



Päijät-Hämeen liiton lisärahoitustarve ja perustelut toimintalinjalle 8 REACT-EU

Valtioneuvosto päätti 29.4. REACT-EU-rahoituksen alueellisesta jaosta. Päijät-Hämeen liiton rahoitusosuus oli 2 779 000, joka allokoitiin hankehaun kautta 16 hankkeelle. Lähes samaa määrä (15 kpl) tukikelpoisia hankkeita jäi rahoittamatta.

Rahoitusta jäi hankeneuvottelujen ja päätösten jälkeen käyttämättä 14 305 euroa.

Täten esitämme lisärahoitusta Päijät-Hämeen liitolle 485 695 euroa sitomattoman 14 305 euron täydentämiseksi. Näin Päijät-Häme saisi vielä käyttöön 500 000 euroa neljälle hankkeelle vuosille 2022–2023.

Hankeperustelut sisältyvät erityistavoite 12.2. toteuttamiseen

Edistetään vihreään kasvuun, luonnonvarojen kestävään käyttöön sekä kestävään teknologiaan ja kiertotalouteen liittyvää elinkeino- ja osaamislähtöistä TKI-toimintaa

Päijät-Hämeessä ja Etelä-Karjalassa on tehty kansallisesti ja kansainvälisesti vihreän kasvun TKI-työtä yritys yhteistyössä. Maakuntien keskuskaupungit Lahti ja Lappeenranta on valittu 100 eurooppalaisen edelläkävijäkaupungin joukkoon, jotka pyrkivät saavuttamaan hiilineutraaliuden jo vuoteen 2030 mennessä. Valinnat teki Euroopan komissio. Koronapandemian ja Venäjän hyökkäyssodan aiheuttamien vaikutusten lieventämiseksi maakuntien toimijoiden tavoitteena on lisätä tutkimus-, kehittämis- ja innovaatiotoiminnan (TKI) määrää, laatua ja vaikuttavuutta sekä vahvistaa niin kansallisia kuin kansainvälisiä verkostoja. Alueet tarvitsevat kestävä kasvua edistäviä/tukevia työpaikkoja ja yhä korkeammin koulutettua työvoimaa. Hanke/Tavoitteena on auttaa alueiden yrityksiä kehittymään vihreän kasvun lippulaivoiksi ja tukea pk-yritysten kansainvälistymistä TKI-osaamisen kehittämisen kautta. Samalla varmistetaan, että alueille kehittyy aito osaamisperustainen mikroryttäjyyden ekosysteemi, joka on kokoaan näkyvämpi toimija, innovoi rohkeasti ja viestii kestävä kasvun ratkaisuksista ennakkoluulottomasti.

Hanketuen osuus vuosina 2022–2023 on 150 000 euroa.

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

Hankkeen tavoitteena on nopeuttaa sosiaali- ja terveysalan yritysten, julkisen sektorin ja kolmannen sektorin digitalisaatiota ja tuotteiden, palveluprosessien ja palveluiden kehittämistä, osana koronapandemian käynnistämiä kehittämistoimia (ml. saavutettavat ja helppokäyttöiset palvelut ja digitaaliset laitteet). Palvelujonot ovat ruuhkautuneet.

Terveyden edistämiseen liittyvää asiantuntijatyötä tulisi tehdä asiakastarpeista lähtien ja organisaatorajat ylittäen erilaisissa verkostoissa. Kuntien ja sotesektorin palveluksessa työskentelee paljon ihmisiä, joiden työhön kuuluu palveluihin ohjaaminen, erilaisissa palveluissa neuvominen ja toimiminen ihmisen tukena eri kohdissa. Digitaalisten palvelujen kehittäminen osana palveluvalikoimaa on yksi keskeiseksi osa terveydenhuollon ammattilaisten, että kunnissa terveyden edistämistyöstä vastaavien saumattomien palveluketjujen ja toimivan

palveluohjauksen turvaamiseksi. Kuntalaisten hyvinvoinnin ja terveyden edistämisen parissa toimivien tulee tunnistaa ja hallita erilaisia sähköisiä palveluympäristöjä, palvelupolkuja ja niihin liittyviä työvälineitä ja ohjata asiakkaista hänelle sopivan palvelun pariin.

