

Valintaesitys maakunnan yhteistyöryhmän käsittelyyn

Valintaesityksessä kuvataan ne seikat, jotka vaikuttavat siihen, esitetäänkö hanke rahoitettavaksi rakennerahastoista.

Hankkeen julkinen nimi	VICO - Virtuaalitekniologioiden kehittäminen ja hyödyntäminen strategisessa yhteistyössä
Hakemusnumero	R-00209
Hakijan virallinen nimi	Hämeen ammattikorkeakoulu Oy
Osatoteuttajat	Metropolia Ammattikorkeakoulu Oy, Kaakkois-Suomen Ammattikorkeakoulu Oy, Aalto-korkeakoulusäätiö sr
Toimintalinja	1 Innovatiivinen Suomi
Erityistavoite	1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen
Alkamispäivämäärä	1.10.2022
Päätymispäivämäärä	30.9.2024

Hankkeen sisältö

Tulevaisuuden kilpailukyky ja liiketoiminta perustuu voimakkaasti verkostoihin/ ekosysteemeihin, jotka pystyvät muuttumaan jatkuvasti muuttuvien markkinoiden mukana. Nopeasti muuttuvan ja uusiutuvan liiketoimintaekosysteemien edellytyksenä on uuden teknologian ja datan tehokas hyödyntäminen sekä riittävän vahva osaamisperusta.

Hankkeen strategisena tavoitteena on tiivistää Aalto-yliopiston, Metropolia ammattikorkeakoulun, Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun ja Hämeen ammattikorkeakoulun strategista yhteistyötä uuden teknologian ja kasvavien datamäärien hyödyntämisessä sekä parantaa toimijoiden tutkimus- ja innovaatiovalmiuksia ja uusien teknologioiden käyttöönottoa niin, että se tukee alueiden kehittämisen painopisteitä (älykkään erikoistumisen strategiaa).

Hankkeen välittömänä konkreettisena tavoitteena on virtuaalitekniologioiden sekä muiden siihen liittyvien teknologioiden hyödyntäminen, implementointi ja uusien innovaatioiden mahdollistaminen.

Hankkeen uutuus/lisäarvo voidaan jakaa seuraavaan neljään kokonaisuuteen.

*Tutkimusinfra vahvistaminen.

*Korkeakoulujen strategisen yhteistyön vahvistaminen aluekehittämisessä.

*Osaamis- ja innovaatioekosysteemin vahvistaminen.

*Vahvistaa elinkeinon uudistamista.

Koska korkeakoulujen yksiköt sijaitsevat laajasti koko Etelä-Suomessa, on hankkeella laaja vaikutus koko Etelä-Suomen elinkeinoelämälle. Hankkeen eri osapuolten osaaminen ja paikalliset vahvuudet täydentävät kokonaisuutta, kun osaamista ja kokemuksia jaetaan.

Aalto yliopiston, Metropolia Ammattikorkeakoulun, Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun (XAMK) ja Hämeen ammattikorkeakoulun (HAMK) yhteistyöllä halutaan muodostaa kansallisesti merkittävä osaamiskeskittymäverkosto uusien teknologioiden hyödyntämiseksi, joista tässä hankkeessa tarkastellaan virtuaalitekniologioita.

Lisätietoja hakemuksesta

Ylimaakunnallinen hanke, joka kohdistuu Uudenmaan, Kanta-Hämeen ja Kymenlaakson maakuntiin.

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Rahoituksen yhteenveto	Haettava EU- ja valtion rahoitus (€)	%	Rahoitus yhteensä (€)
Hämeen ammattikorkeakoulu Oy	162 892	70,00	232 704
Metropolia Ammattikorkeakoulu Oy	156 285	70,00	223 265
Kaakkois-Suomen Ammattikorkeakoulu Oy	162 517	70,00	232 167
Aalto-korkeakoulusäätiö sr	136 107	70,00	194 446
Haettu Uudenmaan kehiksestä	292 392		

Rahoittajan arvio hankkeesta

Suunnitelma vaatisi erittäin paljon konkretisointia, jotta hankkeen todelliset toimenpiteet nousisivat selkeästi esille. Jää vielä epäselväksi mitkä ovat konkreettiset toimenpiteet esimerkiksi uusien teknologioiden ja kasvavien data määrien käsittelyssä. Toimintaa tulisi selkeyttää ja tuoda paremmin esille, mitkä ovat kohderyhmän yrityksiin kohdentuvat toimenpiteet.

Hankehenkilöstö tehtävänkuvauksista ei nouse riittävän selkeästi esille, mikä on eri tehtävien roolit hankkeessa, useampi tehtävä on kuvattu identtisillä kuvauksilla. Näin ollen resurssien ja kustannusten tarpeellisuutta ei voida arvioida riittävällä tasolla. Suunnitellut tehtävät sisältänevät myös opinnäytetöiden tekemistä, jotka eivät ole kaksinkertaisen rahoituksen vuoksi mahdollisia rahoittaa Alue- ja rakennepolitiikan rahoituksella.

Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategian kattotavoitteena on luoda innovaatioihin pohjaavaa kestävää kasvua resurssien viisaalla käytöllä. Lisäksi tavoittelemme hiilineutraalia Uusimaata vuoteen 2030, vihreästi ja digitaalisesti uusiutunutta elinkeinoelämää sekä sujuvaa ja hyvinvoivaa arkea.

Resurssiviisauden alla on kolme strategista painopistealuetta: ilmasto- ja ympäristö, ihmisten kaupunki sekä uudistuva teollisuus ja innovatiiviset palvelut. Strategiassa korostetaan painopisteiden rajapinnoissa ja leikkauspisteissä tapahtuvia useampia teemoja yhdistäviä kokonaisuuksia. Lisäksi Uudenmaan strategiassa korostuu osaamisen ja koulutuksen vahvistaminen, laaja-alainen yhteistyö ja verkottuminen. Vico -hanke tukee Uudenmaan strategian painopistettä uudistuva teollisuus ja innovatiiviset palvelut. Se edistää ÄES-strategian mukaista innovaatioekosysteemien kehittämistä ja laajempaa yhteistyötä sekä pilotointia laajemmassa yhteistyössä.

Ratkaisun perustelut ja jatkotoimenpiteet

Yleisten valintakriteerien täytyminen arvioitu kokouksessa 16.8.2022

Hakemuksen arviointi ja pisteytys on tehty Uudenmaan liiton hakemusten arviointikokouksessa 23.8.2022

Hanke täyttää yleiset valintakriteerit. Hanke ei menestynyt erityisten ja tälle haulle asetettujen alueellisten valintakriteerien mukaisessa vertailussa 23.8.2022

Hankkeen pisteet yhteensä 22,3/47

Hakemus esitetään **hylättäväksi** pisteytyksen perusteella. Hakemus ei saanut Uudenmaan arvioinnissa vaadittavaa minimipistemäärää.

Rahoittaja puoltaa hakemuksen hyväksymistä

Ei