



---

Aika 03.06.2026, klo 08:00 - 08:45

Paikka Teams

### **Käsitellyt asiat**

**§ 1 Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

**§ 2 Pöytäkirjan tarkastaminen**

**§ 3 Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman mukaiset hankkeet (EAKR), myönteiset esitykset**

**§ 4 Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman mukaiset hankkeet (EAKR), myönteiset esitykset**

**§ 5 Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman mukaiset hankkeet (EAKR), kielteiset esitykset**

**§ 6 Muut asiat**

**§ 7 Tiedoksi annettavat asiat**



---

Saapuvilla olleet jäsenet

Janne Aso, puheenjohtaja  
Henna Takatalo, 1. varapuheenjohtaja  
Katri Kapanen  
Eija Raunio  
Elina Ruuhonen  
Konsta Weber  
Pertti Pokki, varajäsen

Muut saapuvilla olleet

Petteri Partanen, elinkeinopäällikkö, sihteeri  
Juhani Pilpola  
Pekka Kuusisto  
Ville Valkonen

Poissa

Ville Roslakka  
Jyri Arponen, maakuntajohtaja  
Saku Nikkanen  
Nicke Wulff

Allekirjoitukset

Janne Aso  
Puheenjohtaja

Petteri Partanen  
Sihteeri

Pöytäkirjan tarkastus

Pöytäkirja on tarkastettu ja hyväksytty

17.06.2026

22.06.2026

Eija Raunio

Henna Takatalo



---

**§ 1**

**Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

**Ehdotus**

Esittelijä: Petteri Partanen, elinkeinopäällikkö

Puheenjohtaja toteaa kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden. Hyväksytään jäsenille toimitettu esityslista kokouksen käsittelyjärjestykseksi.

**Päätös**

Puheenjohtaja totesi kokouksen laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Ehdotus hyväksyttiin.



---

**§ 2**

**Pöytäkirjan tarkastaminen**

Pöytäkirjat hyväksytään ja tarkastetaan sähköisesti.

**Ehdotus**

Esittelijä: Petteri Partanen, elinkeinopäällikkö

Hankerahoitusjaosto valitsee kaksi pöytäkirjantarkastajaa.

**Päätös**

Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Henna Takatalo ja Eija Raunio.



### § 3

## Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman mukaiset hankkeet (EAKR), myönteiset esitykset

VSLDno-2025-614

Etelä-Suomen maakuntien ohjelmakauden 2021–2027 kahdeksas yhteinen Euroopan aluekehitysrahaston hankehaku UUMLII-030 toteutui ajalla 9.2.2026-25.3.2026. Varsinais-Suomen liiton käytössä oleva myöntövaltuus oli tässä haussa yhteensä noin 1,6 miljoonaa euroa. Haussa oli avoimena sekä toimintalinja 1 Innovatiivinen Suomi (erityistavoitteet 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen ja 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi) että toimintalinja 2 Hiilineutraali Suomi (erityistavoitteet 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonepäästöjen vähentäminen, 2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen ja 2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen). Toimintalinjalla 1 käytettävissä oli noin 542 000 euron suuruinen rahoituskiintiö ja toimintalinjan 2 rahoituskiintiö oli noin 1 041 200 euroa.

Hankkeiden arvioinnissa käytettiin EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman seurantakomitean hyväksymiä yleisiä ja erityisiä valintaperusteita. Tässä haussa kaikissa erityistavoitteissa käytettiin myös tarkentavaa alueellista valintaperustetta: ”Hanke kohdistuu maakuntien strategioissa (erityisesti älykkään erikoistumisen strategia) tunnistettuihin kärkialoihin tai kehittämiskohteisiin.” Hakemuksia tarkasteltiin ja pisteytettiin myös siitä näkökulmasta, tukeeko hanke maakuntaohjelmaa 2026–2029 sekä siihen liittyvää älykkään erikoistumisen strategiaa, jonka kärkiä ovat seuraavat teemat: 1) Merelliset ratkaisut 2) Ruokainnovaatiot ja ruokaturva sekä 3) Vaativat terveystratkaisut 4) Älykkäät ratkaisut ja 5) Talouden kestävyssiirtymä.

Haku oli yksivaiheinen ja hakemukset jätettiin sähköisessä EURA 2021 -järjestelmässä. Varsinais-Suomen maakuntaan joko kokonaan tai osittain kohdistuvia hankekokonaisuuksia saapui 24 kappaletta. Hankkeet muodostuvat 36 hakemuksesta, joilla haettiin tukea yhteensä lähes 4,4 miljoonaa euroa. Ylimaakunnallisia hankkeita joukossa on kolme kappaletta.

Myönteiset päätösesitykset (oheismateriaali):

### **Toimintalinja 1 Innovatiivinen Suomi Erityistavoite 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen**

407919 Ultrakevyet monimateriaalirakenteet: älykäs suunnittelu ja digitaalinen valmistusketju (Ultra smart) ja 408320 Ultrakevyet monimateriaalirakenteet investointihanke. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy



Hankekuvaus: Hankkeessa kehitetään yleiskäyttöinen, simulointiohjattu digitaalinen valmistusketju ultrakevyille monimateriaalirakenteille. Valmistusketjussa yhdistetään topologiaoptimointi, rakenteiden lujuustekninen (Finite Element Method, FEM) simulointipohjainen analyysi, monimateriaalimallinnus, materiaalivalinnat, valmistettavuuden huomioon ottaminen, vaativa 3D-valmistus sekä testaus ja mekaaninen verifiointi yhdeksi käytännönläheiseksi toimintamalliksi. Tavoitteena ei ole kehittää vain yksittäisiä tuotteita, vaan luoda skaalautuva ja eri toimialoille soveltuva toimintatapa, jota yritykset voivat hyödyntää myös hankkeen jälkeen. Hankkeen toteutuksessa hyödynnetään Turun ammattikorkeakoulun Computational Engineering and Analysis (COMEA) ja Suun terveystutkimusryhmien monivuotista aiempaa alan tutkimusyhteistyötä ja tuloksia keskittyen niiden käyttöönoton mahdollistamiseen pk-yrityksissä.

Kehittämishankkeen toteutukseen tarvitaan kaksi laskentatyöasemaa ja yksi suunnitteluohjelmiston lisenssi kahdeksi vuodeksi. Laskentatyöasemilla tehdään topologiaoptimointia ja käytetään suunnitteluohjelmistoa. Hankkeen päättymisen jälkeen suunnitteluohjelmiston lisenssit katetaan muulla rahoituksella viiden vuoden ajan.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hanke sai arvioinnissa pistemäärän 35/52. Kehittämisen ja investointiosista muodostuva hankekokonaisuus esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta hakemuksesta poiketen enintään 143 991 eurolla siten, että kehittämisosiolle esitetään myönnettäväksi tukea hakemuksesta poiketen enintään 133 840 euroa. Investointiosiolle esitetään tukia myönnettäväksi hakemuksen mukaisesti 10 151 euroa.

Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijan kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä ja muutoksista.

R-03126 (408207 ja 408208) Varsinais-Suomi Defence & Dual 2026-2028. Hakijat Yrityssalo Oy ja Business Turku Oy Ab

Hankekuvaus: Tavoitteena on madaltaa pk-yritysten kynnystä osallistua puolustus- ja turvallisuussektorin arvoketjuihin sekä vahvistaa niiden tutkimus- ja innovointivalmiuksia. Hankkeessa rakennetaan yrityksille konkreettinen kehityspolku, joka yhdistää innovaatioiden kehittämisen, testauksen, pilotoinnin ja markkinoille pääsyn.

