

Länsi-Suomen yhteiset teemat



1. Kärkiklustereiden kehittäminen

Energiateknologiat

Teema sisältää energiatekniologioiden kehittämisen, soveltamisen ja hyödyntämisen omavaraisuusasteen parantamiseksi ja ilmaston lämpenemisen haasteisiin vastaamiseksi.

Lisätietoja Pohjanmaan liitto
Niklas Ulfvens, niklas.ulfvens@obotnia.fi, 044 320 6563

Lisätietoja Tulevaisuuden energiateknologiat -osaamisklusterista
Kari Luoma, kari.luoma@merinova.fi, 040 586 3209
Oy Merinova Ab Vaasa
Länsi-Suomesta OSKE -ohjelmassa ovat mukana Pohjanmaan lisäksi Keski-Suomi, Pirkanmaa ja Satakunta.

Älykkäät koneet ja laitteet

Länsi-Suomessa on vahva teknologiateollisuus. Teema sisältää teollisuuden tuotteiden ja tuotannon kehittämisen laitteiden teknologiaa ja älykkyyttä lisäämällä.

Lisätietoja Pirkanmaan liitto
Jukka Alasentie, jukka.alasentie@pirkanmaa.fi, 0500 733 620

Lisätietoja Älykkäät koneet -osaamisklusterista
Toni Sulameri, toni.sulameri@hermia.fi, 050 524 9609
Teknologiakeskus Hermia Oy
Länsi-Suomesta mukana on Pirkanmaan lisäksi Etelä-Pohjanmaa.

Meriklusteri

Tavoitteena on kilpailukykyisen meriteknisen teollisuuden vahvistaminen sekä tavaravirtojen kasvun ja niiden muutosten hallinnan parantaminen. Logistiikan ja alihankintaketjujen kautta klusterin kehittäminen ulottuu vaikutuksiaan koko ohjelma-alueelle.

Lisätietoja Satakuntaliitto
Pentti Kuikka, pentti.kuikka@satakunta.fi, 050 364 0474

Lisätietoja osaamiskeskusohjelman Meriklusterista, www.meriklusteri.fi
Mervi Pitkänen, mervi.pitkanen@koneteknologiakeskus.fi ja 040 5353 066
Koneteknologiakeskus Turku Oy
Länsi-Suomesta mukana on Pohjanmaan lisäksi Satakunta.

Nano- ja mikrojärjestelmät sekä tulevaisuuden materiaalit

OSKE-klusterin tavoitteena on alan uusien teknologioiden hyödyntäminen ja sen osaamisen tehokas siirtäminen yrityksiin ja kaupallisiin tuotteisiin.

Lisätietoja Keski-Suomen liitto
Pirjo Peräaho, pirjo.peraaho@keskisuomi.fi, 040 595 0008

Lisätietoja Nanoteknologia -osaamisklusterista, www.jklinnovation.fi
Esko Peltonen, esko.peltonen@jklinnovation.fi, 0400 641 369
Jyväskylä Innovation Oy
Länsi-Suomesta mukana on Keski-Suomen lisäksi Pirkanmaa.

Elintarvikekehitys

Tavoitteena on vauhdittaa alan kehittämistä ja lisätä sen liiketoimintaosaamista. Teema kytkeytyy läheisesti maaseudun kehittämissuunnitelmaan.

Lisätietoja Etelä-Pohjanmaan liitto
Heli Rintala, heli.rintala@etela-pohjanmaa.fi, 020 124 4116

Lisätietoja osaamiskeskusohjelman Elintarvikekehitys –klusterista
www.oske.net/osaamisklusterit/elintarvikekehitys/
Jukka Lähteenkorva, jukka.lahteenkorva@foodwest.fi ja gsm 040-543 6781
Foodwest Oy Seinäjoki

Jokapaikan tietotekniikka

Tavoitteena on edistää tietoyhteiskunnan synnyn kannalta keskeisten laite- ja ohjelmistoteknologioiden kehittämistä sekä niihin perustuvien uusien digitaalisten tuote- ja palvelusovellusten ja konseptien kehittämistä ja kaupallistamista kansainvälisille markkinoille. ESR-ohjelma täydentää ja tukee kärki-klusteria mm. toimialan ja sen verkostojen koulutuksen osalta.

Lisätietoja Pirkanmaan liitto
Jukka Alasentie, jukka.alasentie@pirkanmaa.fi, 0500 733 620

Lisätietoja osaamiskeskusohjelman Jokapaikan tietotekniikka -klusterista, www.ubi.fi
koordinaattori Juha Miettinen, juha.miettinen@hermia.fi ja 0400 567 575
Teknologiakeskus Hermia Oy Tampere.
Länsi-Suomesta mukana ovat Pirkanmaan lisäksi Satakunta ja Keski-Suomi.

