

EAKR-rahoituspäätös (myönteinen): Innovation Factory – Päijät-Häme Health, sport & wellbeing

Maakuntahallitus 13.03.2023 § 37
39/15.00.05/2023

Hakija: Lab-ammattikorkeakoulu Oy
Hakemusnumero: 401903
Toimintalinja: 1 Innovatiivinen Suomi
Erytystavoite: 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen
Hankeaika: 1.4.2023–31.3.2025

Hankkeen tiivistelmä

Tavoitteet

Uusi Innovation Factory - Päijät-Häme Health, sport & wellbeing -toimintamalli vahvistaa pk-yritysten liiketoimintaa ja organisaatioiden kustannustehokasta toimintaa. Hankkeen tavoitteena on luoda innovaatioiden kehittämisen toimintamalli yritysten ja organisaatioiden kehittämishaasteiden ratkaisemiseen terveys-, liikunta- ja hyvinvointipalveluissa Päijät-Hämeen toiminta-alueella sekä edistää digitaalisten palveluiden ja hyvinvointiteknologian hyödyntämistä, erityisesti ennaltaehkäisevissä terveyden edistämisen palveluissa, liikunnan tai kuntoutumisen edistämässä. Innovation Factory -malli mahdollistaa ammattikorkeakoulun laadukkaan osallistumisen ja lisäarvon tuottamisen yritysten innovaatioprosesseihin.

Innovaatioiden kehittämisen toimintamalli vauhdittaa Päijät-Hämeen alueen terveyden, hyvinvoinnin ja liikunnan uusien tuotteiden ja palvelujen innovaatioiden nopeaa kehittämistä, asiakkaan sujuvia terveys-, hyvinvointi- ja liikuntapalveluita sekä vahvistaa yritysten liiketoimintaa, organisaatioiden kustannustehokasta toimintaa sekä asiakkaan palvelukokemusta. Oppimis-, kokeilu- ja kehittämissympäristön toimeksiannot tulevat elinkeinoelämästä, yhteistyökumppaneilta tai LAB-ammattikorkeakoulun yrityspalveluista, kuten Lab WellTechistä.

Toimenpiteet

Hankkeen toimenpiteet jakautuvat kolmeen työpakettiin: Työpaketissa 1 tarkennetaan yhteistyöverkoston kanssa alustava Health, Sport & Wellbeing konsepti. Työpaketissa 2 suunnitellaan toimintamallin toteutus. Toimintamallissa 3 toteutetaan monialaisen innovaatioiden yhteiskehittämisen Innovation Factoryn pilotointi. Kolmannessa työpaketissa sitoutetaan yritysten ja organisaatioiden edustajat, asiantuntijat sekä opiskelijat yhteiskehittämiseen. Yritysten liiketoimintaa kehitetään testaamalla uusinta teknologiaa ja soveltamalla sitä käytäntöön. Yhteistyökumppanit toimivat innovaatioiden kokeilualustana

ja ohjaavat yritysten ja muiden toimintaympäristönsä toimijoiden toimeksiantoja Innovation Factoryyn.

Hankkeen tuloksena syntyy elinkeinoelämän tarpeisiin perustuva monialaiseen asiantuntijuuteen perustuva Innovation Factory kokeilu-, demonstraatio- ja oppimisympäristö terveyden, hyvinvoinnin ja liikunnan innovaatioiden yhteiskehittämisen toimintamalli korkeakoulujen, yritysten, julkisen ja kolmannen sektorin toimijoille organisaatioiden ja käyttäjien yhteisössä. Lahden seudulla on toimiva urheilun ekosysteemi, joka toteuttaa kansallista Sport Business Hub Finland -kokonaisuutta. Lahden kehitys LADEC Oy:n Sports Business Hub sitoo urheilun ja liikunnan tutkimuksen ja koulutuksen osaksi ekosysteemin kaupallista toimintaa. Lahdessa tehdään merkittävää kansainvälistä urheilusektorin koulutus- ja tutkimustoimintaa, jota hyödynnetään Sports Business Hub Finland -kokonaisuuden (SBHF) edistämiseksi ja Innovation Factory toimii tiiviissä yhteistyössä SBHF:n kanssa.

Kustannusarvio, €

Palkkakustannukset	164 376
Flat rate 40 %	65 750
Kustannukset yhteensä	230 126

Haettu rahoitus EAKR ja valtio	161 088 (70 %)
Oma rahoitus: Muu julkinen rahoitus	69 038
Rahoitus yhteensä	230 126

Rahoittajan arvio

Innovation Factoryn tarve on tunnistettu LADEC:n ja LAB-ammattikorkeakoulun välisissä sekä Lahti Sports Hubin ja jatkokehittämiseen liittyvissä sidosryhmäkeskusteluissa. Hanketta on valmisteltu ja sitä on määrä toteuttaa yhteistyössä keskeisten alan toimijoiden kuten korkeakoulujen ja liikuntakeskuksen ja urheiluopiston kanssa. Hanke pohjautuu aiempiin onnistuneisiin hankkeisiin ja vahvistaa oppilaitosten ja yritysten välistä liiketoimintaa. Toteutuksen on määrä olla hyvin elinkeinolähtöistä ja hanke täydentää Ladecin yritysneuvontapalveluita sekä tuottaa lisäarvoa jo vahvasti olemassa olevalle Lahti Sports Hub -kokonaisuudelle. Hanke on valmisteltu kokonaisuus huomioon ottaen ja se täydentää myös hyvin Ladecin yrityksille tarjottavia tki-työkaluja LUT:n Sports Engineering Research Centerin ohella. Hanke kytkeytyy selkeästi Sportti-kärkeen ja hyvinvointiin. Myös tasa-arvotavoitteet ovat poikkeuksellisen tavoitteellisesti kuvattu.

Hanke menestyi erityisten valintakriteerien ja ohjelman painotusten mukaisessa vertailussa.

Hankkeen käsittely

Päijät-Hämeen maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö (22.2.2023) suositti hankkeen rahoittamista.

Valmistelija	Asian on valmistellut erityisasiantuntija Petri Veijalainen puh. 044 771 9466.
Esittelijä	Maakuntajohtaja Niina Pautola-Mol
Päätösehdotus	<p>Maakuntahallitus päättää</p> <ul style="list-style-type: none">- esittää Uudenmaan liitolle Innovation Factory – Päijät-Häme Health, sport & wellbeing -hankkeen osarahoitettavaksi alue- ja rakennepoliitiikan 2021-2027 ohjelmasta,- kohdentaa hankkeelle työ- ja elinkeinoministeriön Päijät-Hämeen liitolle osoittamaa vuosien 2022-2023 myöntämisvaltuutta käyttäen EAKR- ja valtion rahoitusta yhteensä korkeintaan 161 088 euroa, kuitenkin enintään 70% hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista,- esittää, että Päijät-Hämeen liitolle on varattava mahdollisuus olla mukana seuraamassa projektin etenemistä. Päijät-Hämeen liiton yhteyshenkilö on kehittämisjohtaja Juha Hertsi,- esittää, että hankkeelle on perustettava ohjausryhmä ja että ohjausryhmään nimetään Päijät-Hämeen liiton edustaja.- Ennen rahoituspäätöksen laatimista rahoittaja käy tuenhakijoiden kanssa tarvittaessa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan mahdollisesti tehtävistä muutoksista.
Päätös	Ehdotus hyväksyttiin.