Hankkeen keskeiset toimenpiteet ovat:

- kaksikäyttöinnovaatioiden sprintit, joissa yritykset kehittävät toimialaymmärrystään sekä ratkaisujaan yhdessä asiantuntijoiden ja TKI-toimijoiden kanssa



- Defence & Security -testausympäristöjen verkoston kokoaminen, joka mahdollistaa ratkaisujen teknisen validoinnin ja pilotointiin valmistautumisen
- yritysten yhteistarjoomien ja toimitusketjujen kehittäminen viranomaistarpeisiin vastaamiseksi

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Hanke sai arvioinnissa pistemäärän 34/52. Hanke esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta hakemuksesta poiketen enintään 292 533 eurolla.

Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijoiden kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä ja muutoksista.

## **Toimintalinja 2 Hiilineutraali Suomi**

### **Erytistavoite 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonepäästöjen vähentäminen**

407932 EVIKe – Energia- ja Vetytalouden Investointien Kiihdytyskosysteemi. Hakija Business Turku Oy

Hankekuvaus: Hanke vauhdittaa energia- ja vetytalouden investointeja sekä syventää yritysten ja tutkimusorganisaatioiden yhteistyötä. Hanke nopeuttaa investointeja poistamalla pullonkauloja, vahvistamalla investoinnin toimintaa ja rakentamalla yhteisiä toimintamalleja sijoittumista varten. EVIKe siirtää fokuksen verkostotyöstä konkreettiseen investointien kiihdyttämiseen ja maakunnalliseen skaalaukseen. Se kokoaa yritykset ja korkeakoulut testialustoihin ja innovaatioekosysteemeihin, joilla kohotetaan TKI-panoksia ja siirretään ratkaisuja kohti kaupallistamista. EVIKe kytkee vetytalouden kehityksen myös merellisiin ratkaisuihin, vaihtoehtoihin polttoaineisiin ja logistisiin arvoketjuihin, mikä vahvistaa alueen huoltovarmuutta ja kilpailukykyä.

Hankkeessa rakennetaan vientiä edistävä toimintamalli, joka yhdistää yritysten kasvutarpeet, investointihankkeiden syntyminen ja kansainvälisen verkottumisen. Hanke tuottaa kohdennettua markkina- ja asiakasanalyysia, järjestää kumppanuus- ja asiakaskohtaamisia, tukee yritysten tarjonnan paketoitua sekä auttaa muodostamaan yhteisiä konsortioita ja referenssikokonaisuuksia. Lisäksi yritykset kytetään kansainvälisiin verkostoihin, messuihin ja vientiohjelmiin, tuetaan sopimuspolkuja ja edistetään alueen näkyvyyttä investointikohteena, jolloin vienti ja investoinnit vahvistavat toisiaan.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Hanke sai arvioinnissa



pistemäärän 32/52. Hanke esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta hakemuksesta poiketen enintään 143 300 eurolla. Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijan kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä ja muutoksista.

408125 Raskaan kaluston sähkökonversioiden ekosysteemi. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: Raskaan kaluston sähkökonversioiden ekosysteemi-hankkeen tavoitteena on kehittää toimintamalli raskaan tieliikenteen dieselkaluston sähkökonversioiden laajamittaiseen käyttöönottoon ja uuden liiketoiminnan syntymiseen Suomessa. Hankkeessa rakennetaan Varsinais-Suomeen raskaan kaluston retrofit-ekosysteemin toimintamalli (Retrofitting Factory Ecosystem), joka yhdistää teknologian, teollisen konversion, liiketoimintamallit ja pk-yrityksille suunnatut palvelut.

Hanke tuottaa analyysin konversioiden teknisistä, taloudellisista ja ilmastovaikutuksista sekä kehittää teollisen konversiomallin ja pk-yrityksille soveltuvat liiketoimintaratkaisut. Tuloksena syntyy tiekartta konvertointi-liiketoiminnan ja osaamisen kehittämiseksi. Hanke edistää energiatehokkuutta, kasviuonekaasupäästöjen vähentämistä ja kiertotaloutta sekä vahvistaa Varsinais-Suomen asemaa sähköistyvän liikenteen kehittämis- ja osaamisympäristönä. Hanke rakentaa systemaattisen polun tutkimuksesta liiketoimintaan ja pilotoinnista skaalautuvaan teolliseen toimintaan.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hanke sai arvioinnissa pistemäärän 35/52. Hanke esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta hakemuksesta poiketen enintään 163 030 eurolla.

Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijan kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä ja muutoksista.

408241 EnergiaLumina – Edistynyttä data-analytiikka energialaitoksien valvontaan ja 408363 EnergiaLumina investointihanke. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: EnergiaLumina kehittää edistyneitä monitorointi-, kunnossapito- ja optimointiratkaisuja ensisijaisesti aurinkosähköjärjestelmiin ja akkuenergiavarastoihin sekä soveltuvien osien tuulivoimaloihin. Hankkeen tavoitteena on parantaa uusiutuvan energiantuotannon energiatehokkuutta, luotettavuutta ja resilienssiä hyödyntämällä uusimpia kuvantamisteknologioita, sensoridataa ja automatisoituja



analytiikkamenetelmiä. Tuotantohäviöiden vähentämisen ja toimintakatkosten minimoimisen kautta hanke tukee suoraan uusiutuvan energiantuotannon kasvua ja energiaturvallisuuden parantamista.

Uusiutuvien energiajärjestelmien suorituskyky voi heikentyä merkittävästi aurinkopaneelien tai tuulivoimalan lapojen heikkenemisen, sähkövikojen, invertterihäiriöiden ja järjestelmän asteittaisen kulumisen seurauksena. Tässä hankkeessa keskitytään näiden tuotantohäviöiden tunnistamiseen, ennakointiin ja minimoimiseen edistyneiden monitorointi- ja analytiikkatyökalujen avulla.

Hankittavat laitteet ja tarvikkeet:

- Raskaampien kuvantamislaitteiden ilmakuvaukseen soveltuva drone (GaAs EL/PL-kameran kantoon)
- Integraatiotarvikkeet ja -komponentit olemassa olevan GaAs-kameran kiinnittämiseksi droneen
- Tiedonkeruulaitteisto invertteri- ja operatiivisen datan tallentamiseen pilottikohteissa

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hanke sai arvioinnissa pistemäärän 32/52. Kehittämisen- ja investointiosista muodostuva hankekokonaisuus esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta hakemuksesta poiketen enintään 281 100 eurolla. Kehittämisosiolle myönnetään tukea enintään 261 100 euroa. Investointihankkeelle myönnetään tukea enintään 20 000 euroa.

Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijan kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä ja muutoksista.

## **Erityistavoite 2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja palautuvuuden edistäminen**

408226 Kasvistuotannon ilmastovaikutusten laskenta kasvisalan yrittäjien kilpailukyyn ja kansallisen tuotannon turvaamiseksi muuttuvissa sääntely- ja markkinaolosuhteissa – ILMAKAS. Hakija Luonnonvarakeskus. Ylimaakunnallinen hanke, toteutusalue Kanta-Häme ja Varsinais-Suomi.

Hankekuvaus: ILMAKAS-hankkeessa kehitetään laskentamenetelmä suomalaisen kasvistuotannon ilmastovaikutusten määrittämiseen ja ohjeistus kasvistuotannon yritysten vastuullisuusraportoinnin toteuttamiseen sekä keinoihin vähentää alkutuotannon ilmastovaikutuksia. Suomalaisten kasvistuottajien alkutuotannossa on jo laajasti käytössä laatujärjestelmiä, jotka varsin pitkälle täyttävät kestävyteen ja työehtoihin liittyvät vaatimukset. EU:n uusien sääntelyvaatimusten (esim. CSRD/ESRS ja CSDDD-regulaatiot) myötä muut ruokaketjun toimijat ovat alkaneet vaatia alkutuottajilta vastuullisuusraportointia, joka ylittää perinteisten laatujärjestelmien



vaatimukset. Raportoinnissa edellytetään tilakohtaista ilmastovaikutusten arviointia, tavoitteiden asetantaa ilmastovaikutusten vähentämiseksi ja vähennystoimenpiteiden käyttöönotosta. Edellä mainitut velvoitteet tulevat koskemaan kaikkia kasvisten alkutuottajia, joiden tuottamat tuotteet päätyvät myyntiin suuryrityksiin joko suoraan tai välittäjän kautta. Tällä hetkellä ei ole olemassa kustannustehokasta eikä luotettavaa menetelmää erityisesti kasvistilojen ilmastovaikutusten seurantaan ja päästövähennystoimien osoittamiseen. Hankkeessa kehitettävän laskentamenetelmän avulla voidaan tuottaa luotettavaa ja täsmällistä tietoa suomalaisen kasvituotannon tilakohtaisista ilmastovaikutuksista.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hanke sai arvioinnissa pistemäärän 35/52. Hanke esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta enintään 74 412 eurolla. Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijan kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä ja muutoksista.

