



**Euroopan unionin
osarahoittama**



Uudenmaan liitto
Nylands förbund

Valintaesitys maakunnan yhteistyöryhmän käsittelyyn

Hankkeen julkinen nimi	Uudistuva hiilineutraali teollisuus 2030
Hakemusnumero	401738
Hakijan virallinen nimi	Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy
Toimintalinja	2 Hiilineutraali Suomi
Erytystavoite	2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen
Alkamispäivämäärä	3.4.2023
Päätymispäivämäärä	31.10.2024

Valintakokouksen päivämäärä	Uudenmaan maakunnanyhteistyöryhmän sihteeristö 14.3.2023
-----------------------------	---

Hakijan esittämä kuvaus hankkeen sisällöstä

Hankkeen päätavoitteena on yritysten energiatehokkuustoimenpiteiden lisääminen ja kasvihuonepäästöjen vähentäminen. Tavoitteeseen pääsemiseksi tutkitaan Uudenmaan pk-yritysten investointiprosesseja ja miten ne ottavat huomioon kestävän kehityksen teemat, asenteet ja omaehtoiset toimet ilmastonmuutoksen ehkäisemiseksi. Investoinneissa keskitytään Uudenmaan pk-yritysten käyttöomaisuusinvestointeihin. Tällaisiin investointeihin vaikuttamalla voidaan tehokkaasti edistää yritysten energiatehokkuustoimenpiteitä ja kasvihuonepäästöjen vähenemistä.

Tutkimusta tehdään eri alojen yrityksissä, keskittyen yritysten investointeihin eri näkökulmista, jotka ovat:

a) Toimitilat: joissa erityisesti kiinnitetään huomiota mm. uudistus- ja korjausinvestointeihin (materiaalitehokkuus) sekä energiaremontteihin (energiatehokkuus, energajärjestelmien muutos ja oman energian tuotanto)

b) Materiaalit: keskitytään mm. prosessien resurssiviisauteen, materiaalitehokkuuteen, materiaalien elinkaariarviointi

c) Koneet ja laitteet: käytössä olevien teknologiatarpeiden selvittäminen, mm. päätöksiä ohjaavat tarpeet, energian lähteet, kulutuksen ja päästöjen huomioiminen. Tutkimus tehdään sekatutkimuksena hyödyntäen määrällisiä ja laadullisia tutkimuksen menetelmiä.

Tutkimustiedon pohjalta voidaan luoda case-esimerkkejä investoinneista ja selvittää vaihtoehtoisia tapoja, kuinka investoinnit olisi voitu tehdä ottaen huomioon (paremmin) ympäristöarvot. Vaihtoehtoisten investointipäätösten selvittämiseksi hankkeessa selvitetään olemassa olevia teknologioita, tuotteita, palveluita ja toimintatapoja. Millaisia yrityksiä markkinoilla jo on, mitä markkinoilta puuttuu ja missä ovat kehittämisaukkoja?

Hankkeen tärkeimpiä tuloksia ovat investointiosaamisen kasvaminen yrityksissä ja julkisen puolen hankinnoissa, ekosysteemiverkoston uusissa hankkeissa jatkuva liiketoiminnan kehittäminen ja kestävien käyttöomaisuusinvestointien määrän nousu. Pitkällä aikavälillä hankkeella toivotaan olevan merkittävä vaikutus energiatehokkuustoimenpiteiden lisääntymisessä ja kasvihuonepäästöjen alentamisessa. Hanke edistää ympäristöystävällisten tuotteiden, palveluiden ja toimintatapojen kehittymistä, mikä osaltaan johtaa maailman parhaan alan toimintaympäristön saavuttamiseen Suomessa.

Lisätietoja hakemuksesta

Hakemus kohdentuu Uudellemaalle.

Tuen lisäksi hakija on osoittanut omarahoitusosuutta.

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Rahoituksen yhteenveto	Haettava EU- ja valtion rahoitus (€)	%	Rahoitus yhteensä (€)
Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy	210 229	70	300 328
Haettu Uudenmaan kehiksestä	210 229	70	

Rahoittajan arvio hankkeesta

Hanke täyttää yleiset valintakriteerit, on alue- ja rakennepolitiikan ohjelman ja erityistavoitteen 2.1 mukainen.

Hakemus ei menestynyt erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetettujen valintakriteerien mukaisessa vertailussa.

Suunnitelman perusteella syntyy mielikuva, että ensisijaisesti tehdään opintosisältöjä ja kurssitarjontaa ja laajempi aluekehittämisaikutus jää vain välilliseksi toissijaiseksi toimenpiteeksi.

Hakemuksesta jää vielä epäselväksi minkä toimenpiteiden kautta tavoitteeksi asetetut indikaattoritulokset konkreettisesti syntyvät. Tai ainakaan siinä mittakaavassa kuin tavoitteet on asetettu. Suunnitelma vaatisi reilusti konkretisointia ja kohderyhmään suuntautuvia toimenpiteitä olisi pitänyt tuoda vahvemmin esille. Varsinaiset erityistavoitteen mukaiset toimenpiteet jäivät heikoksi.

Ratkaisun perustelut ja jatkotoimenpiteet

Yleisten valintakriteerien täytyminen arvioitu kokouksessa 30.1.2023.

Hakemuksen arviointi ja pisteytys on tehty Uudenmaan liiton hakemusten arviointikokouksessa 31.1.2023.

Hanke täyttää yleiset valintakriteerit. Hanke ei menestynyt erityisten ja tälle haulle asetettujen alueellisten valintakriteerien mukaisessa vertailussa 31.1.2023.

Hankkeen pisteet yhteensä 25,5/47. Hakemuksen pisteet jäi alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % kokonaispisteistä).

Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

Valintaesitys 401738 Uudistuva hiilineutraali teollisuus 2030

Rahoittaja puoltaa hakemuksen hyväksymistä

Ei