



**Euroopan unionin
osarahoittama**



Uudenmaan liitto
Nylands förbund

Valintaesitys maakunnan yhteistyöryhmän käsittelyyn

Hankkeen julkinen nimi	GEKKO - Generatiivisen tekoälyn käyttökokemukset ja organisaation oppiminen keskisuurissa yrityksissä
Hakemusnumero	406003
Hakijan virallinen nimi	Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy
Toimintalinja	1 Innovatiivinen Suomi
Erityistavoite	1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen
Alkamispäivämäärä	01.08.2025
Päätymispäivämäärä	31.05.2027

Valintakokouksen päivämäärä	Uudenmaan maakunnanyhteistyöryhmän sihteeristö 4.6.2025
-----------------------------	--

Hakijan esittämä kuvaus hankkeen sisällöstä

Tämän kehittämishankkeen tavoitteena on tukea Uudenmaan keskisuuria yrityksiä innovaatiovalmiuksien kehittämisessä keskittymällä oppimiseen generatiivista tekoälyä hyödyntämällä. Hankkeen pää tavoitteet ovat (1) tukea tekoälyn tarkoituksenmukaista käyttöä ja luovaa ajattelua edistävää hyödyntämistä ja oppimista sekä sen skaalautumista organisaatiotason oppimiseksi, mikä tukee yritysten innovaatiovalmiuksien kehittymistä, (2) luoda keskisuurten yritysten oppimisverkosto, jossa ne kohtaavat toisensa tutkimus- ja koulutusorganisaation kanssa, ja (3) valmistella kahta (a) kotimaista ja (b) EU-tasoisia jatkohanketta, jotka keskittyvät keskisuurten yritysten tekoälyn hyödyntämiseen ja innovaatiovalmiuksien vahvistamiseen.

Hankkeessa luodaan Uudellemaalle keskisuurten yritysten oppimisverkosto, jossa ne toimivat yhdessä tutkimus- ja koulutusorganisaation kanssa. Oppimisverkosto tukee yritysten yhteistyötä, mahdollistaa yritysten toisiltaan oppimisen ja innovointivalmiuksia. Oppimisverkoston oppien pohjalta hankkeessa kehitetään Tekoäly oppimisessa -viitekehys, joka kuvaa miten generatiivinen tekoäly tukee yksilötason oppimista ja skaalautuu organisaatiotason oppimiseksi sekä tukee innovaatiovalmiuksia. Yritysten innovaatiovalmiudet ja verkostot ovat tärkeässä roolissa tukemassa Uusimaa Reilusti edellä strategiaa, ja sen tavoitteessa nostaa maakunnan tutkimus- ja kehittämismenot viiteen prosenttiin bruttokansantuotteesta vuoteen 2030 mennessä.

Vaikka keskisuurilla yrityksillä on resursseja liiketoimintansa kehittämiseen, niin tutkimus- ja koulutusorganisaatiot voivat tukea niitä siinä tuomalla oman osaamisensa yritysten käyttöön. Tutkimus- ja koulutusorganisaatioiden vahvuutena on niiden asiantuntijuus oppimisessa ja ymmärrys uusien teknologioiden, kuten generatiivisen tekoälyn, mahdollisuuksista ja rajoituksista. Keskisuurilla yrityksillä harvoin on tätä yhdistelmää. Sen takia tutkimus- ja koulutusorganisaatiot voivat tukea yrityksiä

tarjoamalla niille mahdollisuuksia tuomalla oppiminen keskeiseen rooliin innovaatiovalmiuksien kehittämisessä. Tämä tukee Uusimaa Reilusti edellä ohjelman tavoitteita, koska Uusimaa pyrkii hakemaan kasvua teknologoista ja hankkimaan uutta osaamista jatkuvan oppimisen avulla. Lisäksi oppimiseen ja teknologian hyödyntämiseen perustuvat innovaatiovalmiudet tukevat kestävää talouskasvua Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategian mukaisesti.

Hankkeen toiminnan tuloksena syntyy yritysten ja tutkimus- ja koulutusorganisaation oppimisverkosto. Se edistää toimenpiteidensä avulla alueen uudistumista, kun hankkeen opit levitetään laajemmin yrityskentässä. Hankkeessa kehitetty Tekoäly oppimisen tukena -viitekehys käy läpi kehitystyön hankkeen aikana, jotta se vastaa siten laajemmin hankkeen päätyttyä yritysten T&K-toiminnan ja innovaatiovalmiuksien kehittämistä.

