaika on 1.1.2022 – 31.8.2023.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 58/75, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. Ajankohtaisessa ja konkreettisesti hankkeessa tunnustetaan kestäväen kehityksen innovaatioita ja niiden konseptointia tehdään yrityksille helpposti käyttöön otettavaan muotoon. Tälle toiminnalle on tarvetta. Varsinaissuomalainen ruokaketju hyötyy hankkeesta, ja synergiaetujen mahdollisuus Maaseutuohjelmasta rahoitettujen hankkeiden kanssa on selkeästi olemassa. Hanke tukee vahvasti erityistavoitteen 12.2. (Tutkimus- ja innovaa-

tiotoiminnan kehittäminen erityisesti digitalisaation edistämisen ja yhteiskunnan hiilineutraalisuustavoitteen toteutumisen näkökulmasta) erityisiä valintaperusteita.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö on käsitellyt hankkeet 22.10.2021.

Koordinoiva Uudenmaan liitto vastaa tuen myöntämisestä hankkeille ja tekee rahoituspäätökset EURA2014-järjestelmässä. Vasta nämä päätökset ovat valituskelpoisia.

Koordinoiva liitto voi tarvittaessa, neuvoteltuaan hakijan kanssa, tehdä pieniä teknisiä muutoksia hankesuunnitelmaan ja niillä voi olla vaikutuksia myönnettävän tuen määrään. Myönnetty enimmäistukimäärä ei voi kuitenkaan ylittyä. Lisäksi myönnetty tuki ei voi ylittää 80 % hankkeen kokonaiskustannuksista.

Valmistelija TN/VR/kk

Ehdotus Hankerahoitusjaosto päättää esittää maakuntahallitukselle, että Varsinais-Suomen liiton vuoden 2021 indikatiivisesta EAKR-kehuksesta (sis. vuoden 2020 kehuksesta sitomattomat EAKR-varat) ja REACT EU-lisärahoituksesta.

Yrityssalo Oy:lle myönnetään hankkeelle "Lounapuisto kiertotalouspuisto 2021-2023" (311024) EAKR ja valtion rahoitusta 80 % hankkeen hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (399 310 euroa), kuitenkin enintään 319 448 euroa. (Normaali EAKR-rahoitus)

Turun yliopistolle myönnetään hankkeelle "Pix4Business - kuvadatasta voimaa liiketoimintaan" (310948) EAKR ja valtion rahoitusta 80 % hankkeen hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (341 225), kuitenkin enintään 272 980 euroa. (REACT EU-rahoitus)

Turun yliopistolle myönnetään hankkeelle "Green 3D-printing for Dental Appliances" (311036) EAKR ja valtion rahoitusta 80 % hankkeen hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (218 780), kuitenkin enintään 175 024 euroa. Lisäksi myönnetään EAKR ja valtion rahoitusta 70 % hankkeen investointiosion hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (55 000), kuitenkin enintään 38 500 euroa. (REACT EU-rahoitus)

Turun ammattikorkeakoulu Oy:lle myönnetään hankkeelle "TEHOTeko - Teollisuus Hyödyntämään Ohjelmistoissa Tekoälyä" (311040) EAKR ja valtion rahoitusta 80 % hankkeen hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (344 834), kuitenkin enintään 275 867 euroa. Lisäksi myönnetään EAKR ja valtion rahoitusta 70 % hankkeen investointiosion hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (91 000), kuitenkin enintään 63 700 euroa. (REACT EU-rahoitus)

Turun ammattikorkeakoulu Oy:lle myönnetään hankkeelle "Topologiamittaamisella tuottavuutta metalliteollisuuden pk-yrityksille (ToTu)" (310997) EAKR ja valtion rahoitusta 80 % hankkeen hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (201 839), kuitenkin enintään 161 471 euroa. Lisäksi myönnetään EAKR ja valtion rahoitusta 70 % hankkeen investointiosion hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (161 200), kuitenkin enintään 112 840 euroa. (REACT EU-rahoitus)

Turun yliopistolle myönnetään hankkeelle "VarsiFood - Varsinais-Suomen ruokaketjusta älykkäitä ja ilmastoviisaita tulevaisuuden ruokaratkaisuja" (310851) EAKR ja valtion rahoitusta 80 % hankkeen hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (309 517), kuitenkin enintään 247 613 euroa. (REACT EU-rahoitus)

Päätös

Lisätietoja Erikoissuunnittelija Ville Roslakka p. 050 592 0404, etunimi.sukunimi@varsinais-suomi.fi

7 KESTÄVÄÄ KASVUA JA TYÖTÄ 2014-2020 SUOMEN RAKENNERAHASTO-OHJELMAN HANKKEET (EAKR), KIELTEISET PÄÄTÖKSET

Asia Suomen rakennerahasto-ohjelmassa 2014–2020 on viisi toimintalinjaa, joilla tuetaan erityisesti pk-yritysten kilpailukykyä ja työllistymistä. Läpileikkaavana teemana on vähähiilisen talouden edistäminen. Rakennerahasto-ohjelma toteuttaa Eurooppa 2020 -strategian tavoitteita.

