



**Euroopan unionin  
osarahoittama**



Uudenmaan liitto  
Nylands förbund

## Valintaesitys maakunnan yhteistyöryhmän käsittelyyn

Hankkeen julkinen nimi	Hoivalnno
Hakemusnumero	R-03072
Hakijan virallinen nimi	<b>407978 Laurea-ammattikorkeakoulu Oy</b>
Osatoteuttajat	407981 Teknologiakeskus TechVilla Oy
Toimintalinja	1 Innovatiivinen Suomi
Erityistavoite	1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen
Alkamispäivämäärä	01.10.2026
Päätymispäivämäärä	30.09.2028

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

### Hakijan esittämä kuvaus hankkeen sisällöstä

*Hyvinvointipalvelujen, kuten terveys-, hoiva- ja kuntoutuspalvelujen, tarve ja kysyntä kasvaa nopeasti väestön ikääntymisen ja palvelutarpeen lisääntyessä. Samalla erityisesti sosiaali- ja terveysala kohtaa merkittävän henkilöstöpulan ja kasvavan työn kuormituksen. Tarvitaan ratkaisuja, jotka vähentävät työn kuormitusta, parantavat tuottavuutta sekä vahvistavat palvelujärjestelmän skaalautuvuutta ja kriisinkestävyyttä – samalla tukien asiakkaiden, potilaiden ja kuntoutujien toimintakykyä ja itsenäistä arjessa selviytymistä. Näissä ratkaisuissa teknologialla on yhä merkittävämpi rooli. Ongelmana ei ole uusien ratkaisujen puute, vaan niiden hidas siirtyminen kehityksestä pilotointiin ja käyttöönottoon. Kehitettävät ratkaisut eivät myöskään välttämättä kohtaa markkinatarpeen kanssa. Erityisesti pk-yrityksillä on rajalliset mahdollisuudet testata ja pilotoida ratkaisujaan yhteistyössä hyvinvointipalvelujen käyttöympäristöjen kanssa sekä saada varhaisen vaiheen palautetta. Tämän vuoksi monet lupaavat ratkaisut jäävät pilotointivaiheeseen (ns. "kuolemanlaaksoon") eivätkä etene laajempaan käyttöönottoon. Hoivalnno-hanke vastaa tähän haasteeseen rakentamalla Uudellemaalle toimintamallin, joka yhdistää pk-yritykset, hyvinvointipalvelujen käyttöympäristöt sekä tutkimus- ja koulutusorganisaatiot systemaattiseen yhteistyöhön. Hankkeessa kehitetään vaiheittainen pilotointipolku, joka mahdollistaa ratkaisujen etenemisen testauksesta pilotointiin ja edelleen käyttöönoton valmisteluun aidoissa käyttöympäristöissä. Tämä nopeuttaa ratkaisujen käyttöönottoa ja vahvistaa pk-yritysten mahdollisuuksia kehittää, validoida ja kaupallistaa ratkaisujaan. Hankkeen keskeinen tavoite on luoda pk-yrityksille selkeä pilotointipolku, joka etenee kehittämisestä testaukseen, pilotointiin ja käyttöönottoon. Pilotointipolussa hyödynnetään Laurean Living Lab -toiminnassakin käytettävää Technology Readiness Level (TRL) -viitekehystä, jossa ratkaisujen kypsyysarvioidaan eri kehitysvaiheissa ja niiden etenemistä ohjataan vaiheittain. Tämän mukaisesti ratkaisuja voidaan kehittää simuloitussa ympäristössä, testata ja pilotoida aidoissa tai aidon kaltaisissa käyttöympäristöissä sekä arvioida niiden toimivuutta, vaikuttavuutta ja soveltuvuutta osaksi*

