

ESR- osarahoitteiset hankkeet 2007–2013, OKM hallinnonala

Toimintalinja 1

| Hanke | Toimija | Hankkeen kuvaus | Toteutusaika | Kokonaisrahoitus Myönnetty tuki |
|---|---|---|-----------------------------|--|
| S10060 GLOBRO – Koulutuksella kohti kansainvälistä projektitoimintaa (TL 1) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Tiina Kotonen tiina.kotonen@pkamk.fi Osatoteuttajina Joensuun Tiedepuisto Oy ja Itä-Suomen yliopisto | Hankkeen tavoitteena on lisätä koulutus-, tutkimus- ja kehittämisorganisaatioiden sekä yritysten kansainvälisen projektitoiminnan osaamista sekä verkostoitumista kansainvälisesti. Hankkeessa järjestetään kansainvälistä projektitoimintakoulutusta, temaattisia työpajoja, tuetaan verkostoitumismatkoja sekä tuotetaan julkaisu hyvistä käytännöistä. Projektissa rakennetaan Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoululle, Joensuun yliopistolle ja Joensuun Tiedepuistolle yhteistoimintamalli kansainväliseen hanketoimintaan. | 1.5.2008–31.8.2010 | 404 965 € 350 000 € |
| S10092 SEITTI 2010 (TL 1) | P-K:n kansanterveys ry Kari Hyvärinen kari.hyvarinen@kansanterveys.info | Hankkeen kokonaistavoitteena on kehittää eri organisaatioiden erityis- ja terveysliikunnan osaamista yhtenevän verkoston luomiseksi. Pääpaino kohdistetaan verkoston eri yhteistyökumppaneiden palveluketjujen yhtenäiseen kehittämiseen sekä erityis- ja terveysliikuntapalvelujen seudulliseen linjaamiseen eri yhteistyöfoorumeissa. Kehittämistoimet suunnataan Itä-Suomen alueelta valittuihin seutukuntiin Pohjois-Karjalan ja Pohjois-Savon maakunnissa. Kohderyhmä muodostuu eri työorganisaatioiden ja mukaan tulevien yritysten henkilöstöstä. Erityisesti hankkeella tuetaan henkilöstön osaamista, jolla on vaikutusta kustannustehokkaitten ja oikein kohdennettujen terveysliikuntapalveluiden kehittämiseen. | 1.1.2008 – 30.6.2011 | 464 000 € 406 000 € PK 50 %, PS 50 % |
| S10525 Työhyvinvointia kulttuurista (TL1) | Itä-Suomen yliopisto Elli Oinonen-Eden elli.oinonen-eden@uef.fi Osatoteuttajina Taidekeskus Ahjon kannatusyhdistys ry, Esittävän taiteen tilar ja, Pohjois-Karjalan käsija taideteollisuus ry | Hankkeessa järjestetään koulutusta, joka lisää kohderyhmän tietotaitoa työhyvinvointia ylläpitävän kulttuuritoiminnan ja ko. toiminnan tarjoamistavan kehittämisestä. Hanke lisää työyhteisöjen tietämystä kulttuurin hyvinvointia lisäävästä vaikutuksesta. Hankkeessa myös syntyy kulttuurialan toimijoiden osaamisverkosto, joka tukee heidän työllistymismahdollisuuksiaan. Kulttuuritoimijoiden, yksityisen- ja julkisen sektorin välinen yhteistyö tiivistyy. Hankkeen kohderyhmän muodostavat kaikki maakunnan yksittäiset kulttuurialan toimijat ja yhdistykset sekä julkisen ja yksityisen sektorin työyhteisöt, joissa pilotoidaan työhyvinvointia tukevaa kulttuuritoimintaa. | 1.1.2009 – 15.2.2011 | 378 000 € 350 000 € |
| S10674 Tulevaisuuden tuotteet ja tuotanto yrityskehitys- ja koulutusohjelma (TL 1) | Lappeenrannan teknillinen yliopisto Seppo Saksanen seppo.saksanen@lut.fi Osatoteuttajina Itä-Suomen yliopisto, Pohjois-Karjalan | Hankkeessa rakennetaan uusi kehitys- ja koulutuskonsepti, jonka lähtökohtana on samanaikaisesti kehittää sekä yritysten liiketoimintaa että henkilöstön osaamista. Kussakin yrityksessä on kehityskohteet, joita ohjelman osallistujat työstävät osana opintojaan. Ohjelman ytimen muodostaa täydennyskoulutusohjelma, jonka voi hyödyntää osana diplomi-insinöörin tutkintoa. Ohjelmassa on kaksi suuntautumismahdollisuutta: läpimurtomateriaalit ja teknologiat sekä tuotekehitys ja innovaatiot. Hanketta toteutetaan Pohjois-Karjalan, Etelä-Savon ja Pohjois-Savon maakunnissa. | 1.1.2009 – 30.6.2012 | 623 177 € 427 165 € PK 44 %, PS 33%, ES 23% |