### **Erityistavoite 2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen**

408319 FilamentLoop – Suljetut polymeerimateriaalikierrat ja laatuohjattu kiertotalous lisäävässä valmistuksessa ja 408353 FilamentLoop – Suljetut polymeerimateriaalikierrat ja laatuohjattu kiertotalous lisäävässä valmistuksessa investointi. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: FilamentLoop-hankkeessa kehitetään uusi tapa hyödyntää 3D-tulostuksesta syntyviä muovijätteitä ja ylijäämämateriaaleja sen sijaan, että ne päätyisivät poltettavaksi. Lisäävä valmistus (AM) eli 3D-tulostus tuottaa sivuvirtoja erityisesti kahdesta lähteestä: jauhepetitulostuksessa (MJF/SLS) syntyvästä käytetystä nylonjauheesta sekä filamenttulostuksen (FFF/FDM) hylkytulosteista ja tukirakenteista.

Hankkeen tavoitteena on luoda VarsinaisSuomeen toimiva ja helposti käyttöönotettava malli, jolla lisäävän valmistuksen alalla syntyvät muoviset sivuvirrat voidaan kerätä talteen, käsitellä ja hyödyntää uudelleen uusien tuotteiden valmistuksessa. Käytännössä hankkeessa testataan kahta päämenetelmää: jauhepetitulostuksen PA12-jauheesta valmistetaan uutta filamenttia, jota voidaan käyttää tavallisissa 3D-tulostimissa, ja filamenttulostuksen hylkymateriaalista kokeillaan valmistaa SLS-jauhetta, jota voidaan käyttää jauhepetitulostuksessa. Jos jokin materiaalivirta ei sovellu suunniteltuun prosessiin, sille etsitään vaihtoehtoinen ja tarkoituksenmukainen kierrätyspolku, jotta mikään käyttökelpoinen materiaali ei menisi hukkaan.

Hankkeen tuloksena syntyy selkeä toimintamalli, jota alueen yritykset ja oppilaitokset voivat hyödyntää jatkossa materiaalihukan vähentämiseen ja



kierrätysmahdollisuuksien parantamiseen. Lisäksi hankkeessa laaditaan "materiaalipassi", joka kokoaa yhteen tiedot materiaalin alkuperästä, käsittelystä ja laadusta, jotta sen uudelleenkäyttö olisi turvallista ja jäljitettävää. Hankkeessa kehitetään myös tekoälyyn perustuva työkalu, joka auttaa arvioimaan, mihin käyttötarkoituksiin kierrätysmateriaali sopii ja mihin prosessiin se kannattaa ohjata.

Hankkeessa investoidaan PA12-kierrätysjauheen tutkimuksessa tarvittaviin mittalaitteisiin, joiden avulla voidaan arvioida jauheen virtaavuutta ja muita SLS-tulostuksen kannalta olennaisia ominaisuuksia.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Hanke sai arvioinnissa pistemäärän 35/52. Kehittämisen- ja investointiosista muodostuva hankekokonaisuus esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta enintään 123 427 eurolla. Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijan kanssa tarvittaessa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä.

408224 Ahti-Sampo - Kalatuotteiden arvonnousua uudella elintarviketeknologialla ja  
408371 Ahti-Sampo - Kalatuotteiden arvonnousua uudella elintarviketeknologialla  
investointi

Hankekuvaus: Ahti-Sampo hankkeessa kehitetään ja validoidaan uutta kehittyntä elintarvikkeiden jalostusteknologiaa kalatalouden ja elintarvikejalostuksen sivujakeiden arvonnostoon. Sivujakeissa on ravitsemuksellisesti arvokasta ja teknisesti elintarvikkeeksi sopivaa raaka-ainetta, mutta ne ovat usein pieninä määrinä ja sijaitsevat hajallaan. Haasteena on pk-yritysten skaalaan soveltuvien teknologioiden ja pilottiympäristöjen puuttuminen sekä epävarmuus uusien jalostusteknologioiden käyttöönottoon.

Ahti-Sampon ratkaisuna on massapohjaisten sivujakeiden rakenteen ja tuotemuodon jalostaminen 3D-tulostustekniikkaa ja kylmäekstruusiota yhdistävällä restrukturoidin menetelmällä. Investointihankkeessa hankittava 3D-tulostinlaitteisto räätälöidään ja optimoidaan elintarvikemassojen strukturointiin soveltuvaksi. Tavoitteena on rakenteeltaan ja muodoltaan houkuttelevien elintarviketuotteiden valmistaminen, joiden pääraaka-aineena käytetään kalanjalostuksen sivujakeita ja vajaasti hyödynnettyä kalasaalista.

Investointi käsittää 3D-tulostinlaitteiston hankkimisen.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Erityistavoitteesta 1.1 haettu hanke menestyi myös erityistavoitteen 2.3 erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa, ja sitä esitetään rahoitettavaksi hakemuksesta poiketen



erityistavoitteesta 2.3. Hanke sai arvioinnissa pistemäärän 36/52. Kehittämisen- ja investointiosista muodostuva hankekokonaisuus esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta hakemuksesta poiketen enintään 174 427 eurolla. Kehittämishankkeelle myönnetään tukea enintään 168 590 euroa ja investointihankkeelle 5 837 euroa.

Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijan kanssa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä ja muutoksista.

Hankkeet on käsitelty maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä 22.5.2026. Koordinoiva Uudenmaan liitto vastaa tuen myöntämisestä hankkeille ja tekee viranomaispäätökset EURA 2021-järjestelmässä. Vasta nämä päätökset ovat valituskelpoisia.

#### **Valmistelija/lisätiedot**

Marja Anttila, erikoissuunnittelija  
etunimi.sukunimi@varsinais-suomi.fi

#### **Ehdotus**

Esittelijä: Petteri Partanen, elinkeinopäällikkö

Hankerahoitusjaosto päättää esittää maakuntahallitukselle, että Varsinais-Suomen liiton EAKR-kehuksesta varataan:

1. Turun ammattikorkeakoulu Oy:lle kehittämishankkeeseen 407919 Ultrakevyet monimateriaalirakenteet: älykäs suunnittelu ja digitaalinen valmistusketju (Ultra smart) enintään 191 200 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (133 840 euroa) ja investointihankkeeseen 408320 Ultrakevyet monimateriaalirakenteet investointihanke enintään 20 300 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 50 % (10 151 euroa).
2. Yrityssalo Oy:lle ja Business Turku Oy Ab:lle hankkeeseen R-03126 (408207 ja 408208) Varsinais-Suomi Defence & Dual 2026-2028 enintään 417 905 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (292 533 euroa).
3. Business Turku Oy Ab:lle hankkeeseen 407932 EVIKe – Energia- ja Vetytalouden Investointien Kiihdytysekosysteemi enintään 204 714 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (143 300 euroa).
4. Turun ammattikorkeakoulu Oy:lle hankkeeseen 408125 Raskaan kaluston sähkökonversioiden ekosysteemi enintään 232 900 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (163 030 euroa).
5. Turun ammattikorkeakoulu Oy:lle kehittämishankkeeseen 408241 EnergiaLumina – Edistynyttä data-analytiikka energialaitoksien enintään 373 000 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (261 100 euroa) ja investointihankkeeseen 408363 EnergiaLumina investointihanke enintään 40 000 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 50 % (20 000 euroa).