Hanketuen osuus on vuosina 2022–2023 on 100 000 euroa.

Edistetään teollista digitalisaatiota

Teollinen internet, Industry 4.0, digitaalinen transformaatio on vahvasti isompien yritysten kehityksessä mukana. Digikehittäjien palvelusektorilla syntyy jatkuvasti uusia digitalisaatoratkaisuja, joita ei tunnista kuitenkaan pk-yritysten toimesta uskottavina ja nopeina ratkaisuuina. Merkittävät liiketoimintahyödyt jäävät saamatta, jos jää odottamaan valtavirtaa, jolloin kilpailijat saattavat vallata markkinat.

Teollisen internetin avulla teollisuusyritys digitalisoi prosesseja saaden laitteista, järjestelmistä ja toiminnastaan enemmän dataa. Analytiikan avulla yritys voi tehdä tästä tiedosta lisäarvoa tehostaen toimintaa ja synnyttäen uusia palveluja. Yhteistyössä kehittämissyhtiöiden ja korkeakoulujen kanssa testaan ja pilotoidaan iot-ratkaisumalleja.

Tuloksena löydetään ratkaisuja kannattavuuden parantamisen, uusien kasvustrategioiden implementoinnin/löytymisen, parempia mahdollisuuksia sopeutua liiketoimintaympäristön muutoksiin PK-yritysympäristössä.

Hanketuen osuus on vuosina 2022–2023 on 125 000 euroa.

Kehitetään elinkaariajatteluun ja systeemiseen muutokseen liittyvää TKI- ja liiketoimintaa tuetaan kestävien liikennejärjestelmien ja liikkumisen digitalisaation kehittämistä

Hankkeen tavoitteena on tunnistaa systeemimuutokseen liittyviä teollisen valmistuksen ekosysteemejä, jotka hyötyvät kestävien liikennejärjestelmien ja digitalisaation kehittämisestä. Esimerkkinä toimii mm. Lahden seudun sähköisen liikenteen klusteri, joka toimii yritysten, oppi- ja tutkimuslaitosten sekä kaupunkien yhteistyöalustana. Sähköisen liikenteen klusteri on edistänyt vauhdikkaasti alan kehitystä kansallisesti ja globaalisti. Edelleen tarvitaan digitalisaation ratkaisuja, joilla liikenne ja logistiikkaratkaisuja tehostetaan ja optimoidaan. Nykyistä palvelutasoa tahdotaan tehostaa nopeilla kuljetuksilla ja optimoiduilla kustannuksilla ihmiselle ja tavaroille. Hankkeessa ratkaistaan viimeisten kilometrien haasteita kaupunkiympäristössä ja toisaalta täysin päin vastaisessa ympäristössä maaseudulla.

Kotiinkuljetuksia on kohdannut murros, kun perinteisen postin palvelut on hajonneet monen toimijan kilpailukentäksi. Henkilökuljetuksissa kuljetusten siirtyä liikennemuodosta toiseen ei ole vielä saanut kovinkaan sujuvia ratkaisuja kuluttajien käytettävyyden kannalta.

Hanketuen osuus on vuosina 2022–2023 on 125 000 euroa.

Lisätiedot:

Juha Hertsi
kehittämisjohtaja
Regional Development Director

Päijät-Hämeen liitto
Regional Council of Päijät-Häme

PL 50, Hämeenkatu 9, 15111 Lahti, FINLAND

Tel. +358-44-3719442

E-mail: juha.hertsi@paijat-hame.fi

Internet: <http://www.paijat-hame.fi/>

<https://twitter.com/phliitto>

<https://www.facebook.com/phliitto/>