| | | | | |
|---|--|---|------------------------------|--------------------------------------|
| | ammattikorkeakoulu ja Mikkelin ammattikorkeakoulu | | | |
| S10858 Tuettu uusi opettajuus ammatillisessa koulutuksessa (TUO) (TL1) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Kyösti Timonen kyosti.timonen@pkky.fi | Hankkeella etsitään ratkaisua ammatillisen koulutuksen opettajan ja aikuiskouluttajien työn arviointiin ja työn kehittämiseen siten, että opettajien työn tuloksellisuus kehittyä ja sisäinen yrittäjäyys, muutosvalmius, joustavuus, pedagoginen osaaminen ja työhyöntein paranevat. Tavoitteena on opettajuuden uudistaminen ja opettajien ja esimeistytön uudenlaisen toimintakulttuurin kehittyminen. Hankkeessa luodaan yhtenäinen käsitys opettajuudesta ja tuetaan kollegiaalista toimintaa. Hankkeessa tuetaan oppilaitosten yhteisöllisyyden ja vuorovaikutuksen lisäämistä; vastuuta työtovereista ja molemminpuolista avun ja tuen tarjoamista tukevia rakenteita. Hanke jakaa kokemuksia myös muille Itä-Suomen ammatillisen koulutuksen järjestäjille. | 1.1.2009 -31.5.2012 | 460 000 € 420 000 € |
| S10884 Tonal Innovation Center -TONIC (TL1) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Heikki Koivurova heikki.koivurova@pkamk.fi | Hankkeen tuloksena syntyy sointiin perustuva tutkimus-, suunnittelu- ja testausympäristö eli Tonal Innovation Center – TONIC. Hankkeen tuloksena on myös uutta yritys-toimintaa, innovaatioverkostoja ja uusia työpaikkoja soitinrakentamisen alalle, monialainen modernin soitinrakentamisen opintokokonaisuuden suunnitelma sekä alan yrityksille ja asiantuntijoille suunnatut soitinrakennusteollisuuden ja koulutuskokonaisuudet ja materiaalit. Hankkeessa rakennetaan kansainvälistä markkinointiverkostoa soitinrakentajayritysten ja musiikkiteollisuuden välille sekä modernin soitinrakennusteollisuuden suunnittelu-, kehittämis- ja tuotantoverkosto, jonka toiminta jatkuu PKAMK:n, elinkeino-yhtiöiden ja yritysten yhteistyönä. Verkosto laajentaa teknistä ja sisällöllistä pohjaa musiikin kouluttamisen palveluinnovaatioille (musiikkiteknologia ja -pedagogiikka) sekä laajentaa luonnonkuitukomposiittien käyttöpotentiaalia. | 1.3.2009 – 31.5.2012 | 640 302 € 520 000 € |
| S10920 Advanced Collaboration for Entrepreneurship - ACE (TL1) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Mervi Leminen mervi.leminen@pkamk.fi | Hankkeen tavoitteena on lisätä korkeakouluopiskelijoiden yrittäjäyttä. Hankkeessa suunnitellaan ja pilotoidaan uudenlaisia intensiivisiä innovaatio-, kaupallistamis- ja kansainvälistymismenetelmiä, mm. innovaatiokuukausi, joka muodostuu kolmesta viikon välein järjestettävästä intensiiviyöpajasta sekä neljännellä viikolla järjestettävästä yleisölle avoimesta verkottumis- ja seminaaritalaisuudesta. Työpajojen ja pienempien tapaamistilaisuuksien välillä kohderyhmällä on asetettu itseopiskelutehtäviä. Innovaatiokuukauden aikana hyödynnetään Moodle-pohjaista vuorovaikutus- ja kehitysympäristöä sekä muita sosiaalisia internet-työkaluja. Hankkeen pääasialliset kohderyhmät ovat korkeakouluopiskelijat ja pienyrittäjät. | 1.8.2009 - 31.8.2011 | 446 800 € 350 000 € |
| S11036 Creative Managers – luovan talouden kansainvälinen erikoisosaaja ja tuottajavalmennus (TL1) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Marja-Liisa Ruotsalainen marja-lii-sa.ruotsalainen@pkamk.fi | Hanke vahvistaa luovan alan toimijoiden, yritysten ja oppilaitosten keskinäistä verkottumista, luovan alan verkostojen hallintaa sekä säännöllistä ja koko maakuntaa koskevan koordinoinnin toteuttamista. Hankkeessa toteutetaan kansainvälinen valmennusohjelma, jossa yrityksille suunnatun täydennyskoulutuksen avulla kehitetään asiantuntijuutta ja innovaatiotoimintaa. Toimenpiteet kohdistuvat media-, elokuva- ja populaarikulttuurin, matkailun, tapahtumajärjestämisen ja tanssin aloille. Alan toimijoilla on hankkeen päätyttyä käytössään myös kansainvälinen tukiverkosto, International Advisory Board. | 1.8.2009 – 31.12.2011 | 644 518 € 547 840 € |
| S11404 MARKOS Itäsuoma- | Itä-Suomen yliopisto | Hankkeessa kehitetään pohjoiskarjalaisten pk-yritysten markkinointiosaamista suunnitelmalla ja toteuttamalla tutkimustietoon pohjautuvia, osittain toimialakohtaisesti | 1.6.2010 -31.12.2012 | 622 000 € 528 700 € |

| | | | | |
|--|--|---|---------------------------|--------------------------------------|
| laisten pk-yritysten markkinointiosaamisen kehittäminen (TL 1) | Helen Reijonen helen.reijonen@uef.fi Osatoteuttaja Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu | räättälöityjä koulutustilaisuuksia alueen pk-yrityksille. Tavoitteena on näiden yritysten johdon ja henkilöstön markkinointiosaamisen ja -valmiuksien vahvistaminen, ja näin turvata itäsuomalaisen pk-yritysten kilpailukyky ja edellytykset työllisyyden ja osaamisen kehittämiseen kiristyneessä kansallisessa ja globaalissa markkinatilanteessa. Hanke vahvistaa pohjoiskarjalaisten, erityisesti mikro- ja pienyritysten, "iskukykyä" talouden laskusuhdanteen jälkeen avautuvilla markkinoilla. Hanke edistää yliopiston, kehittäjäorganisaatioiden ja kohdeyritysten vuorovaikutusta ja verkottumista. | | |
| S11689 Taiten tuottoa - työhyvinvointia kulttuurista -toiminnan vakiinnuttaminen (TL 1) | Itä-Suomen yliopisto Elli Oinonen-Eden elli.oinonen-eden@uef.fi Osatoteuttajina Esittävän taiteen tila ry, Taidekeskus Ahjon kannatusyhdistys ry, Taito Pohjois-Karjala | Taiten tuottoa -hankkeen tavoitteena on toimia työhyvinvointia tukevien kulttuuri- ja taidepalvelujen välitystoiminnan vakiinnuttamiseksi tukemalla ohjauksen, valmennuksen ja koulutuksen keinoin pysyvän toimintakeskuksen aikaansaamista siten, että keskus jää elämään hankkeen jälkeen. Tavoitteena on tehokas, päällekkäisyydet välttävä, erilaisia asiakasryhmiä palveleva kokonaisuus, jossa kaikkien kolmen osa-alueen (ETT, Ahjo, Taiten tuottoa) kehittämät palvelut ovat saatavissa ammattimaisesti yhdeltä luukulta. Pysyvän toimintakeskuksen toimintaedellytyksiä tuetaan järjestämällä kulttuuri- ja taidealan toimijoille palvelujen tuotteistamista, markkinointiin ja myyntiin sekä yrittäjyyteen liittyvää koulutusta ja valmennusta sekä hankkimalla lisää tutkittuja kokemuksia työhyvinvoinnin tukemisesta kulttuurin ja taiteen keinoin. Palvelujen markkinoimiseksi ja asiakkaiden löytämiseksi lisätään työyhteisöjen tietämystä uudesta tavasta tukea työhyvinvointia ja innovatiivisuutta. Hankkeeseen sisältyy myös Työhyvinvointia kulttuurista -hankkeen tuotoksena syntyneen taitentuottoa.fi-verkkopalvelun jatkokehittäminen jatunnetuuden lisääminen yhteistyössä sivustoa hankkeen jälkeen hallinnoivan Pohjois-Karjalan taidetoimikunnan kanssa. | 1.7.2011–31.7.2013 | 490 802 € 410 000 € |

