



**Euroopan unionin
osarahoittama**



Uudenmaan liitto
Nylands förbund

Valintaesitys maakunnan yhteistyöryhmän käsittelyyn

Hankkeen julkinen nimi	LOGIHUB - Logistiikan ekosysteemi 2030: kestävä kasvua, digitalisaatiota ja alueellista elinvoimaa
Hakemusnumero	R-03057
Hakijan virallinen nimi	407886 Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy
Osatoteuttajat	407918 Posintra Oy
Toimintalinja	1 Innovatiivinen Suomi
Erityistavoite	1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen
Alkamispäivämäärä	01.11.2026
Päätymispäivämäärä	31.10.2028

Valintakokouksen päivämäärä	Uudenmaan maakunnanyhteistyöryhmän sihteeristö 5.6.2026 Uudenmaan maakunnanyhteistyöryhmä 16.6.2026
-----------------------------	---

Hakijan esittämä kuvaus hankkeen sisällöstä

Itä-Uusimaa on Suomen viennin ja tuonnin kannalta kriittinen logistinen solmukohta, mutta alueelta puuttuu logistiikan digitalisaatioon, vähähiilisiin ratkaisuihin ja verkostomaiseen yhteiskehittämiseen keskittynyt innovaatioekosysteemi. LOGIHUB-hankkeessa logistiikka nähdään laajana toimintona osana kaupan, teollisuuden, tuotannon ja palveluiden toimitusketjuja – ei pelkästään kuljetus- ja varastointiyrityksinä. Logistiikka-ala on nopeassa murroksessa: tekoäly, data, automaatio ja vihreä siirtymä muuttavat toimintamalleja, mutta erityisesti pk-yrityksiltä puuttuu riittäviä rakenteita ja resursseja hyödyntää näitä muutoksia kilpailukyvyyn vahvistamiseen. Dataohjautuvalla optimoinnilla voidaan saavuttaa merkittäviä säästöjä kuljetusten kustannuksissa ja päästöissä, mutta hyödyt edellyttävät yhteisiä kokeilu ympäristöjä, datayhteistyötä ja pilotointia. LOGIHUB-hankkeessa rakennetaan ItäUudellemaalle logistiikan innovaatioekosysteemi, joka kokoaa pk- ja suuryritykset, teknologiayritykset, palvelu- ja teollisuusyritykset sekä TKI- ja koulutusorganisaatiot yhteiseen kehittämistoimintaan. Ekosysteemissä kehitetään ja pilotoidaan digitaalisia data- ja tekoälypohjaisia logistiikkaratkaisuja sekä vähähiilisiä toimintamalleja, jotka parantavat toimitusketjujen tehokkuutta, toimintavarmuutta ja ympäristövaikutuksia. Erityishuomio kohdistuu pk-yritysten innovaatiokyvyn ja teknologisen valmiuden vahvistamiseen. Toteutus etenee viiden työpaketin kautta: (1) ekosysteemin toimintamalli ja datayhteistyön periaatteet, (2) yritysverkoston kokoaminen ja tarvekartoitus, (3) innovaatio-työpaja-sarjat ja Proof of Concept pilotit, (4) yritysکوhtainen kehittäminen, (5) maankäytön ja infraratkaisujen perspektiivi sekä (6) tulosten systemaattinen viestintä ja valtavirtaistaminen. Hankkeen tuloksena syntyy pysyvä innovaatioekosysteemi, uusia yhteistyömalleja ja vähintään kolme validoitua ratkaisukonseptia sekä logistiikka-alan kasvua edistäviä ratkaisuja, jotka ovat skaalattavissa laajemmin Uudellemaalle. Hanke vahvistaa alueen pk-yritysten kilpailukykyä, edistää vähähiilistä taloutta ja tukee Uudenmaan asemaa

Valintaesitys R-03057 LOGIHUB - Logistiikan ekosysteemi 2030: kestävä kasvua, digitalisaatiota ja alueellista elinvoimaa

älykkään ja kestävä logistiikan edelläkävijänä. Hanke kohdistuu suoraan EAKR-rahoituksen ytimeen vahvistamalla pk-yritysten TKI-kykyjä hyödyntämällä tekoälyä ja konseptuimalla vähähiilisiä ratkaisuja aidossa toimintaympäristössä. Hankkeen toteutusaika on 11/2026–10/2028, ja sen päätoteuttajana toimii Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy kumppaninaan kehitysytio Posintra Oy.

Lisätietoja hakemuksesta

Hakemus kohdentuu Uudellemaalle.

Tuen lisäksi hakijat on osoittanut omarahoitusosuutta.

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Rahoituksen yhteenveto	Haettava EU- ja valtion rahoitus (€)	%	Rahoitus yhteensä (€)
Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy	144 536	70	206 480
Posintra Oy	134 615	70	192 307
Haettu Uudenmaan kehuksesta	279 151		

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.

Hanke edistää maakuntaohjelman tavoitteita ja vaikuttavuutta sekä toteuttaa älykkään erikoistumisen strategiaa.