- 
6. Luonnonvarakeskukselle hankkeeseen Kasvistuotannon ilmastovaikutusten laskenta kasvisalan yrittäjien kilpailukyvyyn ja kansallisen tuotannon turvaamiseksi muuttuvissa sääntely- ja markkinaolosuhteissa – ILMAKAS enintään 107 731 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (74 412 euroa), mikäli myös Hämeen liitto osallistuu hankkeen rahoitukseen.
  7. Turun ammattikorkeakoulu Oy:lle kehittämishankkeeseen 408319 FilamentLoop – Suljetut polymeerimateriaalikierrot ja laatuohjattu kiertotalous lisäävässä valmistuksessa enintään 146 599 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (102 619 euroa) ja investointihankkeeseen 408353 FilamentLoop – Suljetut polymeerimateriaalikierrot ja laatuohjattu kiertotalous lisäävässä valmistuksessa investointi enintään 41 615 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 50 % (20 808 euroa).
  8. Turun ammattikorkeakoulu Oy:lle kehittämishankkeeseen 408224 Ahti-Sampo – Kalatuotteiden arvonnousua uudella elintarviketeknologialla enintään 240 842 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (168 590 euroa) ja investointihankkeeseen 408371 Ahti-Sampo – Kalatuotteiden arvonnousua uudella elintarviketeknologialla investointi enintään 11 673 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 50 % (5 837 euroa).

#### **Päätös**

Päätösehdotus hyväksyttiin.



#### § 4

### Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman mukaiset hankkeet (EAKR), myönteiset esitykset

VSLDno-2025-614

Etelä-Suomen maakuntien ohjelmakauden 2021–2027 kahdeksas yhteinen Euroopan aluekehitysrahaston hankehaku UUMLII-030 toteutui ajalla 9.2.2026-25.3.2026. Varsinais-Suomen liiton käytössä oleva myöntövaltuus oli tässä haussa yhteensä noin 1,6 miljoonaa euroa. Haussa oli avoimena sekä toimintalinja 1 Innovatiivinen Suomi (erityistavoitteet 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen ja 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi) että toimintalinja 2 Hiilineutraali Suomi (erityistavoitteet 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonepäästöjen vähentäminen, 2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen ja 2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen). Toimintalinjalla 1 käytettävissä oli noin 542 000 euron suuruinen rahoituskiintiö ja toimintalinjan 2 rahoituskiintiö oli noin 1 041 200 euroa.

Hankkeiden arvioinnissa käytettiin EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman seurantakomitean hyväksymiä yleisiä ja erityisiä valintaperusteita. Tässä haussa kaikissa erityistavoitteissa käytettiin myös tarkentavaa alueellista valintaperustetta: ”Hanke kohdistuu maakuntien strategioissa (erityisesti älykkään erikoistumisen strategia) tunnistettuihin kärkialoihin tai kehittämiskohteisiin.” Hakemuksia tarkasteltiin ja pisteytettiin myös siitä näkökulmasta, tukeeko hanke maakuntaohjelmaa 2026–2029 sekä siihen liittyvää älykkään erikoistumisen strategiaa, jonka kärkiä ovat seuraavat teemat: 1) Merelliset ratkaisut 2) Ruokainnovaatiot ja ruokaturva sekä 3) Vaativat terveystratkaisut 4) Älykkäät ratkaisut ja 5) Talouden kestävyys siirtymä.

Haku oli yksivaiheinen ja hakemukset jätettiin sähköisessä EURA 2021 -järjestelmässä. Varsinais-Suomen maakuntaan joko kokonaan tai osittain kohdistuvia hankekokonaisuuksia saapui 24 kappaletta. Hankkeet muodostuvat 36 hakemuksesta, joilla haettiin tukea yhteensä lähes 4,4 miljoonaa euroa. Ylimaakunnallisia hankkeita joukossa on kolme kappaletta.

Myönteiset päätösesitykset (oheismateriaali):

#### **Toimintalinja 1 Innovatiivinen Suomi**

#### **Eryitystavoite 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi**

R-03120 (407983 ja 408196) Saaristomeren älykäs kuormituskartasto (Särki). Hakijat Varsinais-Suomen liitto - Egentliga Finlands förbund ja Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: Hankkeessa toteutetaan Saaristomeren rannikkovesien toiminnallista tyyppiä, tilaa ja kuormittuneisuutta kuvaava älykäs karttapalvelu, jossa toisiinsa



kytkettyneitä monitulkintaisia paikkatietoja voidaan tarkastella havainnollisesti uusien karttavisualisointien avulla sekä tulkita tekoälyavusteisesti. Hankkeen konkreettisina tuloksina syntyy 1) harmonisoitu Saaristomeren kuormittuneisuutta kuvaava paikkatietokanta, 2) paikkatietoaineistot kokoava kaikille avoin karttapalvelu, 3) karttapalveluun integroitu tekoälyavusteinen tulkintatoiminto, 4) palvelun käyttöä tukevat ohjeistukset ja koulutukset sekä 5) pilotoinnin kautta dokumentoitu toimintamalli datan hallintaan. Hankkeen vaikuttavuus syntyy siitä, että monimutkainen ja pirstaleinen ympäristötieto on ymmärrettävämpää, helpommin tulkittavaa ja aiempaa saavutettavampaa esimerkiksi lupavalmistelun, vesienhoidon suunnittelun ja ympäristöpäätösten valmistelun tarpeisiin.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hanke menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Se sai arvioinnissa pistemäärän 32/52. Ryhmähanke esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta enintään 105 371 eurolla. Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijoiden kanssa tarvittaessa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä.

## **Toimintalinja 2 Hiilineutraali Suomi**

### **Erityistavoite 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonepäästöjen vähentäminen**

408045 Energiaa ilmastotyöhön. Hakija Varsinais-Suomen liitto - Egentliga Finlands förbund

Hankekuvaus: Hanke keskittyy Varsinais-Suomen ilmastotiekartan toimeenpanoon, energiatehokkuuteen ja päästövähennysten aikaansaamiseen rakentamalla entistä tiiviimpää yhteistyötä alueen kuntien elinkeinoelämän ja yrityskentän kanssa. Hankkeessa autetaan erilaisin toimenpitein maakunnan pk-yrityksiä tunnistamaan heille tarkoituksenmukaisimmat toimenpiteet päästövähennysten toteuttamiseksi erityisesti energian ja energiatehokkuuden osalta ja vahvistetaan pk-yritysten ja kuntien elinkeinotoimen yhteistyötä päästövähennystoimien tunnistamiseksi ja käynnistämiseksi. Hanke lisää pk-yritysten välistä yhteistyötä ilmasto- ja energiatehokkuustyössä esimerkiksi yritys- ja teollisuusalueilla. Lisäämällä yritysten välistä yhteistyötä pienet resurssit saadaan vaikuttavammin hyödynnettyä ja toimenpiteitä kehitettyä laajemmin. Yrityksille tarjotaan konkreettista apua ja neuvontaa energiatehokkuusdirektiivin vaatimuksista. Kuntien hankintaosaamista kehitetään energiatehokkaiden, vähähiilisten ja kestävien hankintojen toteuttamiseksi ja lisätään markkinavuoropuhelun kautta paikallisten ja pk-yritysten mahdollisuuksia ja tarjoamisosaamista kestävässä hankinnoissa.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen sekä hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus



menestyi erityistavoitteen erityisten valintakriteerien ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hanke sai arvioinnissa pistemäärän 32/52. Hanke esitetään hyväksyttäväksi pisteytyksen perusteella ja sitä esitetään rahoitettavaksi Varsinais-Suomen liiton myöntövaltuudesta hakemuksesta poiketen enintään 80 530 eurolla. Ennen rahoituspäätöksen tekemistä rahoittaja käy hakijan kanssa tarvittaessa tarkentavat rahoitusneuvottelut hankesuunnitelmaan edellytettävistä täydennyksistä ja muutoksista.