Toimintalinja 2

| | | | | |
|--|---|---|-----------------------------|--------------------------------------|
| S10232 AmmattiUra, muut seutukunnat (TL2) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Eija Karvinen eija.karvinen@pkky.fi | Hanke toteutetaan Pielisen Karjalan ja Keski-Karjalan seutukunnissa. Hankkeessa luodaan ammattiopistoihin resurssikeskukset, jotka aloittavat toimintansa yhdistämällä hankkeeseen rekrytoitavien uraohjaajien, opinto-ohjaajien, kuraattoreiden, erityisopettajien, ryhmäohjaajien, yhteisten aineiden opettajien, terveydenhoitajien ja opintosihteerien toiminnan saumattomaksi moniammatilliseksi yhteistyöksi palvelemaan opiskelijoita. Myöhemmin resurssikeskukset toimivat myös erillisinä fyysisinä yhden luukun palvelutiloina. Resurssikeskuksiin sisältyvät ura- ja rekrytointipalvelu, ohjaus ja neuvonta, oppimisstudio, nettipiste, tietopalvelu ja lukusali sekä opiskelijahallinnon palvelut. Hankkeessa kiinnitetään huomiota erityisesti syrjäytymisvaarassa oleviin nuoriin. Hankkeen tavoitteena on edistää Pohjois-Karjalan ammattiopistoista ja aikuisopistosta valmistuvien opiskelijoiden työllistymistä ja jatko-opintoihin hakeutumista. | 1.1.2008 – 31.8.2011 | 471 713 € 440 000 € |
| S10231 AmmattiUra, Joensuun seutu (TL2) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Eija Karvinen eija.karvinen@pkky.fi | Hanke toteutetaan Joensuun seutukunnassa ja sille on myönnetty rahoitusta kansallisesta varauksesta. Hankkeessa luodaan ammattiopistoihin resurssikeskukset, jotka aloittavat toimintansa yhdistämällä hankkeeseen rekrytoitavien uraohjaajien, opinto-ohjaajien, kuraattoreiden, erityisopettajien, ryhmäohjaajien, yhteisten aineiden opettajien, terveydenhoitajien ja opintosihteerien toiminnan saumattomaksi moniammatill- | 1.1.2008 – 31.8.2011 | 718 287 € 669 797 € |

| | | | | |
|---|--|--|-------------------------------|--|
| | | seksi yhteistyöksi palvelemaan opiskelijoita. Myöhemmin resurssikeskukset toimivat myös erillisinä fyysisinä yhden luukun palvelutiloina. Resurssikeskuksiin sisältyvät ura- ja rekrytointipalvelu, ohjaus ja neuvonta, oppimisstudio, nettipiste, tietopalvelu ja lukusali sekä opiskelijahallinnon palvelut. Hankkeessa kiinnitetään huomiota erityisesti syrjäytymisvaarassa oleviin nuoriin. Hankkeen tavoitteena on edistää Pohjois-Karjalan ammattiopistoista ja aikuisopistosta valmistuvien opiskelijoiden työllistymistä ja jatko-opintoihin hakeutumista. | | |
| S10334 Vaikeavammaisten yhteiskunnallisen tasa-arvon ja osallisuuden kehittäminen (TL2) | Itä-Suomen yliopisto Leila Peiponen leila.peiponen@uef.fi Osatoteuttajina Pohjois-Karjalan sairaanhoito- ja sosiaalipalvelujen kuntayhtymä, Ammattiopisto Luovi, Honkalampi-säätiö, Savon koulutus kuntayhtymä, Mäntykankaan koulu, Sisälähetysseuran oppilaitos, Savonlinnan ammatti- ja aikuisopisto, Bovallius-ammattiopisto ja Kuopion kaupunki | Hankkeen tavoitteena on vaikeavammaisten yhteiskunnallisen tasa-arvon lisääminen kehittämällä syrjäytymistä ehkäiseviä toimintoja, sosiaalista osallisuutta ja tasa-arvoisia koulutus- ja työllistymismahdollisuuksia. Vaikeavammaisilla tarkoitetaan tässä yhteydessä laaja-alaista ja jatkuvaa erityistä tukea tarvitsevia henkilöitä. Hankkeessa kehitetään valmentava II koulutuksen etäopetusta ja opetusmuotoja, edistetään kehitysvammaisten työllistymistä, lisätään elinikäisen oppimisen mahdollisuuksia, lisätään kehitysvammaisten parissa työskentelevien ammatillista osaamista, parannetaan vaikeavammaisten kommunikaatioedellytyksiä ja –ympäristöjä sekä tuotetaan opetusmateriaalia ja kehitetään arviointimenetelmiä. Hankkeen kohderyhmän muodostavat vaikeavammaiset ja kehitysvammaiset henkilöt, heidän huoltajansa, opettajat, henkilökohtaiset avustajat, asuntoloiden ja toimintakeskusten henkilöstö sekä yksityisen ja julkisen sektorin työnantajat. | 1.3.2008- 30.6.2011 | 1 249 700 € 1 167 000 € PK 29 %, PS 43 %, ES 28 % |
| S10734 Tieto hanksaan – Tiedonhallintatietoja verkossa ja livenä (TL2) | Joensuun kaupunki Riitta Kangas riitta.kangas@jns.fi | Hankkeen tavoitteena on kehittää kirjasto- ja tietopalveluihin liittyviä tukipalveluja erityisesti haja-asutusalueella asuville aikuisille, tarjota täydennyskoulutusta kirjastojen henkilökunnalle ja opettajille sekä lisätä Joensuun seutukirjaston yhteistyötä muiden maakuntakirjastojen ja aikuiskoulutusta tarjoavien alueellisten toimijoiden kanssa. Hankkeessa rakennetaan virtuaaliset oppimisympäristöt aikuisopiskelijoille, kirjaston henkilökunnalle ja opettajille, kehitetään aikuisopiskelijoiden tietoyhteiskuntatietoja, sekä kehitetään tekniset ratkaisut kirjastotoiminnan viemiseen haja-asutusalueille kiinteiden verkkoyhteyksien ulkopuolelle. Hankkeen keskeisin kohderyhmä on aikuisopiskelijat, opettajat ja kirjastojen henkilökunta. | 1.11.2008 – 31.12.2011 | 279 700 € 246 136 € |
| S10797 UraKompassi – Eri-tyistä tukea tarvitsevien opiskelijoiden ura-ohjauksen kehittäminen (TL2) | Ammattiopisto Luovi Taru Tuulijärvi taru.tuulijarvi@luovi.fi Osatoteuttajina Itä-Suomen yliopisto, SOL Sähkötukku Oy, Liperin kunta, Kotikartanoyhdistys ry, Pohjois-Karjalan koulutus kuntayhtymä, Savon koulutuskun- | Hankkeen tavoitteena on kehittää erityistä tukea tarvitsevien opiskelijoiden opetus- ja ohjaushenkilöstön työelämäntuntemusta, työmarkkinoilla heikommassa asemassa olevien nuorten opintojen aikaista ohjausta ja neuvontaa yhteistyössä työvalmentajan ja työelämän edustajan kanssa, vahvistaa työnantajan osallisuutta opiskelijan urapolun suunnittelussa ja kehittää työnantajien valmiuksia kohdata erityistä tukea tarvitseva työntekijä sekä selkoistaa ja päivittää Työterveyslaitoksen ryhmäohjausmenetelmät. Hankkeen kohderyhmänä ovat erityistä tukea tarvitsevien opiskelijoiden työssäoppimapaikat ja erityisesti työpaikkaohjaajat sekä erityistä tukea tarvitsevien opiskelijoiden opetus- ja ohjaushenkilöstö. Hanketta toteutetaan Pohjois-Karjalan, Pohjois-Savon ja Etelä-Savon maakunnissa. | 1.1.2009–31.12.2011 | 238 148 € 208 448 € PK 75%, PS 25% |