Hankkeen tavoitteena on vahvistaa yritysälhtöistä innovointia hyödyntämällä dataa ja tekoälyä sekä luomalla edellytyksiä ratkaisujen skaalautumiselle. Kokonaisuus rakentuu selkeän työpaketirakenteen varaan: osaamista kehitetään TP2–TP4:ssä, ennakointi- ja toimintaympäristötietoa tuotetaan TP1:ssä ja TP5:ssä, ja konkreettisia innovaatioita syntyy työpajojen, PoC-projektien, pilottien ja prototyypin kautta. Hanke on aidosti yritysälhtöinen ja tukee erityisesti pk-yrityksiä tarjoamalla käytännönläheisen polun ideasta pilotointiin de minimis -projekteissa. Yritykset ovat aktiivisia kehittäjiä, ja Haaga-Helia toimii selkeänä TKI-veturina. Toimintamalli edistää tekoällyn ja dataan pohjautuvien ratkaisujen käyttöönottoa sekä alueellisen innovaatioekosysteemin vahvistumista

Hanke painottuu Itä-Uudellemaalle ja erityisesti Porvoon Kilpilahden alueelle, jossa se tukee logistiikka-alan kehittämistä ja rakentaa yhteistyöalustaa yrityksille, TKI-toimijoille ja julkiselle sektorille. TP5 tuo mukaan maankäytön ja infrastruktuurin näkökulmat, ja Kullo–Kilpilahti-alue toimii kehitysalustana logistiikan pitkän aikavälin ratkaisuille.

Sisällöllisesti hanke kytkeytyy vahvasti Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategian teemoihin: digitalisaatioon, vihreään siirtymään ja logistiikkaan. Vaikka tulokset ovat periaatteessa skaalattavissa laajemmalle, alueiden välinen yhteistyö sekä kansallinen ja kansainvälinen ulottuvuus jäävät hankekaudella vähäisiksi. Samoin työllisyyden ja liiketoiminnan kasvun vaikutukset jäävät yleiselle tasolle, mikä vaikeuttaa niiden mittaamista.

Kokonaisuutena hanke on rakenteellisesti vahva ja strategisesti perusteltu kokonaisuus, jonka keskeiset vahvuudet ovat yritysälhtöisyys, käytännönläheinen tekeminen sekä tekoällyn ja datan systemaattinen hyödyntäminen. Keskeiset haasteet liittyvät ratkaisujen skaalautuvuuden varmistamiseen,

kaupallistamisen vahvistamiseen, kokeilu ympäristöjen operatiivisuuteen sekä laajempien alueellisten ja kansainvälisten vaikutusten konkretisoimiseen.

Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategian toteutuminen

Uudenmaan älykkään erikoistumisen tavoitteena on nostaa maakunta Euroopan innovatiivimpien alueiden joukkoon vahvistamalla yritysten, tutkimuslaitosten ja korkeakoulujen yhteistyötä sekä kehittämällä korkeatasoisia innovaatio- ja kokeilu ympäristöjä. Toimintaa ohjaa Uudenmaan TKI-toiminnan kehittämiskärjet eli älykkään erikoistumisen kärjet, joita ovat kestävyysratkaisut, uudistuva ruokajärjestelmä, hyvinvointi- ja terveystratkaisut, luovat alat ja murrokselliset teknologiat.

Strategiassa korostetaan erityisesti tutkimus- ja kehitystoiminnan alkuvaiheen tukemista sekä alueellisten innovaatioekosysteemien vahvistamista, jotta Uudenmaan ratkaisuja voidaan kasvattaa kansainvälisiksi ja EU-tasoisiksi.

Tavoitteena on rakentaa Uudellemaalle elinvoimainen, uudistumiskykyinen ja kansainvälisesti kiinnostava innovaatiokeskittymä.

Hanke tukee TKI-kärkeä murrokselliset teknologiat, hyödyntäen ja kehittäen data-, tekoäly- ja automaatiopohjaisia logistiikkaratkaisuja logistiikan optimoinnissa sekä rakentaa yrityksille uusia dataan perustuvia toimintamalleja. Samalla se edistää kestävyysratkaisuja kehittämällä vähähiilisiä logistiikkamalleja ja vähentämällä kuljetusten päästöjä ja resurssien käyttöä. Lisäksi ekosysteemin rakentaminen ja pk-yritysten TKI-kyvykkyyksien vahvistaminen vauhdittavat näiden kahden kärjen yhdistymistä käytännön innovaatioiksi.

Ratkaisun perustelut ja jatkotoimenpiteet

Hakemus on arvioitu yleisten ja erityisten valintaperusteiden osalta.

Alueiden kehittämisen ja Euroopan unionin alue- ja rakennepolitiikan hankkeiden rahoittamisesta annetun valtioneuvoston asetuksen (867/2021) 27§ 2 momentin kohdan 4 mukaan hakemukset on asetettu etusijajärjestykseen.

Yleisten valintaperusteiden täytyminen arvioitu kokouksessa 6.5.2026.

Hakemuksen arviointi ja pisteytys on tehty Uudenmaan liiton hakemusten arviointikokouksessa 6.5.2026.

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

Hakemuksen pisteet yhteensä 44/52.

Hakemus esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja hanketta esitetään rahoitettavaksi Uudenmaan liiton myöntövaltuudesta enintään 279 151 euroa (70 %).

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

Rahoittaja puoltaa hakemuksen hyväksymistä

Kyllä

Valintaesitys R-03057 LOGIHUB - Logistiikan ekosysteemi 2030: kestävä kasvua, digitalisaatiota ja alueellista elinvoimaa

Lisätietoa:

Hanna Laaksonen
johtava rahoitusasiantuntija
Uudenmaan liitto