Etelä-Suomen maakuntien (Varsinais-Suomi ja Etelä-Karjala) EAKR-haku (Euroopan aluekehitysrahasto) toteutui ajalla 16.8.- 30.9.2021. Haun erityispainopisteinä Varsinais-Suomen alueella olivat älykkään erikoistumisen kärjet: Sininen kasvu ja teollisuuden modernisointi, Innovatiiviset ruokaketjut sekä lääke- ja bioteknologia. Tässä haussa oli mukana myös koronaelpymiseen liittyvä uusi REACT EU-toimintalinja 8 ja siihen kohdistuvat hankkeet. Näiden hankkeiden arvioinnissa lisäkritereinä oli se, miten ne tukivat maakunnan selviytymissuunnitelmaa (pisteet 1-5). Varsinais-Suomen liiton käytössä oleva myöntövaltuus on toimintalinja 2:n osalta 469 500 € ja toimintalinja 8:n osalta 1 758 686 €.

Haku oli yksivaiheinen ja päättyi 30.9.2021. Hakemukset jätettiin sähköisessä EURA2014-järjestelmässä. Yksinomaan Varsinais-Suomea koskevia hakemuksia saatiin yhteensä kahdeksan. Lisäksi ylimaakunnallisia hakemuksia, joissa Varsinais-Suomi on alueena mukana, saatiin yksi.

Toimintalinja 8 REACT-EU:n EAKR-toimenpiteet

12.1. Pk-yritystoiminnan vahvistaminen erityisesti digitalisaation ja vihreän talouden näkökulmasta

311060, Japko (Jauhepetitulostusmenetelmän prosessin sekä jälkikäsittelyn automatisointi) (hakijana Turun ammattikorkeakoulu Oy, osatoteuttajana Turun yliopisto)

Hankekuvaus: Hankkeen tavoitteena on kehittää lisäävän ja perinteisen valmistuksen prosessia, missä jauhepetimenetelmällä tulostetut metallikappaleet koneistetaan tulostuksen jälkeen, jotta saadaan tuotteeseen oikea laatutaso. Lisäksi hankkeen aikana tavoitteena on myös tutkia, miten kappaleiden suunnittelussa on otettava huomioon, että kappaleet on tarkoitettu ensin tulostaa ja tämän jälkeen vielä koneistaa. Tavoitteena on myös selvittää, voidaanko tulostettuja kappaleen muotoja käyttää hyväksi kappaleen kiinnityksessä koneistuksen aikana, jolloin voitaisiin lisätä prosessin automaatiota, sekä tehostaa valmistusta. Hankkeen toteutusaika on 1.12.2021 – 31.8.2023.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 44/85, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. 3D-tulostusteknologiaa on otettu jo käyttöön monissa konepajoissa, myös Varsinais-Suomessa. Riskinä on kehittämishankkeen siirtyminen käytännössä perustutkimuksen puolelle. Hankkeen tulosten käyttökelpoisuus yrityksissä jää suurelta osin arvailujen varaan.

12.2. Tutkimus- ja innovaatiotoiminnan kehittäminen erityisesti digitalisaation edistämisen ja yhteiskunnan hiilineutraalisuustavoitteen toteutumisen näkökulmasta

310999, ProHealthTech - terveysteknologian tuotekehityksen ja projektijohtamisen osaamiskeskus (hakijana Turun ammattikorkeakoulu Oy, osatoteuttajina Ab Yrkeshögskolan vid Åbo Akademi – Novia, Åbo Akademi, Turun yliopisto)