| | | | | |
|--|---|--|------------------------------|--------------------------------------|
| | tayhtymä, Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu ja Työterveyslaitos | | | |
| S10909 JOUTUKE - Joensuun Urheiluakatemian oppilaitosyhteistyö- ja tukipalvelumallin kehittäminen (TL2) | Joensuun kaupunki Anu Korhonen anu.korhonen@jns.fi | Hankkeessa rakennetaan Urheiluakatemian tukipalvelumalli tukemaan akatemiassa valmentautuvien opiskelijoiden opintojen ja urheilun yhdistämistä, kehitetään akatemian sisäinen viestintäpainotteinen yhteistyömalli, akatemian opiskelijoiden tarpeista lähteviä ura- ja opiskelijaohjauksen käytäntöjä sekä suunnitelma urheilukasvatusopinnoista harjoittelun ja valmennuksen tueksi. Hankkeessa tuotetaan myös Akatemiamanuaali, johon kuvataan kaikki akatemian toiminnot ja mallit. Hankkeen pääasiallisena kohderyhmänä ovat Itä-Suomen yliopiston, Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulun, Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän, Joensuun yhteiskoulun lukion ja Itä-Suomen liikuntaopiston yhteyshenkilöt, opinto-ohjaajat, ryhmänohjaajat sekä urheiluakatemiassa valmentautuvat opiskelijat. | 1.8.2009 – 31.12.2011 | 253 370 € 204 636 € |
| S10976 Oppimisvaikeudet työelämässä (TL2) | Itä-Suomen yliopisto Terhi Halonen terhi.halonen@uef.fi Osatoteuttajina Joensuun seuden työ- ja elinkeinotoimisto, Joensuun kaupunki, Pyhäselän vankila, Joensuun seutukirjasto ja Joensuun seudun erilaiset oppijat ry | Hankkeessa kehitetään ja pilotoidaan työterveyshuollon ja TE-toimistojen käyttöön kartoitusmenetelmä, jonka avulla oppimisvaikeudet voidaan alustavasti kartoittaa ja tunnistaa, sekä ohjausmalli oppimisvaikeuksia kokevan henkilön työhön liittyvien oppimisvaikeuksien huomioonottamiseksi ja työympäristön kehittämiseksi. Hankkeessa järjestetään koulutusta ja tuotetaan materiaalia työterveyshuollon, aikuissosiaalityön, TE-toimistojen henkilöstölle ja vankeinhoidon henkilöstölle tietoisuuden lisäämiseksi oppimisvaikeuksista. Koulutusta järjestetään myös työyhteisöjen edustajille ja rakennetaan erityistarpeet huomioon ottavia pilottityöympäristöjä. Oppimisvaikeuksia kokeville henkilöille järjestetään koulutusta ja vertaistukitoimintaa. Hankkeessa laajennetaan Opinpesien verkostoa kirjastoissa ja kattamaan myös vankilat. Hankkeen kohderyhmän muodostavat työterveyshuollon, työvoiman palvelukeskusten ja vankilan henkilöstöt, työnantajat sekä oppimisvaikeuksia kokevat aikuiset työttömät ja työntekijät. Hankkeessa oppimisvaikeuksilla tarkoitetaan niitä vaikeuksia, joita henkilöllä on kielellisten ja matemaattisten taitojen oppimisessa tai käyttämisessä sekä vaikeuksia visuaalisen hahmottamisen, motoriikan tai tarkkaavaisuuden suuntaamisen alueilla. | 1.10.2009–31.3.2012 | 326 900 € 320 400 € |
| S11193 MONIKKO – monikulttuurisen kasvatustyön, kotoutumisen ja opetus kehittämishanke (TL2) | Itä-Suomen yliopisto Janne Riekk janne.riekki@uef.fi | Hankkeen tavoitteena on edistää maahanmuuttajaperheiden kotoutumista ja ehkäistä heidän syrjäytymistään yhteiskunnasta antamalla valmiuksia käyttää uusia toimintamalleja sekä kehittää työmenetelmiä maahanmuuttajien opetuksessa ja kasvatus-työssä. Hankkeessa haetaan, mallinnetaan ja jaetaan maahanmuuttajatyön pohjoismaisia käytänteitä, kehitetään opetuksen toimintatapoja ja maahanmuuttajavanhempien kanssa tehtävää kasvatuksellista yhteistyötä, edistetään koulunkäynnin sujuvuutta ja siirtymätilanteiden onnistumista, kehitetään opetusmenetelmiä suomen kielen valmiuksien lisäämiseksi sekä kehitetään sosiaalitoimen toimintatapojen ja henkilöstön ammattitaitoa. | 1.1.2010–31.3.2012 | 429 700 € 410 800 € |
| S11691 Hyvinvoiva oppilaitos – Hyvä Amis (TL2) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Eija Karvinen eija.karvinen@pkky.fi | Hankkeen tavoitteena on rakentaa nollatoleranssiin perustuva kiusaamisen ehkäisy- ja ratkaisumalli Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän ammatillisiin oppilaitoksiin (Valtimo, Nurmes, Lieksa, Kitee, Niittylahti, Joensuu tekniikka ja kulttuuri, Joensuu palvelut, Outokumpu ja Pohjois-Karjalan aikuisopisto) sekä Ammattiopisto Luoviin Liperissä ja Pohjois-Savossa. Vertaissovitteluun kouluttautumalla ja sitä hyödyntämällä opiskelijat saavat arvokkaita konfliktien ehkäisy- ja hallintataitoja tulevaa työelämää varten. Hank- | 1.9.2011–31.8.2013 | 364 000 € 309 300 € |

| | | | | |
|---|-----------------------------------|--|----------------------------|--------------------------------------|
| | Osatoteuttaja Hengitysliitto Heli | keen tavoitteena on kiusaamisongelmien ratkomisen myötä hyvinvoiva, terveellä itsetunnolla varustettu aktiivinen kansalainen, jonka psyykinen ja sosiaalinen toimintakyky luo vankan pohjan ammatissa toimimiselle ja kehittymiselle. Hankkeessa kehitetään Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän oppilaitoksista ja Ammattiopisto Luovin Liperin yksiköstä kiusaamisesta mahdollisimman vapaita ja konflikteja vertaissovitteina ratkovia oppimisympäristöjä. | | |
| S11793 KORKO Korkeastikoulutettujen työllistymis- ja ohjauspalvelut Pohjois-Karjalassa (TL2) | Itä-Suomen yliopisto | Hankkeessa kehitetään ja pilotoidaan akateemisten työllistymistä tukevia ohjaukseen perustuvia toimintamalleja ja vahvistetaan yliopistokoulutuksen ja työelämän yhteyksiä. Tavoitteena on turvata koulutetun työvoiman jääminen Itä-Suomen alueelle opintojen suorittamisen jälkeen. Yritys- ja työelämäyhteistyön vahvistaminen on akateemisen osaamisen kehittämiseksi ja edistämiseksi sekä osaavan työvoiman alueellisen sitouttamisen kannalta tärkeää. Hankkeen tavoitteena on tukea korkeakoulutettujen työelämään siirtymistä. Pilotointien tulokset ovat laajalti levitettävissä ja kokemukset sovellettavissa korkeakouluopiskelijoiden työllistymisen edistämiseksi. | 1.8.2011–31.12.2013 | 508 000 € 431 800 € |