hyvinvointipalveluja. Näin tuetaan ratkaisujen etenemistä kohti laajempaa käyttöönottoa ja markkinoille pääsyä. Pilotointipolun tueksi rakennetaan Laurea-ammattikorkeakoulun Hyvinkään kampukselle innovaatio- ja pilotointiympäristö, jossa pk-yritykset voivat testata ja kehittää ratkaisujaan ennen pilotointia hyvinvointipalvelujen käyttöympäristöissä. Ympäristö mahdollistaa käyttäjäpalautteen keräämisen sekä ratkaisujen käytettävyyden ja soveltuvuuden arvioinnin. Hankkeessa rakennetaan myös verkostomainen toimintamalli, joka kokoaa yhteen pk-yritykset, hyvinvointipalvelujen käyttöympäristöt ja tutkimustoimijat. Verkosto mahdollistaa pilotointiyhteistyön, vahvistaa tiedonvaihtoa ja vertaisoppimista sekä tukee ratkaisujen kehittämistä myös hankkeen päättymisen jälkeen. Hankkeessa tuetaan pk-yritysten ratkaisujen kehittämistä, tuotteistamista, vaikuttavuuden osoittamista ja markkinoille pääsyä muun muassa de minimis -tuetuilla toimenpiteillä. Pilotteihin osallistuvat pk-yritykset saavat asiantuntijatukea ja jakavat kokemuksiaan verkostossa, mikä vahvistaa oppimista ja ratkaisujen leviämistä. Hankkeen keskeisiä tuloksia ovat pilotointipolku, innovaatio- ja pilotointiympäristö, verkostomainen toimintamalli sekä pk-yritysten pilotointiprosessit. Näiden avulla lisätään pk-yritysten osallistumista TKI-toimintaan, nopeutetaan ratkaisujen etenemistä markkinoille ja vahvistetaan alueellista innovaatioekosysteemiä. Pitkällä aikavälillä hanke vahvistaa Uudenmaan asemaa innovatiivisena terveysteknologian ja hoiva-alan kehitys- ja testausympäristönä, edistää uusien hoiva- ja kuntoutusalan tuote- ja palveluinnovaatioiden syntymistä sekä tukee yritysten referenssien ja liiketoiminnan kasvua. Hanke tukee suoraan Ratkaisujen Uusimaa -ohjelman maakunnan TKI-toiminnan kehittämiskärkeä Hyvinvointi- ja terveysteknologiat, jossa terveysteknologiat nähdään keskeisenä uudistumista ja kilpailukykyä vahvistavana kehitysalueena. Hanke toteuttaa Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategian painopisteitä "Uudistuva teollisuus ja innovatiiviset palvelut" sekä "Ihmisten kaupunki" edistämällä alueellista yhteistyötä ja rakentamalla innovaatioalustan ja pilotointiympäristöjä hyvinvointi- ja terveysteknologialle. Hankkeen päätoteuttaja on Laurea-ammattikorkeakoulu, jolla on vahva kokemus Living Lab -toiminnasta, käyttäjälähtöisestä kehittämisestä sekä tutkimus-, kehitys- ja innovaatiohankkeiden toteuttamisesta. Laurea vastaa hankkeen kokonaiskoordinaatiosta sekä pilotointipolun ja innovaatioympäristön kehittämisestä ja testaus- ja pilotointitoiminnan toteutuksesta. Hankkeen osatoteuttajana toimii Teknologikeskus TechVilla Oy, joka vastaa hankkeen suunnittelun ja toteutuksen tukemisesta, osallistujaverkoston kasvattamisesta ja kehittämisestä sekä verkoston yhteisöllisen toiminnan vahvistamisesta ja pk-yritysten kehitys- ja pilotointiprosessien liiketoiminnallisesta tuesta. Hankkeen toimenpiteet toteutetaan tiiviissä yhteistyössä toteuttajien kesken.

Lisätietoja hakemuksesta

Hakemus kohdentuu Uudellemaalle  
Tuen lisäksi hakija(t) on osoittanut omarahoitusosuutta.

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Rahoituksen yhteenveto	Haettava EU- ja valtion rahoitus (€)	%	Rahoitus yhteensä (€)
Laurea-ammattikorkeakoulu Oy	170 883	70	244 118
Teknologikeskus TechVilla Oy	142 874	70	204 105
<b>Haettu Uudenmaan kehuksesta</b>	<b>313 757</b>		

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 tukea hyvinvointi- ja hoiva-alan pk-yritysten teknologiapohjaisten ratkaisujen pilotointia ja markkinoille pääsyä luomalla systemaattinen, TRL-viitekehukseen nojaava pilotointipolku. Hanke vastaa erityisesti pilotoinnin ja kaupallistamisen väliseen niin sanottuun kuolemanlaaksoon tarjoamalla pilotointiympäristön, de minimis -palveluita sekä käyttäjäpalautetta yritysten kehitystyön tueksi ja aktivoimalla yritysten omaa TKI-toimintaa. Sen keskeinen vahvuus on Laurean ja TechVillan, pk-yritysten sekä aitojen käyttöympäristöjen muodostama Living Lab -pohjainen kolmikantamalli, joka on uskottava, yrityslähtöinen ja hyvin kytkeytynyt Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategian painopisteisiin. Hanke parantaa innovaatioprosessien hallintaa ja osaamista erityisesti soveltavan pilotoinnin vaiheessa.

#### **Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategian toteutuminen**

Uudenmaan älykkään erikoistumisen tavoitteena on nostaa maakunta Euroopan innovatiivisimpien alueiden joukkoon vahvistamalla yritysten, tutkimuslaitosten ja korkeakoulujen yhteistyötä sekä kehittämällä korkeatasoisia innovaatio- ja kokeiluympäristöjä. Toimintaa ohjaa Uudenmaan TKI-toiminnan kehittämiskärjet eli älykkään erikoistumisen kärjet, joita ovat kestävyysratkaisut, uudistuva ruokajärjestelmä, hyvinvointi- ja terveysteknologiat, 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.

Hankkeen toiminta tukee Uudenmaan älykkään erikoistumisen strategiaa vahvistamalla innovaatioekosysteemejä ja pk-yritysten TKI-toimintaa, mikä on keskeistä maakunnan tavoitteelle nousta Euroopan innovatiivisimmaksi alueeksi.

Toiminta kohdistuu erityisesti TKI-kärkeen ”hyvinvointi ja terveysteknologiat”, sillä hanke edistää hoiva- ja terveysteknologian kehittämistä, pilotointia ja käyttöönottoa.

Lisäksi se sivuaa murroksellisia teknologioita, kun pk-yritykset kehittävät ja validoivat uusia teknologisia ratkaisuja hyvinvointialan käyttöön.

#### **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 42,5/52.

Hakemus esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja hanketta esitetään rahoitettavaksi Uudenmaan liiton myöntövaltuudesta enintään 313 757 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