Hankekuvaus: Hankkeen päätavoite on varsinaissuomalaisten pk-yritysten tuotekehityksen ja projektijohtamisen osaamisen kasvattaminen tuotekehitysprojektin elinkaaren eri vaiheissa. Täten yritysten mahdollisuudet pärjätä kovenevassa kansainvälisessä kilpailussa paranevat ja alueen korkeakoulujen asema kilpailukyvyyn tukijoina ja osaamisen kasvattajina konkretisoituu entisestään. Hankkeen tuloksena Turun korkeakouluilla on toimintamalli Varsinais-Suomen terveysteknologia-

alan ja myös myöhemmin muiden alojen osaamiskeskukselle, jonka kautta yritysten tuotekehitys ja projektijohtaminen tehostuu ja uudet osaajat ovat valmiimpia tuottamaan innovaatioita. Hankkeen toteutusaika on 1.1.2022 – 31.8.2023.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 40/75, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. Kohtalaisen kalliista kehittämishankkeesta jää varsinainen konkreettisuus melko vähäiseksi. Suunnitelma on hyvin laaja ja pyrkii vastaamaan liian moneen tavoitteeseen. Tavoitteet ja konkreettiset toimenpiteet eivät kohtaa. Tulokset jäävät liian pieniksi. Hanke kaipaa enemmän fokuointia.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö on käsitellyt hankkeet 22.10.2021.

Hankkeita on arvioitu suhteessa ohjelmassa määriteltyihin yleisiin ja erityisiin valintaperusteisiin. Hankkeita on arvioitu myös maakuntastrategian tavoitteiden edistämisen kannalta. Hankkeet on priorisoitu suhteessa käytettävissä olevaan myöntövaltuuteen, jolloin näitä hankkeita ei esitetä rahoitettaviksi.

Valmistelija TN/VR/kk

Ehdotus Hankerahoitusjaosto päättää esittää maakuntahallitukselle, ettei seuraaville hankkeille myönnetä rahoitusta Varsinais-Suomen liiton vuoden 2021 indikatiivisesta EAKR-kehyksestä:

Turun ammattikorkeakoulu Oy: 311060, Japko (Jauhepetitulosmenetelmän prosessin sekä jälkikäsitteilyn automatisointi)

Turun ammattikorkeakoulu Oy: 310999, ProHealthTech - terveysteknologian tuotekehityksen ja projektijohtamisen osaamiskeskus

Päätös

Lisätietoja Erikoissuunnittelija Ville Roslakka p. 050 592 0404, etunimi.sukunimi@varsinais-suomi.fi

8 KESTÄVÄÄ KASVUA JA TYÖTÄ 2014-2020 SUOMEN RAKENNERAHASTO-OHJELMAN
YLIMAAKUNNALLINEN HANKE (EAKR), MYÖNTEINEN PÄÄTÖS

Asia Suomen rakennerahasto-ohjelmassa 2014–2020 on viisi toimintalinjaa, joilla tuetaan erityisesti pk-yritysten kilpailukykyä ja työllistymistä. Läpileikkaavana teemana on vähähiilisen talouden edistäminen. Rakennerahasto-ohjelma toteuttaa Eurooppa 2020 -strategian tavoitteita.

Etelä-Suomen maakuntien (Varsinais-Suomi ja Etelä-Karjala) EAKR-haku (Euroopan aluekehitysrahasto) toteutui ajalla 16.8.- 30.9.2021. Haun erityispainopisteinä Varsinais-Suomen alueella olivat älykkään erikoistumisen kärjet: Sininen kasvu ja teollisuuden modernisointi, Innovatiiviset ruokaketjut sekä lääke- ja bioteknologia. Tässä haussa oli mukana myös koronaepidemiseen liittyvä uusi REACT EU-toimintalinja 8 ja siihen kohdistuvat hankkeet. Näiden hankkeiden arvioinnissa lisäkritereinä oli se, miten ne tukivat maakunnan selviytymissuunnitelmaa (pisteet 1-5). Varsinais-Suomen liiton käytössä oleva myöntövaltuus on toimintalinja 2:n osalta 469 500 € ja toimintalinja 8:n osalta 1 758 686 €.

Haku oli yksivaiheinen ja päättyi 30.9.2021. Hakemukset jätettiin sähköisessä EURA2014-järjestelmässä. Yksinomaan Varsinais-Suomea koskevia hakemuksia saatiin yhteensä kahdeksan. Lisäksi ylimaakunnallisia hakemuksia, joissa Varsinais-Suomi on alueena mukana, saatiin yksi.