Tulevaisuuden asuminen ja rakentaminen

Puutuoteteollisuudella on vahva yritys-kanta, suuri työllisyysvaikutus ja yhteistyöperinteet Länsi-Suomessa. Tulevaisuuden asuminen edellyttää uudenlaisen palvelutavan syntymistä, jossa lähtökohtana on asiakkaan/asukkaan palvelutarpeet.

Lisätietoja Keski-Suomen liitto
Pirjo Peräaho, pirjo.peraaho@keskisuomi.fi, 040 595 00 08

Lisätietoja osaamiskeskusohjelman Kehittyvä asuminen –klusterista
www.culminatum.fi ja www.livingbusiness.fi
Raija-Leena Ahtola-Marks, raija.ahtola@culminatum.fi ja gsm 040 548 3468
Culminatum Ltd Oy Espoo
Länsi-Suomesta ei ole varsinaisia jäseniä osaamisklusterissa.

2. Innovaatio- ja oppimisympäristöjen kehittäminen

Teema keskittyy korkeakoulujen ja tutkimuslaitosten sekä ammatillisen koulutuksen innovaatioedellytysten kehittämiseen niin, että samalla vahvistetaan niiden yhteistyötä yritysten ja yritysverkostojen kanssa. Tarkoituksena on myös levittää eri maakunnissa toteutettuja hyviä käytäntöjä koko Länsi-Suomen hyödyksi.

Teema tukee EAKR -ohjelman toimintalinjan 2 toteutusta.

Hankkeet voivat liittyä esimerkiksi:

- innovaatioedellytysten kehittämiseen esim. ”Epanet” Etelä-Pohjanmaalla
- yrittäjyyden ja innovaatioiden edistämiseen
- yritysten, oppilaitosten ja tutkimuslaitosten yhteistyöhön
- uuden teknologian hyödyntämiseen oppimisympäristöjen kehittämisessä
- ammatillisen koulutuksen vetovoimaisuuden ja työelämälähtöisyyden kehittämiseen.

Lisätietoja

3. Kansainvälisen vetovoimaisuuden lisääminen

Kansainvälistymisen haaste vaatii usean toimijan yhteistyötä ja verkostoitumista riittävän voiman saamiseksi mm. ulkomaisten investointien ja yritysten mielenkiinnon herättämiseksi. Teeman avulla edistetään eri toimijoiden kansainvälistä verkottumista, kehitetään alueiden välistä yhteistyötä sekä parannetaan tiedonvälitystä ja markkinointia alueen mahdollisuuksista kansainvälisesti.

Hankkeet voivat liittyä esimerkiksi:

- kansainväliseen asiantuntija- ja tutkijavaihtoon
- ulkomaisten investointien lisäämiseen
- hyvien käytäntöjen vaihtamiseen.

Lisätietoja West Finland Alliance, kotimaan toimisto
Erkki Räisänen, erkki.raisanen@pirkanmaa.fi, 050 597 9260

4. Hyvinvointipalvelujen innovatiivinen kehittäminen

Teeman tavoitteena on lisätä alueen kilpailukykyä ja vetovoimaisuutta laadukkailla hyvinvointipalveluilla. Teemalla etsitään erilaisia julkisen ja yksityisen sektorin omia tai yhteisiä palvelurakenteiden ja palvelukonseptien kehittämis- ja kokeiluhankkeita. Hankkeilla pyritään sellaisten hyvien käytäntöjen luomiseen, joita voidaan hyödyntää koko ohjelma-alueella.

Teema tukee toimintalinjan 3 toteutusta hyvinvointipalvelujen kehittämiseksi vastaamaan väestön ikääntymisestä johtuvia haasteita.

Hankkeet voivat liittyä esimerkiksi

- hyvinvointipalveluiden uusiin kokeiluihin
- teknologian hyödyntämiseen hyvinvointipalveluissa
- alan yrittäjyyden edistämiseen
- palveluinnovaatioihin
- palvelumarkkinoiden edistämiseen.

Lisätietoja Satakuntaliitto
Pentti Kuikka, pentti.kuikka@satakunta.fi, 050 364 0474

Lisätietoja osaamiskeskusohjelman Hyvinvointiklusterista, www.teknia.fi
Minna Hendolin, minna.hendolin@teknia.fi ja 040 591 1719
Kuopion Teknologiakeskus Teknia Oy Kuopio.

HealthBio, www.healthbio.fi

Tero Piispanen, tero.piispanen@turkusciencepark.com ja 0400 781 683
Turku Science Park Oy
Länsi-Suomesta mukana on Pirkanmaa.