Hankkeet on käsitelty maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä 22.5.2026. Koordinoiva Uudenmaan liitto vastaa tuen myöntämisestä hankkeille ja tekee viranomaispäätökset EURA 2021-järjestelmässä. Vasta nämä päätökset ovat valituskelpoisia.

#### **Valmistelija/lisätiedot**

Marja Anttila, erikoissuunnittelija  
etunimi.sukunimi@varsinais-suomi.fi

#### **Ehdotus**

Esittelijä: Petteri Partanen, elinkeinopäällikkö

Hankerahoitusjaosto päättää esittää maakuntahallitukselle, että Varsinais-Suomen liiton EAKR-kehyksestä varataan:

1. Varsinais-Suomen liitolle ja Turun ammattikorkeakoulu Oy:lle hankkeeseen R-03120 (407983 ja 408196) Saaristomeren älykäs kuormituskartasto (Särki) enintään 150 531 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (105 371 euroa).
2. Varsinais-Suomen liitolle hankkeeseen 408045 Energiaa ilmastotyöhön enintään 115 042 euron kokonaiskustannuksiin EU- ja valtion rahoitusta 70 % (80 530 euroa).

#### **Päätös**

Esittelijä Petteri Partanen (Varsinais-Suomen liitto / osallistuu johtoryhmän työskentelyyn) ilmoitti olevansa esteellinen (yhteisöjäävi) hankkeiden R-03120 (407983 ja 408196) Saaristomeren älykäs kuormituskartasto (Särki) ja 408045 Energiaa ilmastotyöhön osalta.

Partanen poistui asian käsittelyn ajaksi kokouksesta. Asian käsittelyn aikana esittelijänä ja sihteerinä toimi Marja Anttila.

Päätösehdotus hyväksyttiin.



## § 5

### Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman mukaiset hankkeet (EAKR), kielteiset esitykset

VSLDno-2025-614

Etelä-Suomen maakuntien ohjelmakauden 2021–2027 kahdeksas yhteinen Euroopan aluekehitysrahaston hankehaku UUMLII-030 toteutui ajalla 9.2.2026-25.3.2026. Varsinais-Suomen liiton käytössä oleva myöntövaltuus oli tässä haussa yhteensä noin 1,6 miljoonaa euroa. Haussa oli avoimena sekä toimintalinja 1 Innovatiivinen Suomi (erityistavoitteet 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen ja 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi) että toimintalinja 2 Hiilineutraali Suomi (erityistavoitteet 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonepäästöjen vähentäminen, 2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen ja 2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen). Toimintalinjalla 1 käytettävissä oli noin 542 000 euron suuruinen rahoituskiintiö ja toimintalinjan 2 rahoituskiintiö oli noin 1 041 200 euroa.

Hankkeiden arvioinnissa käytettiin EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelman seurantakomitean hyväksymiä yleisiä ja erityisiä valintaperusteita. Tässä haussa kaikissa erityistavoitteissa käytettiin myös tarkentavaa alueellista valintaperustetta: ”Hanke kohdistuu maakuntien strategioissa (erityisesti älykkään erikoistumisen strategia) tunnistettuihin kärkialoihin tai kehittämiskohteisiin.” Hakemuksia tarkasteltiin ja pisteytettiin myös siitä näkökulmasta, tukeeko hanke maakuntaohjelmaa 2026–2029 sekä siihen liittyvää älykkään erikoistumisen strategiaa, jonka kärkiä ovat seuraavat teemat: 1) Merelliset ratkaisut 2) Ruokainnovaatiot ja ruokaturva sekä 3) Vaativat terveystratkaisut 4) Älykkäät ratkaisut ja 5) Talouden kestävyys siirtymä.

Haku oli yksivaiheinen ja hakemukset jätettiin sähköisessä EURA 2021 -järjestelmässä. Varsinais-Suomen maakuntaan joko kokonaan tai osittain kohdistuvia hankekokonaisuuksia saapui 24 kappaletta. Hankkeet muodostuvat 36 hakemuksesta, joilla haettiin tukea yhteensä lähes 4,4 miljoonaa euroa. Ylimaakunnallisia hankkeita joukossa on kolme kappaletta.

Kielteiset päätösesitykset (oheismateriaali):

#### **Toimintalinja 1 Innovatiivinen Suomi Erityistavoite 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen**

408062 Kyberturvallisuuslaboratorio. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: Hankkeessa toteutetaan teollisuusautomaation kyberturvallisuuden testausalusta QTT-teknologiakeskukseen, joka on Turun AMK:n, Turun yliopiston, Turun ammatti-instituutin ja Åbo Akademin yhteinen oppimisen, kehittämisen ja



tutkimuksen teollisuusmittakaavan innovaatiotehdas. Testausalusta yhdistää olemassa olevan tuotantosolun ja tuotantoverkon kerrosarkkitehtuurin, jonka mukaisesti rakennetaan valvonta-, yritys- ja pilvitasot sekä toimittajayhteyksiä jäljittelevät rajapinnat. Kokonaisuus mallintaa valmistavan teollisuuden ja erityisesti meriteollisuuden IT/OT-rajapinnat, joissa kuljettimet ja noukintarobotit ohjautuvat teollisuuden standardijärjestelmillä, valvonta tapahtuu SCADA- ja MES-sovelluksilla, ja yläkerroksissa toimii yritystason identiteetti-, valvonta- ja varautumisratkaisuja. Testausalusta mahdollistaa muutosten, päivitysten ja etäyhteyksien kyberturvallisuuden arvioinnin ja pilotoinnin tuotannolle turvallisessa ympäristössä.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 30 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

R-03092 (408079 ja 408080) Kasvulabrat - Varsinais-Suomi. Hakijat Suomen Humanistinen Ammattikorkeakoulu Oy ja Crazy Town Oy

Hankekuvaus: Tavoitteena on tuottaa mikro- ja pk-yritysten tarpeisiin nopeasti käyttöönotettavat AI-agentit datavetoisen innovaatio toiminnan kehittämiseksi, testaa ratkaisut yhdessä yritysten kanssa sekä laatii materiaalit ja ohjeistukset AI-agenttien käyttöönottoon. Hanke toteuttaa Varsinais-Suomen Kasvulabra-pilotin teemalla Kasvu tarinoista, joka tarjoaa alueen mikro- ja pk-yrityksille innovaatioiden ja kasvun edistämiseksi:

1. konkreettisia AI-vetoisia ratkaisuja datavetoiseen kehittämiseen,
2. aineettoman IP-arvon tuottamisen yhteistyössä luovan alan kanssa sekä
3. vientimatkat kv-yhteistyön ja -liiketoiminnan käynnistymiseksi.

Perustelut päätösesitykselle: Uudenmaan liitto ei hyväksy hanketta rahoitettavaksi.

Alueiden kehittämisen ja Euroopan unionin alue- ja rakennepolitiikan hankkeiden rahoittamisesta annetun valtioneuvoston asetuksen (867/2021) 5 § 3 momentin mukaan maakunnan liitto ei voi myöntää tukea yksittäiselle yritykselle sen oman liiketoiminnan kehittämiseen.