Toimintalinja 8 REACT-EU:n EAKR-toimenpiteet

12.1. Pk-yritystoiminnan vahvistaminen erityisesti digitalisaation ja vihreän talouden näkökulmasta

310947, Mittarit vihreän digitalisaation julkisiin ICT-hankintoihin MitViDi (hakijana Turun yliopisto, osatoteuttajina Turun ammattikorkeakoulu Oy, Turku Science Park Oy, TIEKE Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus ry, Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto LUT)

Hankkeen kuvaus: Julkisissa ICT-hankinnoissa ympäristövaikutusten huomiointi on haastavaa, sillä ICT-alan yksittäisten hankintojen ilmasto- ja ympäristönäkökulmat huomioon ottavia, helppokäyttöisiä mittareita ja työkaluja ei tällä hetkellä ole. Tämä hankaloittaa suoraan yritysten vihreää innovaatiotoimintaa, kun kestävä kehitys tukevia ICT-alan innovaatioita ei voida hankinnoissa huomioida. MitViDi-hanke kehittääkin olemassa olevien viitekehysten pohjalta helppokäyttöisen arviointikehikon julkisten ICT-hankintojen tueksi ja rakentaa alueellisen triple-helix verkoston, jonka tavoitteena on Green ICT -alan tutkimus- ja innovaatiotoiminnan systemaattinen kehittäminen Varsinais-Suomessa sekä edelleen verkostoituminen kansallisella ja kansainvälisellä tasolla. Hankkeen toteutusaika on 1.1.2022 – 31.8.2023.

Perustelut päätösesitykselle: Ratkaisu perustuu Varsinais-Suomen liiton arvioinnissa saatuun pistemäärään 67/85, asiantuntija-arvioihin ja maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä käytyyn arviointi- ja hankepriorisointikeskusteluun 22.10.2021. Hankkeen toimenpiteet selvittävät konkreettisesti mittaus- ja seurantatapoja, tarjoavat käytännön ratkaisuja sekä hankintoja tekeville organisaatioille että yrityksille. Myös Etelä-Karjalan liitto esittää ylimaakunnallisen hankkeen rahoittamista. Hanke tukee vahvasti erityistavoitteen 12.1. (Pk-yritystoiminnan vahvistaminen erityisesti digitalisaation ja vihreän talouden näkökulmasta) erityisiä valintaperusteita.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö on käsitellyt hankkeen 22.10.2021.

Koordinoiva Uudenmaan liitto vastaa tuen myöntämisestä hankkeille ja tekee rahoituspäätökset EURA2014-järjestelmässä. Vasta nämä päätökset ovat valituskelpoisia.

Koordinoiva liitto voi tarvittaessa, neuvoteltuaan hakijan kanssa, tehdä pieniä teknisiä muutoksia hankesuunnitelmaan ja niillä voi olla vaikutuksia myönnettävän tuen määrään. Myönnetty enim-

mäistukimäärä ei voi kuitenkaan ylittyä. Lisäksi myönnetty tuki ei voi ylittää 80 % hankkeen kokonaiskustannuksista.

Valmistelija TN/VR/kk

Ehdotus Hankerahoitusjaosto päättää esittää maakuntahallitukselle, että Varsinais-Suomen liiton vuoden 2021 indikatiivisesta EAKR-kehyksestä (sis. vuoden 2020 kehyksestä sitomattomat EAKR-varat) ja REACT EU-lisärahoituksesta.

Turun yliopistolle varataan hankkeelle "Mittarit vihreän digitalisaation julkisiin ICT-hankintoihin MitViDi" (310947) EAKR ja valtion rahoitusta 321 128 euroa hankkeen toteuttajien Turun yliopisto, Turun ammattikorkeakoulu Oy, Turku Science Park Oy, TIEKE Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus ry hyväksyttäviin kokonaiskustannuksiin (kuitenkin enintään 80 % kokonaiskustannuksista).

Päätös

Lisätietoja Erikoissuunnittelija Ville Roslakka p. 050 592 0404, etunimi.sukunimi@varsinais-suomi.fi

9 AKKE-RAHOITUS, NAANTALIN JALOSTUSTOIMINTOJEN LAKKAUTTAMISESTA AIHEUTUVA RAKENNEMUUTOS

Asia Työ- ja elinkeinoministeriö on 28.4.2021 osoittanut Varsinais-Suomen liitolle 200 000 euroa alueiden kestävän kasvun ja elinvoiman tukeminen määrärahaa äkillisen rakennemuutostilanteen hoitamiseen. Varsinais-Suomen liiton tulee kohdentaa määräraha Neste Oyj:n Naantalin jalostustoimintojen lakkauttamisesta aiheutuvan rakennemuutostilanteen hoitamiseen. Lisäksi TEM osoitti Varsinais-Suomen ELYlle kansallista yritystukivaltuutta 400 000 euroa.