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	164 281	70	234 688
Haettu Uudenmaan kehiksestä	164 281		

Rahoittajan arvio hakemuksesta

Hakemus on alue- ja rakennepolitiikan ohjelman ja erityistavoitteen 1.1 mukainen.

Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten ja horisontaalisten valintaperusteiden ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa.

Hakemus toteuttaa läpileikkaavasti Uusimaa-ohjelmaa, Hiilineutraali Uusimaa 2035 -tiekarttaa, Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategiaa sekä Uudenmaan EU-tasoisien TKI-toiminnan tiekarttaa.

Hanke vahvistaa yritysten osaamista hyödyntämällä generatiivista tekoälyä. Ensisijaisena tavoitteena on parantaa tekoälyn käyttöä yritysten innovaatiovalmiuksien kehittämisessä.

Helsingin kaupunki toimii hankkeessa ankkuriorganisaationa, ja yhteistyössä kaupungin kanssa toteutetaan kokeilu- ja pilotointitoimintaa. Saatua tietoa hyödynnetään hankkeen muissa toimenpiteissä sekä tekoälyn oppimisen tukena. Tekoälyyn liittyvälle kehittämistoiminnalle arvioidaan olevan merkittävää kysyntää elinkeinoelämässä, vaikka TKI-näkökulma voisi olla vahvemmin esillä.

Hankkeen kohderyhmä on laaja ja sisältää myös kasvuhakuista ja työllistävää yritystoimintaa.

Innovaatiovalmiuksien kehittämisellä voi pitkällä aikavälillä olla liiketoiminnan kasvua ja työllisyyttä edistävä vaikutus. Keskeisenä toimintana on vahvistaa yhteistyötä elinkeinoelämän ja TKI-toimijan välillä, ja toimenpiteet toteutetaan läheisessä yhteistyössä näiden tahojen kanssa.

Hanke sisältää kansainvälistä ja EU-tasoisia yhteistyötä Ulysseus Eurooppa yliopistoverkostossa. Vaikka aktiivisen toiminnan määrä ei ole selkeästi esillä, hankkeessa saatuja oppeja on tarkoitus jatkokehittää kansallisilla ja kansainvälisillä hankkeilla.

Uudenmaan älykkään erikoistumisen toteutuminen:

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: ilmastoneutraalius, ihmisten kaupunki sekä uudistuva teollisuus ja innovatiiviset palvelut. Strategiassa korostetaan painopisteiden rajapinnoissa ja leikkauspisteissä tapahtuvia useampia teemoja yhdistäviä kokonaisuuksia. Lisäksi Uudenmaan strategiassa korostuu osaamisen vahvistaminen sekä laaja-alainen yhteistyö ja verkottuminen sekä omalla alueellamme, kansallisesti että kansainvälisesti.

Hanke kehittää elinkeinoelämän innovaatiovalmiuksia ja sitä kautta tukee alueen älykästä erikoistumista. Hanke tukee älykkään erikoistumisen strategian painopistettä Uudistuva teollisuus ja innovatiiviset palvelut.

Hanke vahvistaa alueen elinkeinoelämän ja TKI-toimijoiden välistä verkostoitumista ja yhteiskehittämistä.

Ratkaisun perustelut ja jatkotoimenpiteet

Yleisten valintaperusteiden täyttyminen arvioitu kokouksessa 23.4.2025.

Hakemuksen arviointi ja pisteytys on tehty Uudenmaan liiton hakemusten arviointikokouksessa 24.4.2025.

Hakemus täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityisten, horisontaalisten ja tälle haulle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa.

Hakemuksen pisteet yhteensä 38/52.

Hakemus esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja hanketta esitetään rahoitettavaksi Uudenmaan liiton myöntövaltuudesta enintään 164 281 euroa (70 %).

Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy tarvittaessa tuenhakijoiden kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan tarvittavista muutoksista.

Rahoittaja puoltaa hakemuksen hyväksymistä

Kyllä

Lisätietoa:

Hanna Laaksonen
johtava rahoitusasiantuntija
Uudenmaan liitto