Toimintalinja 3

| | | | | |
|---|--|--|------------------------------|--------------------------------------|
| S10286 SMARC Innovations (SMARCI) (TL3) | Itä-Suomen yliopisto Mika Suvanto mika.suvanto@uef.fi | Hanke jalostaa materiaalian huippuosaamista yritysten käyttöön. Hankkeen tavoitteena on vahvistaa alueen osaamis- ja fysikaalisen kemian alalla, tehostaa osaamisen siirtoa, tukea alan yritystoimintaa ja mahdollistaa uuden teollisen toiminnan käynnistyminen alueella. Kestävän kehityksen osalta hankkeen tavoitteena on luoda ja edistää ympäristön kannalta positiivisia materiaalian ratkaisuja, joissa kohotetaan tuotannon jalostusastetta ja edistetään raaka-aineiden tehokasta hyödyntämistä. Hankkeella sitoutetaan alueelle innovatiivinen materiaali-kehityksen palvelukonsepti, jonka palvelutuote on tieteellisen huippuosaamisen jalostaminen alueen teollisen kehityksen ja kilpailukyvyyn perustaksi. Uutena toimintamekanismina otetaan käyttöön avaimet käteen palvelu, jolla alennetaan tutkimushankkeiden käynnistymiskynnystä erityisesti pk-yrityksissä. Yrityksiä tuetaan eri lähteistä haettavan teknologiarahoituksen hankinnassa ja verkostoitumisessa. Hanke lisää mukana olevan yritysverkoston kilpailuetua tehostamalla tuotekehitystä ja uusien tuoteinnovaatioiden syntymistä. Yrityksissä toimiville tutkijoille suunnattu mallitus- ja nanomateriaaliosaimiseen keskittyvä koulutus lisää yrityksillä olevaa tietoutta. | 26.2.2008 – 31.3.2011 | 699 900 € 489 900 € |
| S10120 Monialainen innovatiivinen tuote- ja palvelu-kehitysympäristö (TL3) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Ulla Rätty ulla.ratty@pkamk.fi Osatoteuttajina Savonia-ammattikorkeakoulun kuntayhtymä ja Mikkelin ammattikorkeakoulu | Hankkeen avulla tehostetaan tällä hetkellä erillään toimivien ammattikorkeakoulun, yliopiston sekä tiedepuistoympäristön, kehittämisorganisaatioiden ja yritysten piirissä olevia innovaatio- ja tuotekehitystoimintoja luomalla asiakas- ja markkinalähtöinen monialainen innovatiivinen tuote- ja palvelukehitysympäristö uusien tuote- ja palvelukonseptien kehittämiseksi ja elinkeinoelämän kilpailukyvyyn vahvistamiseksi. Toimintamallissa yhdistetään eri toimijatahojen piirissä olevat tuotekehitys-, testaus, tutkimus- ja innovaatioympäristöt yhdeksi toimivaksi ja toisiaan tukevaksi kokonaisuudeksi. Menetelmien kautta luodaan innovaatioympäristö, joka tukee integroidun prosessin, ideoiden ja yhteisten tulosten tuottamista. | 1.2.2008 – 31.3.2011 | 566 600 € 460 000 € |
| S10108 | Pohjois-Karjalan koulu- | Hankkeessa on tavoitteena turvata Nurmekselta tarjottavien monipuolisten ja laa- | 1.6.2008 – 30.6.2011 | 364 980 € |

| | | | | |
|--|---|--|------------------------------|--|
| Alueellisen opiskelun resurssikeskuksen perustaminen "Kampus" (TL3) | tuskuntayhtymä Reeta Rönkkö reeta.ronkko@pkky.fi Osatoteuttajana Nurmeksen kaupunki | dukkaiden koulutuspalvelujen säilyminen ja edelleen kehittyminen. Hankkeessa yhdistetään seudun koulutuksen tarjoajat yhdeksi resurssikonaisuudeksi palvelemaan koulutuksen saatavuutta sekä koulutustarpeita monipuolisesti. Hankkeessa luodaan alueellinen toimintamalli toisen asteen nuoriso- ja aikuiskoulutuksen sekä avoimen korkea-asteen ja vapaan sivistystyön yhteiselle, toisiaan täydentävälle ja tukevalle kokonaisuudelle. Mallissa huomioidaan erityisesti syrjäytyvien ja harvaan asuttujen alueiden tarpeet. Mallia pilotoidaan Nurmeksen lukion, Pohjois-Karjala ammattiopisto Nurmeksen, Ylä-Karjalan kansalaisopiston, Pohjois-Karjalan maakuntakorkeakoulun sekä Nurmeksen kaupunginkirjaston yhteistyönä. Hankkeessa kehitetään ammattiopiston ja lukion koulutuksen sisältöjä toisaalta yhteistyön ja verkostoitumisen ja toisaalta uusien opetusmenetelmien, erityisesti etä- ja verkko-opetuksen avulla. | | 270 300 € |
| S10126 Tarkkuustekniikan koulutuksen kehittämisen (TL3) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Kari Mönkkönen kari.monkkonen@pkamk.fi | Hankkeen toimenpiteitä ovat tarkkuusteknologian alan osaamisen siirtäminen sekä osaamisen ja koulutussisältöjen kehittäminen vastaamaan tämän hetken ja lähitulevaisuuden vaatimuksia. Hankkeen toiminnalla luodaan tutkimus- ja kehitystoiminnan ja koulutuksen yhteistyötä tukeva toimintaympäristö. Hankkeessa toteutetaan tarkkuustyöstökoneen hankinta ja suunnitellaan sekä pilotoidaan tarkkuusteknologiakoulutus ammattikorkeakoulun henkilöstölle, yrityksille ja opiskelijoille. Hanke vahvistaa osaamisrakenteita ja innovaatioympäristöjä linkittämällä Joensuun yliopiston fotonikan suunnittelu- ja valmistusosaamista ammattikorkeakoulun ja IMTECin tuotteistamis- ja tuotanto-osaamiseen. Hakija toimii teollisuusyritysten ja yliopiston välissä soveltavan tutkimuksen ja tuotekehityksen alueella. Hanke liittyy kiinteästi Ultra Precision Unit; Nanotyöstökone -hankkeeseen, jossa toteutetaan tarkkuustyöstö- ja nanotyöstökoneen hankinta. | 1.2.2008 – 30.6.2010 | 353 800 € 300 000 € |
| S10128 AIVO –Aikuisopiskelun tieto-, neuvonta – ja ohjauspalvelut (TL3) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Sari Turunen sari.turunen@pkky.fi Osatoteuttajina Ammattiopisto Luovi, Joensuun lyseon lukion aikuislinja, Joensuun seudun TE-toimisto, Lieksan kristillinen opisto, Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu ja Itä-Suomen yliopisto | Hankkeessa edistetään aikuisopiskelun tieto-, neuvonta- ja ohjauspalveluiden ja oppimisen tukitoimien saatavuutta, henkilökohtaistamisen eli yksilöllisten opiskelusuunnitelmien tehostumista sekä kehitetään neuvonta- ja ohjaustyötä tekevien henkilöiden osaamista. Pysyvinä vaikutuksina aikuisväestön erilaisten siirtymävaiheiden ohjauksen menetelmät ja työtavat saadaan osaksi aikuiskoulutustoimijoiden toimintakulttuuria. Hankkeen kohderyhmänä on maakunnan aikuisväestö, jolle aikuisopiskelun tieto-neuvonta- ja ohjauspalvelut ensisijaisesti kohdistetaan sekä aikuisten neuvonta- ja ohjaustyötä tekevät henkilöt. Yritykset ovat projektissa mukana koulutussuunnittelun ja työssäoppimisen ohjaamisen kautta. Hankkeella on asiakaspalvelupiste Joensuussa kävelykadulla. | 1.5.2008 – 31.12.2010 | 1 100 000 € 990 000 € |
| S10252 InFotonics Center Joensuu (TL3) | Itä-Suomen yliopisto Markku Hauta-Kasari markku.hauta-kasari@uef.fi | Vuosina 2003 - 2007 Joensuun seudulle on luotu optiikan ja väritutkimuksen osaamisalojen yhdistävä tutkimuskeskus InFotonics Center Joensuu, joka toimii siltana yliopistotutkimuksen ja yritysmaailman välillä. Hankkeella uudistetaan tutkimuskeskuksen yrityspalvelurakennetta uusille toimialoille, joita ovat erityisesti terveys ja hyvinvointi, metsäteollisuus ja ympäristö sekä kansainvälinen yhteistyö yritysten ja tutkimuslaitosten kanssa. Näille toimialoille yliopiston fysiikan ja tietojenkäsittelytieteen aloilla on perustutkimusta, johon perustuen InFotonics Center toteuttaa uusia sovel- | 1.1.2008–31.12.2009 | 454 500 € 400 000 € |