R-03107 (408132 ja 408158) Aidosti jäljitettävä – digitaaliset innovaatiot aitouden ja tuoteturvallisuuden edistämiseksi. Hakijat Turun yliopisto ja Lab-ammattikorkeakoulu Oy. Ylimaakunnallinen hanke, toteutusalue Varsinais-Suomi ja Päijät-Häme

Hankekuvaus: Hankkeen tavoitteena on edistää digitaalisten tuotepassien käyttöönottoa eri toimialoilla. Hankkeessa kehitetään uudenlaisia, pitkäikäisiä ja kulutusta kestäviä tuotemerkintäratkaisuja hyödyntämällä lasermerkkausta, laserkaiverrusta ja muita laserteknologioita. Näillä menetelmillä voidaan tuottaa



tarkkoja ja pysyviä tunnisteita – kuten QR-koodeja ja sarjanumeroita – joko tuotteen pintaan tai syväälle materiaalin rakenteeseen. Hankkeessa arvioidaan merkintöjen pitkäaikaiskestävyyttä testaamalla niitä erilaisissa ympäristöolosuhteissa, kuten kulumisessa, kuumuudessa ja kosteudessa, jotta varmistetaan luettavuus koko tuotteen elinkaaren ajan. Hanke hyödyntää lisäksi teollista 3D-tulostusta, jonka avulla merkinnät voidaan upottaa suoraan materiaalin sisään. Eri materiaaleilla – kuten muoveilla, metalleilla ja komposiiteilla – tehtävät testit varmistavat merkintöjen luotettavuuden. Hanke yhdistää lopuksi 3D-tulostuksen ja lasertyöstön vahvuudet, jolloin voidaan luoda monimutkaisia, turvallisia merkintäratkaisuja ja parantaa tuotteiden jäljitettävyyttä koko elinkaaren ajan.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 29 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

408179 Meriteollisuusyritysten TKI-toiminnan yhteiskehittämisen ekosysteemimalli – LOCOMOTIVE. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: Hanke rakentaa konkreettisen end to end yhteistyömallin, jossa telakan ympärille kootaan koko meriteollisuuden arvoketju säännöistä ja regulaatiosta suunnitteluun, valmistukseen, integraatioon, testaukseen, käyttöönottoon saakka huomioiden myös asiakkaiden tarpeet.

Hankkeessa toteutetaan vähintään kymmenen teemallista yhteiskehittämisen tapahtumaa, jotka keskittyvät meriteollisuuden keskeisiin teknologisiin ja tuotannollisiin osa-alueisiin. Teemoja ovat muun muassa laivasuunnittelu ja järjestelmäintegraatio, modernit valmistusmenetelmät, digitaalinen suunnittelu, kiertotalous, automaatio, projektinhallinta, akustiikka ja vedenalainen melu sekä uudet energiaratkaisut ja vähähiilinen merenkulku. Tapahtumat tuovat saman haasteen äärelle koko arvoketjun, jolloin yritykset ja tutkimusorganisaatiot voivat yhdessä hahmottaa teknologisia haasteita, kehityskohteita ja uusia ratkaisuideoita. Jokaisesta tapahtumasta laaditaan dokumentaatio, joka kokoaa yhteen tunnistetut kehitystarpeet ja syntyneet TKI-aihiot. Näistä osa jalostetaan hankkeen aikana pilottikokeiluiksi tai kansallisten ja kansainvälisten TKI-hankkeiden valmisteluiksi.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 29 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.



408343 AURORA - AI- ja kvanttilaskentapohjainen lääkeaihio-ohjelma naisten syöpien ja hormonivälitteisten sairauksien vaikeisiin kohteisiin. Hakija Turun yliopisto

Hankekuvaus: AURORA-hankkeessa kehitetään uudenlainen lääkekehityksen lähestymistapa, joka yhdistää tekoälyn, kvanttilaskentaan perustuvan molekyylihallinnuksen ja kokeellisen validoinnin yhdeksi yhtenäiseksi kokonaisuudeksi. Tavoitteena on tunnistaa ja optimoida uusia lääkeaihoita erityisesti naisten terveyden kannalta keskeisiin kohteisiin, kuten rinta-, munasarja- ja endometriumsyöpiin liittyviin proteiineihin sekä hormonimetaboliaan osallistuvien entsyymien säätelyyn.

Hankkeessa keskitytään pääasiassa pienmolekyylilääkkeiden kehittämiseen, mutta valikoiduissa tapauksissa hyödynnetään myös makrosyklisiä yhdisteitä, jotka soveltuvat erityisesti vaikeasti lääkittäviin kohteisiin. Laskennallista suunnittelua täydennetään kokeellisella validoinnilla, mukaan lukien potilasperäisiin syöpäsoluihin perustuvat ex vivo -mallit, jotka mahdollistavat lääkevasteen arvioinnin kliinisesti realistisessa ympäristössä. Alustavat tulokset osoittavat, että hankkeessa kehitetyt yhdisteet voivat olla tehokkaita sekä yksin että yhdistelminä.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 30 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

408354 ja 408355 AdaptiveMfg: Adaptive Manufacturing ja AdaptiveMfg: Adaptive Manufacturing investointi. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: Hankkeessa kehitetään Varsinais-Suomen valmistavan teollisuuden pk-yrityksille ratkaisuja, joilla joustavaa automaatiota, robotiikkaa ja tekoälyavusteista ohjausta voidaan hyödyntää nykyistä paremmin erityisesti piensarjatuotannossa. Hankkeessa rakennetaan kehitys- ja testausympäristö, jossa voidaan kokeilla adaptiivista robotiikkaa, sensorifuusiota, digitaalisen suunnittelutiedon hyödyntämistä sekä turvallista ihmisen ja robotin yhteistyötä realistisissa teollisissa käyttötapauksissa. Hitsaus toimii hankkeessa keskeisenä demonstraatioprosessina, mutta tavoitteena on luoda toimintamalleja ja osaamista, joita voidaan soveltaa myöhemmin myös muihin valmistusvaiheisiin.

Investointihankkeen kustannukset muodostuvat rakentamiseen vaadittavista laite-, ohjelmisto- ja integraatiohankinnoista. Hankinnoissa selvitetään ensisijaisesti mahdollisuus hyödyntää käytettyä laitteistoa (kuten robotteja ja logiikoita).

1. Robotiikka ja valmistusjärjestelmät (88 000 €)
2. Adaptiivinen havainnointi ja laadunvarmistus (40 000 €)



3. Ohjaus, koneturvallisuus ja integrointi (n.22 000 €).

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hanke ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Kehittämisen- ja investointiosista muodostuva hankekokonaisuus sai arvioinnissa pistemäärän 31/52. Hankkeen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hanke esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

**Erityistavoite 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi**

408107 Pienyritysten digiturvallisuus. Hakija Ab Yrkeshögskolan vid Åbo Akademi

Hankekuvaus: Hankkeessa kartoitetaan yrityskohtaisesti pienten yritysten digiturvan nykytila, datavirrat sekä toimittaja- ja järjestelmäriippuvuudet. Kartoitusten pohjalta tunnistetaan keskeiset haavoittuvuudet ja riskit, jotka liittyvät tietoturvaan, toimintavarmuuteen ja sääntelyn noudattamiseen. Yrityksiä tuetaan arvioimaan ja vertailemaan vaihtoehtoisia, erityisesti eurooppalaisia, digitaalisia ratkaisuja, jotka parantavat tietoturvaa ja vähentävät riippuvuutta yksittäisistä, usein EU:n ulkopuolisista, palveluntarjoajista.