Jalostamoalueen kehittämiseksi on perustettu kesäkuussa 2021 kehitysyritys Green Industry Park Oy. Uuden osakeyhtiömuotoisen kehitysyrityksen tarkoituksena on selvittää alueen mahdollisuuksia uudelle bio- ja kiertotalouden mukaiselle liiketoiminnalle, sekä kehittää aluetta elinkeinoministeri Mika Lintilän asettaman selvityshenkilön Panu Routilan selvitystyön pohjalta bio- ja kiertotalouden teollisuuden keskittymäksi ja houkuttella alueelle pk-yritysten ja teollisuusyritysten investointeja.

Green Industry Park kehitysyrityksen keskeiset toiminnan painopisteet ovat:

1. Bio- ja kiertotalouden yritysekosysteemin, sekä potentiaalisten investointihankkeiden tunnistaminen ja neuvottelut sijoittautumisesta Green Industry Park alueelle.
2. Teollisuusalueen maankäytön ja infrastruktuurin asiantuntijaselvitykset ja ehdotukset toimenpiteisiin, mahdollistamaan uutta teollista bio- ja kiertotaloustoimintaa.
3. Green Industry Parkin brändi-, sekä viestintä ja markkinointityö, tukemaan alueen tunnettuutta ja investointien houkuttelua.
4. Vuonna 2023 toimintansa aloittavan uuden Green Industry Park infrayrityksen toimintakonseptin valmistelu ja valmiudet yrityksen perustamiseen
5. Sidosryhmätyö, sisältäen sekä innovaatio & korkeakouluysteistyötä

Hanke on osa laajempaa Green Industry Park kokonaisuutta, jossa rakennetaan uutta kansainvälistä bio- ja kiertotalouden mukaista teollisuustoimintaa Turun seudulle, osittain hyödyntäen Nesteen öljyjalostamon vanhaa teollisuusaluetta. Varsinais-Suomen liitolta haettavan hankkeen toiminta kohdentuu kehitysyrityksen toiminnan painopisteisiin yksi ja kaksi. Toiminnan painopisteiden 3, 4 ja 5 edistämiseksi ja asiantuntijuuden lisäämiseksi haetaan rahoitusta Varsinais-Suomen ELY-keskukselta.

Hankkeen kuvaus:

Toimenpiteet kohdistuvat Green Industry Parkin toiminnan painopisteisiin 1 ja 2. Painopisteessä yksi toimenpiteinä ovat sijoittautumisneuvottelut alueelle sijoittautumisesta kiinnostuneiden yritysten kanssa, yritysekosysteemin rakentaminen sekä kiertotalouden mukaisen toimintamallin rakentaminen.

Painopisteessä kaksi avaintoimijat kootaan yhteen Task Force ryhmään, jonka tavoite on yhteistyössä ratkoa maankäyttökysymykset. Ryhmä kokoontuu lokakuusta 2021 lähtien 3 viikon välein edistääkseen Green Industry Parkin maankäyttöasiat. Tavoitteena on päästä sopimukseen valikoidun teollisuusalueen osien käytöstä uuden bio- ja kiertotalousekosysteemin rakentamiseksi alueelle, sekä sujuvan lupamenettelyn valmistelu, joka mahdollistaa investointien toteutumista Green Industry Parkiin.

Perustelut päätösesitykselle:

Hanke tukee Neste Oyj:n Naantalin jalostustoimintojen lakkauttamisesta aiheutuvan rakennemuutostilanteen hoitamista.

Hankkeen toteutusaika on 1.10.2021-30.6.2023.

Hanke on käsitelty maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä 5.11.2021.

Valmistelija TN/PP/kk

Ehdotus Hankerahoitusjaosto päättää esittää maakuntahallitukselle, että

Green Industry Park OY:lle myönnetään hankkeeseen ”Green Industry Parkin kehityshanke” (A66/2021) alueiden kestävän kasvun ja elinvoiman tukeminen -rahoitusta äkillisen rakennemuutoksen hoitamiseen 73,4 prosenttia hankkeen hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista (272 468 euroa), kuitenkin enintään 200 000 euroa.

Päätös

Lisätietoja Elinkeinopäällikkö Petteri Partanen, p 040 7760 630, etunimi.sukunimi@varsinais-suomi.fi

10 TIEDOKSI ANNETTAVAT ASIAT

Asia Käydään läpi tiedoksi annettavat asiat.

Ehdotus

Päätös

11 SEURAAVA KOKOUS

Ehdotus Päätetään seuraavan kokouksen ajankohta.

Päätös

12 KOKOUKSEN PÄÄTTÄMINEN

Ehdotus Puheenjohtaja päättää kokouksen.

Päätös