| | | | | |
|--|---|--|------------------------------|--------------------------------------|
| | | luksia muiden tutkimusorganisaatioiden ja yritysten kanssa. Hankkeen avulla luodaan ympäristö ja toimintamalli, jossa yritysten uusia t&k-toiminnan tuoteideoita on mahdollista testata ja pilotoida joustavasti ja nopeasti uusille toimialoille. | | |
| S10137 VYÖHYKE – Nuorisoalan osaa- misyhteisö (TL3) | Joensuun kaupunki Harri Laukkanen harri.laukkanen@jns.fi Osatoteuttajina Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Humanistinen ammattikorkeakoulu Joensuun kampus ja Oy Najaros Ab | Hankkeessa kehitetään Joensuuhun nuorisoalan toimijoiden yhteinen resurssikeskus, jonka tärkeimpiä tavoitteita ovat nuorisoalan palveluntuottajien toiminnan kehittäminen ja ohjaaminen sekä nuorisotyön alueellisen toimijaverkoston yhdistäminen. Hankkeessa kehitetään ja pilotoidaan myös nuorisotyön virtuaalisia toimintamenetelmiä ja koulutusta, Humanistisen ammattikorkeakoulun työelämäyhteistyöhön uusia toimintatapoja sekä radiotyön koulutusta nuorille. | 1.4.2008 – 30.6.2011 | 487 737 € 410 000 € |
| S10130 Vahvaa osaamista Pohjois-Karjalaan työ- yhteisöistä (TL3) | Pohjois-Karjalan kaup- pakamari Anu Nuutinen anu.nuutinen@nk.chamber.fi Osatoteuttajina Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu ja Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä | Hankkeessa kehitetään Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän ja Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulun opetushenkilöstön työelämäosaamista ja koulutuspalvelukykyä. Tavoitteena on kehittää opettajan työelämäjaksolla omaa alaansa koskevaa substanssiosaamista, lisätä opettajan tuntemusta alan työprosesseista, tarkastella ja kehittää oman alansa opetussuunnitelmaa suhteessa työelämäjaksolla koettuun tai opintojen yhteydessä omaksuttuun, luoda jatkuvuutta arkipäivän yhteistyöhön oppilaitoksen ja työpaikan välille, antaa valmiuksia opintoprosessien ja opetuksen kehittämiseen ja antaa valmiuksia työelämän kehittämiseen. Hanke vahvistaa koulutus- ja työelämän organisaatioiden kumppanuutta. Yhteistyötä tehdään Pohjois-Karjalan Yrittäjät ry:n sekä yritysten ja muiden työelämän organisaatioiden kanssa. | 1.2.2008 – 31.12.2010 | 890 500 € 779 187 € |
| S10239 Kaivannaisteollisuuden osaamispalvelut - kehittämishanke (TL3) | Pohjois-Karjalan koulu- tuskuntayhtymä Harri Mikkonen harri.mikkonen@pkky.fi Osatoteuttajana Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu | Hankkeen tavoitteena on kaivannaisalan ja uusien avautuvien kaivosten työvoiman ja osaamisen kehittäminen ja saatavuuden turvaaminen lyhyellä ja pitemmällä aikavälillä. Hankkeessa kehitetään alan koulutusta, tuotetaan oppimateriaalia sekä tehdään yritys yhteistyötä. Hanke tukee uusia avautuvia ja olemassa olevien kaivannaisteollisuuden tuotantoja osaamisen, tutkimuksen ja kehittämisen keinoin. Hanke turvaa yritysten kasvumahdollisuuksia auttamalla osaavan työvoiman saatavuutta koulutustoiminnalla ja kehittämällä alan vetovoimaisuutta korkealaatuisella koulutusosaamisella ja ajantasaisilla oppimisympäristöillä. | 1.8.2008 – 31.12.2010 | 687 100 € 581 000 € |
| S10363 Metsäenergia – Metsä- energian ja biomateri- aalien tutkimuskeskus (TL3) | Itä-Suomen yliopisto Lauri Sikanen lauri.sikanen@uef.fi Osatoteuttajana Metsän-tutkimuslaitos | METSÄENERGIA -tutkimuskeskuksessa kehitetään ja tutkitaan kestäviä metsä- ja peltoenergiatuotantomenetelmiä, ympäristövaikutusten hallintaa ja tuotantoteknologiaa ja tuotantotaloutta sekä metsä- ja peltoenergian ja turpeen materiaaliominaisuuksia ja konversiota kiinteiksi ja nestemäisiksi polttoaineiksi. Hankekokonaisuus luo merkittäviä uusia valmiuksia tukea metsäbioenergian arvoketjuihin perustuvaa yritystoimintaa Itä-Suomessa ja edistävää uusien yritysten muodostumista alalle. Hanke toteutetaan virtuaalisena kehittämis- ja tutkimuskeskuksena, jossa temaattiset hankkeet ovat yhteistyössä. Toiminnassa panostetaan aktiiviseen tiedon tuottamiseen, siirtämiseen ja jalostamiseen yhdessä yritysten, viranomaisten ja päättäjien kanssa. Hankkeen asiantuntemus hyödyttää suoraan yritystoimintaa mm. osaamisena toiminnassa, laitteiden ja ohjelmistojen tuotekehityksessä ja kaupallistamisessa, palvelututkimusvalmiuksina yritystoiminnalle ja konsulttiyritysten perustamisen mah- | 1.11.2008–31.12.2010 | 851 900 € 776 900 € |