Hankkeen keskeisenä tuloksena yrityksille tuotetaan selkeä ja käytännönläheinen digiturvallisuuden ja datanhallinnan tiekartta. Osa yrityksistä osallistuu ohjattuihin pilotteihin ja klinikoihin, joissa vaihtoehtoisia järjestelmiä testataan konkreettisesti osana yritysten arkea. Työpajat, digiturvakahvit ja webinaarit tarjoavat yrityksille ajankohtaista tietoa digiturvariskeistä, Euroopan Unionin sääntelystä ja käytännön ratkaisuista.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 26 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

408372 INTENSIIVI+ Work – skaalautuva digitaalinen ja intensiivinen toimintamalli työelämän psyykkisen kuormituksen ja päihdehaasteiden hallintaan. Hakija HouseOfTherapy Oy

Hankekuvaus: Hankkeessa kehitetään ja pilotoidaan työelämään soveltuva toimintamalli tilanteisiin, joissa psyykinen kuormitus ja päihdeiden käyttö esiintyvät



samanaikaisesti. Nykyisissä palvelurakenteissa nämä haasteet käsitellään usein erillisinä kokonaisuuksina, eikä työelämän kontekstiin soveltuvaa jäsennellyä toimintamallia ole vakiintuneesti käytössä.

Hankkeessa yhdistetään intensiivinen ja jäsennelly työskentely, digitaalinen seuranta sekä organisaatioihin soveltuva käyttöönoton rakenne yhdeksi kokonaisuudeksi. Digitaalinen ratkaisu mahdollistaa systemaattisen seurannan ja tukee työskentelyä osana kehitettävää mallia. Hanke toteutetaan yhteistyössä varsinaissuomalaisten organisaatioiden kanssa, ja sen tuloksena syntyy käyttöönotettava malli, joka on laajennettavissa eri toimialoille.

Perustelut päätösesitykselle: Uudenmaan liitto ei hyväksy hanketta rahoitettavaksi.

Alueiden kehittämisen ja Euroopan unionin alue- ja rakennepolitiikan hankkeiden rahoittamisesta annetun valtioneuvoston asetuksen (867/2021) 5 § 3 momentin mukaan maakunnan liitto ei voi myöntää tukea yksittäiselle yritykselle sen oman liiketoiminnan kehittämiseen.

## **Toimintalinja 2 Hiilineutraali Suomi**

### **Erytistavoite 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonepäästöjen vähentäminen**

408243 Työkoneiden päästöjen vähentäminen työmaatoiminnassa. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: Rakennusteollisuus on Varsinais-Suomessa merkittävää taloudellisen vaikutuksen, työllistämisen ja alueellisen kehityksen tukemiseksi. Samalla rakennusteollisuus on merkittävä kasvihuonepäästöjen ja energiankulutuksen aiheuttaja.

Hankkeessa keskitytään työkoneiden päästöjen vähentämiseen rakentamisen aikaisessa työmaatoiminnassa. Polttoainekäyttöiset koneet ovat yhä hallitsevassa asemassa, mutta akkuteknologian kehittyminen on tuonut sähköiset vaihtoehdot vahvasti mukaan erityisesti kevyemmässä kalustossa ja lyhyen työjakson kohteissa. Muutokseen tarvitaan sekä teknistä, taloudellista että ihmislähtöistä ymmärrystä siirtymän aiheuttamista haasteista, jotta siirtymän esteitä voidaan poistaa tai lieventää. Toisaalta on tarve kehittää tällä hetkellä käytössä olevien polttoainekäyttöisten työkoneiden käyttöä tehokkaammaksi. Hankkeessa selvitetään työkoneiden nyky-, ja tulevaisuuden tekniikoita ja niiden vaikutusta päästöihin. Lisäksi kootaan Varsinais-Suomessa työkoneisiin keskittyvä toimijaverkosto, jossa kehitetään yhdessä ratkaisuja, joita siirtyminen päästötön työmaa -toimintamalliin edellyttää.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 28 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan



(vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

### **Erityistavoite 2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja palautuvuuden edistäminen**

408108 Ilmatoriskeihin varautumisen edistäminen kaupungin strategisissa osake- ja konserniyhtiöissä (IRTO) Hakija Turun kaupunki

Hankekuvaus: IRTO-hankkeessa kehitetään skaalattava ja systemaattinen malli, jolla ilmatoriskeihin varautuminen voidaan kytkeä tiiviimmäksi osaksi strategisten konserni- ja osakeyhtiöiden toimintaa. Hankkeessa laaditaan toimintamalli, jolla yhtiön on mahdollista tarkastella sopeutumisen tilannetta, arvioida sopeutumisen pullonkauloja ja kehityskohteita, tunnistaa sopeutumisen eri rooleja ja vastuita sekä viedä ilmatoriskeihin varautuminen tiiviimmäksi osaksi strategista ja operatiivista toimintaa ja mahdollisuuksien mukaan myös johtamista. Hankkeessa työskennellään tiiviisti kolmen strategisen osakeyhtiön, Lounais-Suomen Jätehuollon (LSJH), Turku Energian ja Turun Raitiotien, kanssa. Kehitetty toimintamalli tarjoaa myös alueen muille yrityksille konkreettisen välineen kehittää ilmastonmuutokseen sopeutumista omassa toiminnassaan.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hakemus täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetettujen tarkentavien valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 26 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

### **Erityistavoite 2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen**

408098 Kalustealan kiertotalousratkaisujen vauhdittaminen julkisilla hankinnoilla KALUSTE+. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: Hankkeen tavoitteena on lisätä kiertotalousratkaisujen käyttöönottoa julkisissa kalustehankinnoissa, parantaa tiedon saatavuutta sekä vahvistaa markkinavuoropuhelua ja ennakkosuunnittelua hankintaprosesseissa, jotta kiertotalousratkaisujen mahdollisuudet julkisissa hankinnoissa paranevat.

Toimenpiteinä selvitetään sellaisia kiertotalousratkaisuja tarjoavia yrityksiä ja julkisia organisaatioita, jotka haluavat kehittää hankintojaan tai jotka ovat jo edelläkävijöitä kiertotaloushankinnoissa. Näitä tahoja haastatellaan ja tulosten perusteella järjestetään työpajoja (kolme kpl), webinaareja ja markkinavuoropuhelutapahtumia yrityksille ja julkisen sektorin kalustehankkijoille.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täytyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten



arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 26 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

R-03128 (408194, 408213 ja 408214) Arvotavaraa - uudelleenkäytön ekosysteemi Varsinais-Suomeen. Hakijat Länsi-Suomen Diakonialaitoksen säätiö sr, Turun ammattikorkeakoulu Oy ja Kestävän Kehityksen Yhdistys ry

Hankekuvaus: Hankkeessa rakennetaan Varsinais-Suomeen uudenlainen kotitaloustavaroiden kiertotalousekosysteemi, jonka tavoitteena on pidentää tavaroiden elinkaarta, vähentää jätteen määrää ja luoda alueelle uusia kiertotalousperusteista liiketoimintaa tukevia ratkaisuja.

Hankkeen työpakettien/toiminnan tavoitteina ovat:

- saavutettavien keräys- ja luovutuskanavien kehittäminen
- logistiikan ja käsittelyprosessien tehostaminen
- jakeluverkoston ja ilmaiskaupan rakentaminen tavaroille, joilla on käyttöarvoa mutta ei markkina-arvoa
- alueellisen kiertotaloustoiminnan tieto- ja osaamisohjan vahvistaminen vastaamaan EU:n korjausdirektiivin edellyttämiä tarpeita.

Lisäksi hankkeessa tavoitellaan asukkaiden osallistumisen lisäämistä ja yhdenvertaisten kiertotalouspalvelujen kehittämistä, jotta uudelleenkäyttö integroidaan osaksi arkisia valintoja ja vähähiilistä elämäntapaa.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteen mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 28 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

408286 Ruoka-Mat360 – Ruokaturvaa kiertotalouden monialaisilla innovaatioilla. Hakija Suomen Humanistinen Ammattikorkeakoulu Oy

Hankekuvaus: Ruokatuotannon sektorilla kiertotalouden potentiaali on merkittävä: maatalouden sivuvirrat, tuotantoprosessien hukka ja lyhyet elinkaaret rasittavat sekä ympäristöä että taloutta. Ruoka-Mat360-hanke vastaa näihin tarpeisiin kehittämällä kiertotalousratkaisuja ruokatuotannon prosesseihin Kemiönsaaren, Naantalın ja Paraisten alueilla, vahvistaen samalla ruokaturvaa ja alueellista omavaraisuutta. Ruokatuotannon sektorilla kiertotalouden potentiaali on erityisen merkittävä: maatalouden sivuvirrat, tuotantoprosessien hukka ja lyhyet elinkaaret rasittavat sekä



ympäristöä että taloutta. Ruoka-Mat360-hanke vastaa näihin tarpeisiin kehittämällä kiertotalousratkaisuja ruokatuotannon prosesseihin Kemiönsaaren, Naantalin ja Paraisten alueilla, vahvistaen samalla ruokaturvaa ja alueellista omavaraisuutta.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty VarsinaisSuomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetettujen tarkentavien valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 28 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.