| | | | | |
|--|---|---|------------------------------|---|
| | | dollisuuksina. | | |
| S10670 Itä-Suomen Taitaja -osaaminen (TL3) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Markku Rätty markku.ratty@pkky.fi Osatoteuttajina Savon koulutuskuntayhtymä, Ylä-Savon koulutuskuntayhtymä, Itä-Savon koulutuskuntayhtymä ja Etelä-Savon Koulutus Oy | Hankkeen tavoitteena on levittää ammattitaitokilpailutoimintaan ja sen ohjaukseen liittyviä hyviä käytänteitä laajasti itäsuomalaisille koulutuksen järjestäjille. Lisäksi tavoitteena on kilpailutoiminnan kytkeminen paremmin osaksi normaalia koulutustoimintaa, työelämäyhteistyötä ja ammatillisen koulutuksen laadun varmistusta. Hankkeessa edistetään opettajien osaamista niin, että hyviä käytäntöjä on mahdollista soveltaa laajasti opetuksessa. Hanke vahvistaa ammatillisen koulutuksen työelämäyhteistyötä ja osaamisen siirtoa työelämästä oppilaitoksiin. Hanke nostaa koulutuksen laatua ja vahvistaa opettajuutta vastaamaan toimintaympäristön muutoksiin. Hankkeessa kehitetään myös opetuksen henkilökohtaistamista ja lisätään opiskelijoiden motivaatiota. Hankkeen tulokset ovat elinkeinoelämän hyödynnettävissä osaavan työvoiman saatavuutena ja huippuosaamisen lisääntymisenä. Hanketta toteutetaan Pohjois-Karjalan, Pohjois-Savon ja Etelä-Savon maakunnissa. | 1.8.2008–31.12.2010 | 590 900 € 525 900 € PK 34%, PS 32%, ES 34% |
| S10730 Hyvinvointialan oppimis- ja kehitysverkosto (TL3) | Pohjois-Karjalan ammatikorkeakoulu Ritva Väistö ritva.vaisto@pkamk.fi Osatoteuttajana Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä | Hankkeessa suunnitellaan ja pilotoidaan aluetta palveleva hyvinvointialan oppimisen, kehittämisen ja yrittäjyyden toimintaympäristö. Tavoitteena on edistää sosiaalisten ja teknologisten innovaatioiden tuottamista sosiaali- ja terveysalan eri toimijoiden - opiskelijat, opetushenkilöstö, yritykset, julkinen ja kolmas sektori - yhteistyössä. Toiminta tapahtuu osittain fyysisesti samassa tilassa ja osittain verkostomaisesti maakunnassa toimivien tahojen kanssa. Hankkeen kohderyhmänä on ammatikorkeakoulun sosiaali- ja terveysalan opetus- ja t&k-henkilöstö sekä opiskelijat, Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän sosiaali- ja terveysalan henkilöstö sekä opiskelijat (Joensuu) ja sosiaali- ja terveysalan julkisen sekä kolmannen sektorin toimijat ja yritykset. | 1.1.2009 – 31.5.2011 | 360 000 € 300 000 € |
| S10865 Pohjois-Karjalan Verkko-opisto (TL3) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Ville Tuominen ville.tuominen@pkky.fi | Hankkeen keskeisenä tavoitteena on kytkeä verkko-opetus tiiviisti osaksi koulutuksen järjestäjän prosesseja ja toimintatapoja. Hankkeen tuloksena syntyy maakunnallinen verkko-opiston malli ja toimintatapa, joka täydessä laajuudessaan toimiessaan varmistaa osaltaan muun muassa laaja-alaisen koulutus- ja kurssitarjonnan koulutuspaikkakunnasta riippumatta. Projektin tuloksena pystytään tukemaan sekä opiskelijoita että työelämää opiskelussa ja yhteistyöprosesseissa. Kehittämällä verkko-opetuksen helppokäyttöisyyttä saadaan työpaikkaohjaajien koulutusta ja yritysten ja työpaikkojen henkilöstökoulutusta sähköiseen ympäristöön. Hankkeessa tuotetaan työelämäportaali tuottamaan kohdennetusti tietoa ja palveluita työelämän tarpeisiin. | 1.1.2009 – 30.6.2012 | 658 000 € 570 000 € |
| S10958 Korkeakouluista uutta osaamista Keski-Karjalaan (KUOKKA) (TL3) | Pohjois-Karjalan ammatikorkeakoulu Katja Hirvonen katja.hirvonen@pkamk.fi Osatoteuttajana Keski-Karjalan Kehitysyritys KETI Oy | Hankkeen tavoitteena on tehdä tunnetuksi, kehittää ja vakiinnuttaa maakuntakorkeakoulun toimintaa Keski-Karjalan seutukunnalla, selvittää seudullisia ja kuntakohtaisia koulutus-, osaamis- ja kehittämistarpeita, vastata näihin tarpeisiin korkeakoulujen osaamisella ja palveluilla, tarjota aikuisopiskelijan neuvonta- ja ohjauspalveluja seudullisten toimijoiden kanssa sekä tukea elinkeinoelämän, julkisen ja kolmannen sektorin kehittämis- ja innovaatiotoimintaa. Tavoitteena on myös tiivistää korkeakoulujen opiskelijoiden ja elinkeinoelämän, julkisen ja kolmannen sektorin yhteistyötä ja löytää jatkajia ikääntyvien yrittäjien toiminnalle. Hankkeen kohderyhmänä ovat Keski-Karjalan työikäinen väestö, elinkeinoelämä, julkinen ja kolmas sektori. | 1.9.2009–31.12.2011 | 342 600 € 300 000 € |
| S11188 | METLA, Joensuu | Hankkeen tavoitteena on itäsuomalaisten metsäalan yritysten, teknologiavalmistajien | 1.1.2010 – 31.12.2012 | 595 894 € |