R-03150 (408274 ja 408305) KIRKAS Etelä. Hakijat Rakennustietosäätiö RTS sr ja Turun yliopisto. Ylimaakunnallinen hanke, toteutusalue Kymenlaakso, Päijät-Häme ja Varsinais-Suomi

Hankekuvaus: KIRKAS Etelä -hankkeessa edistetään kiinteistö- ja rakennusalan (KIRA-ala) kiertotalouteen siirtymistä Varsinais-Suomessa, Päijät-Hämeessä ja Kymenlaaksossa. Verkostotyössä tunnistetaan jo olemassa olevat alueelliset kehitysverkostot kolmessa maakunnassa, ja sitä kautta tunnistetaan alueelliset yrityskohderyhmät sekä heidän markkinoitaan määrittävät päätöksentekijät. Kullakin alueella toteutettavat murros- ja ratkaisuareenat tuovat alueittain toimijat yhteen tunnistamaan kestävyys- ja kiertotaloussiirtymän ajureita ja liiketoimintamahdollisuuksia alueellisessa kontekstissa sekä priorisoimaan ja käsittelemään vielä vähemmän toteutettuja tai konkreettisesti mitattuja, mutta oleellisia kestävyys- ja kiertotalouskriteereitä. Konkreettisia kestävyys- ja kiertotalouskriteereitä – uusien toimien toteutusta tai uudenlaista mittaamisen tapaa – pilotoidaan kullakin alueella viidessä yrityksessä aidoissa hankeympäristöissä. Yrityksissä hanketason kriteerit pyritään integroimaan osaksi projektinjohtamista ja päätöksentekoa, ja lopulta laajempaa yrityksen kehittämistä. Yrityspilottien kautta syntyy käytännönläheinen ymmärrys kestävyys- ja kiertotalousratkaisujen toteuttamisen sekä arvioinnin uusista mahdollisuuksista ja keskeisistä haasteista.

Perustelut päätösesitykselle: Yleisten valintaperusteiden täyttyminen, hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty Varsinais-Suomen liiton hakemusten arviointikokouksessa 5.5.2026. Hanke täyttää yleiset valintaperusteet. Hakemus ei kuitenkaan menestynyt erityisten ja tälle hakukierrokselle asetetun tarkentavan valintaperusteiden mukaisessa vertailussa. Hakemus sai arvioinnissa pistemäärän 28 /52. Hakemuksen pisteet jäivät alle hakuilmoituksessa asetetun minimipisterajan (vähintään 60 % erityistavoitteen enimmäispistemäärästä). Hakemus esitetään hylättäväksi pisteytyksen perusteella.



Hankkeet on käsitelty maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä 22.5.2026. Koordinoiva Uudenmaan liitto vastaa tuen myöntämisestä hankkeille ja tekee viranomaispäätökset EURA 2021-järjestelmässä. Vasta nämä päätökset ovat valituskelpoisia.

### **Valmistelija/lisätiedot**

Marja Anttila, erikoissuunnittelija  
etunimi.sukunimi@varsinais-suomi.fi

### **Ehdotus**

Esittelijä: Petteri Partanen, elinkeinopäällikkö

Hankerahoitusjaosto päättää esittää maakuntahallitukselle, ettei seuraaville hankkeille varata rahoitusta Varsinais-Suomen liiton EAKR-kehyksestä:

1. 408062 Kyberturvallisuuslaboratorio. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy
2. R-03092 (408079 ja 408080) Kasvulabrat - Varsinais-Suomi. Hakijat Suomen Humanistinen Ammattikorkeakoulu Oy ja Crazy Town Oy
3. R-03107 (408132 ja 408158) Aidosti jäljitettävä – digitaaliset innovaatiot aitouden ja tuoteturvallisuuden edistämässä. Hakijat Turun yliopisto ja Lab-ammattikorkeakoulu Oy. Ylimaakunnallinen hanke, toteutusalue Varsinais-Suomi ja Päijät-Häme
4. 408179 Meriteollisuusyritysten TKI-toiminnan yhteiskehittämisen ekosysteemimalli – LOCOMOTIVE. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy
5. 408343 AURORA - AI- ja kvanttilaskentapohjainen lääkeaiho-ohjelma naisten syöpien ja hormonivälitteisten sairauksien vaikeisiin kohteisiin. Hakija Turun yliopisto
6. 408354 ja 408355 AdaptiveMfg: Adaptive Manufacturing ja AdaptiveMfg: Adaptive Manufacturing investointi. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy
7. 408107 Pienyritysten digiturvallisuus. Hakija Ab Yrkeshögskolan vid Åbo Akademi
8. 408372 INTENSIIVI+ Work – skaalautuva digitaalinen ja intensiivinen toimintamalli työelämän psyykkisen kuormituksen ja päihdehaasteiden hallintaan. Hakija HouseOfTherapy Oy
9. 408243 Työkoneiden päästöjen vähentäminen työmaatoiminnassa. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy
10. 408108 Ilmastoriskeihin varautumisen edistäminen kaupungin strategisissa osake- ja konserniyhtiöissä (IRTO) Hakija Turun kaupunki
11. 408098 Kalustealan kiertotalousratkaisujen vauhdittaminen julkisilla hankinnoilla KALUSTE+. Hakija Turun ammattikorkeakoulu Oy
12. R-03128 (408194, 408213 ja 408214) Arvotavaraa - uudelleenkäytön ekosysteemi Varsinais-Suomeen. Hakijat Länsi-Suomen Diakonialaitoksen säätiö sr, Turun ammattikorkeakoulu Oy ja Kestävän Kehityksen Yhdistys ry
13. 408286 Ruoka-Mat360 – Ruokaturvaa kiertotalouden monialaisilla innovaatioilla. Hakija Suomen Humanistinen Ammattikorkeakoulu Oy
14. R-03150 (408274 ja 408305) KIRKAS Etelä. Hakijat Rakennustietosäätiö RTS sr ja Turun yliopisto. Ylimaakunnallinen hanke, toteutusalue Kymenlaakso, Päijät-Häme ja Varsinais-Suomi



**Päätös**

Päätösehdotus hyväksyttiin.



---

**§ 6**

**Muut asiat**

Mahdollisuus nostaa esiin muita asioita, joita listalla ei erikseen ole nimetty.

**Ehdotus**

Esittelijä: Petteri Partanen, elinkeinopäällikkö

Merkitään tiedoksi.

**Päätös**

Käsitellyt EAKR-hankkeet vievät koko vuonna 2026 käytettävissä olevan rahoituskehyyksen. Tämän johdosta syksyllä ei järjestetä rahoitushakua. Seuraava hankerahoitusjaoston kokous pidetään kevään 2027 haun päättymisen jälkeen.

Merkittiin tiedoksi.



---

**§ 7**

**Tiedoksi annettavat asiat**

Käydään läpi tiedoksi annettavat asiat.

**Ehdotus**

Esittelijä: Petteri Partanen, elinkeinopäällikkö

Merkitään tiedoksi.

**Päätös**

Ei ollut tiedoksi annettavia asioita.