| | | | | |
|---|--|--|------------------------------|---|
| Keski- ja Itä-Euroopan metsätietopalvelu (KIEMET) (TL3) | Juhani Marttila juhani.marttila@metla.fi Osatoteuttajina Itä-Suomen yliopisto, Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu, Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Aalto yliopiston kauppakorkeakoulu Pien-yrittäjäkeskus | ja metsäsektorin toimintaan läheisesti liittyvien yritysten toimintaedellytysten parantaminen ja kansainvälistymisen edistäminen. Hankkeen tuloksena syntyy Keski- ja Itä-Euroopan metsäalaaan liittyvä osaamisrakente, joka yhdistää osallistuvia organisaatioita ja parantaa niiden valmiuksia tarvelähtöiseen asiakaspalveluun sekä nostaa niiden profiilia KIE-maiden asiantuntijana. Itäsuomalaisen toimijoiden kesken muodostuu verkosto, jolla on hyvät yhteydet Keski- ja Itä-Euroopan merkittävimpiin metsätaloustalouksiin. Hankkeessa luodaan KIE -metsätietopalvelu, joka sisältää käytännön toimijan kannalta keskeisintä tietoa metsäalan liiketoimintaympäristöstä. Hanketta toteutetaan Pohjois-Karjalassa ja Etelä-Savossa. | | 510 000 € PK 63 %, ES 37 % |
| S11318 DIGIREGION – Digitaalisen sisältöliiketoiminnan kansainvälisen kehittämisen alueelliset kehittämis- ja tukipalvelut (TL3) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Elina Hartikainen elina.hartikainen@pkamk.fi | Hankkeessa toteutetaan Pohjois-Karjalan alueelle digitaalisen sisältöliiketoiminnan alueellisten tukipalvelujen järjestelmä, jossa käynnistetään systemaattinen yritysyritysteistyö koskien sisältöliiketoiminnan osaamisen kehittämistä. Digiregion jakaantuu neljään eri toimenpiteeseen, joka sisältää eri menetelmin tapahtuvaa toimintaa (seminaarit, koulutukset, workshop, tutkimusworkshop, kansainvälistyminen): kansainvälisen sisältöliiketoiminnan koulutus ja mentorointi, digitaalisen sisältöliiketoiminnan innovatiivisen kehittämisen toimijaverkosto, teknologisten ratkaisujen kehittäminen sekä kansainvälistyminen ja verkostojen luominen. Hankkeen kohderyhmänä ovat sisältöalan yritykset ja yrittäjyyttä suunnittelevat, elinkeinoyhtiöt, kehittämisorganisaatiot, liike- ja yritystoimintaa opettava henkilöstö. | 1.8.2010 -31.12.2012 | 445 800 € 370 000 € |
| S11313 KOMEE – Kone- ja metallitekniikan osaamis- ja koulutusverkosto (TL3) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Jyri Pötry jyri.potry@pkamk.fi Osatoteuttajana Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä | Projektin päätavoitteena on luoda innovatiivinen kone- ja metallitekniikan osaamis- ja koulutusverkosto, joka palvelee elinkeinoelämää ja oppilaitoksia vahvistamalla osaamisrakenteita ja toimintaympäristöä. Tavoitteena on myös kehittää yrityksille tarjottavia koulutus- ja laboratoriopalveluja, tutkimus- ja tuotekehityspalveluja sekä lisätä osaamisen ja teknologian siirtoa verkottamalla tiiviimmin alueellisesti, kansallisesti ja kansainvälisesti. Projektin tuloksena syntyy pysyvä kone- ja metallitekniikan osaamis- ja koulutusverkosto Industrial Training Partnership (ITP) osaksi konetekniikan koulutusohjelmaa. Muita projektin tuloksia ovat alueellisesti, kansainvälisesti sekä tutkimuslaitosten kanssa syntyneet verkostot, alueen kasvanut vetovoimaisuus, konetekniikan työpaikkojen ja koulutuksen entistä parempi houkuttelevuus sekä uudistunut koulutusmalli ja koulutussisällöt. | 1.4.2010 -30.6.2012 | 500 000 € 400 000 € |
| S11404 Uusiutuvat liikennepolttoaineet Pohjois-Karjalassa –osaamisen kehittäminen (TL3) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Ville Kuittinen ville.kuittinen@pkamk.fi Osatoteuttajana Itä-Suomen yliopisto | Hankkeessa kehitetään ja pilotoidaan uusiutuvien liikennepolttoaineiden laajamittaisen valmistamisen ja käyttöönoton vaatimaa koulutusta. Hankkeella luodaan koulutukselliset ja asiantuntijuuden ja osaamisen siirron edellytykset uusiutuvien liikennepolttoaineiden tuotannon ja jakelun aloittamiseksi ja jatkamiseksi maakunnassa ja maakunnan lähiympäristössä. Hankkeessa vastataan myös tarpeeseen luoda paikallista energiaomavaraisuutta ja uusia paikallisia liiketoimintamahdollisuuksia. Hankkeen kohderyhmänä ovat uusiutuvien liikennepolttoaineiden tankkausasemien potentiaaliset perustajat, maakunnan nykyiset ja tulevat biopolttoaineryrittäjät ja tuottajat sekä huoltopalveluyrittäjät. Hanke on osa laajempaa hankekokonaisuutta. | 1.9.2010 -31.8.2012 | 388 890 € 330 290 € |
| S11442 KOPSU- Korkeasti | Itä-Suomen yliopisto | Hankkeessa luodaan työelämäpohjainen koulutusmalli/-malleja oppisopimustyyppisen täydennyskoulutuksen toteuttamiseksi eri aloilla työskenteleville korkeasti koulutetuille. | 1.8.2010 – 31.12.2012 | 1 042 196 € 940 000 € |

| | | | | |
|--|--|--|----------------------------|----------------------------------|
| koulutettujen oppisopimustyyppisen koulutuksen kehittämishanke –Työssä ja Työstä oppien (TL3) | Minna Halinen minna.halinen@uef.fi Osatoteuttajina Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu, Mikkelin ammattikorkeakoulu Oy, Savonia Ammattikorkeakoulun kuntayhtymä, Suomen Humanistinen Ammattikorkeakoulu Oy, Helsingin kauppakorkeakoulu Pienyrityskeskus, Helsingin yliopisto Ruralia instituutti, Diakonia-ammattikorkeakoulu Oy, | Koulutusmallissa yhdistetään työ ja oppiminen ja koulutuksen sisältö suunnitellaan työnantajan tarpeiden pohjalta. Hankkeessa kehitetään pedagogisia menetelmiä, ohjausta sekä tieto- ja viestintäteknologian hyödyntämistapoja. Suunnitellut koulutukset testataan pilottikoulutuksissa. Hanke tekee yhteistyötä Turun yliopiston hallinnoiman FUTUREX-hankkeen kanssa. Hanke vaikuttaa aikuiskoulutuksen rakenteiden uudistamiseen ja parantaa mahdollisuuksia kouluttaa aikuisväestöä yritysten kilpailukykyä edistävällä tavalla. Työpaikalla tapahtuvan oppimisen ja teoriaopintojen vuorottelu mahdollistaa sen, että oppisopimusopiskelijan työpanos on työpaikan käytävissä lähes koko koulutusajan. Hankkeen kohderyhmänä ovat työnantajat, täydennyskoulutettavat mentorit, työpaikkaohjaajat sekä koulutusten suunnittelijat ja toteuttajat. | | PK 35 %, PS 35 %, ES 30 % |
| S11598 AKI - Arkipäivän käyttäjät yritysten innovaatiotoiminnassa. Itä-Suomen ammattikorkeakoulu Living lab -toiminnan kehittäjänä (TL 3) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Ulla Rätty ulla.ratty@pkamk.fi | Hankkeen tavoitteena on kehittää käyttäjälähtöisen tuotekehitys- ja innovaatiotoiminnan avulla yrityksille uutta lisäarvoa tuovaa palveluliiketoimintaa. Avoimen innovaatioympäristön luominen edellyttää uudenlaisten, kehitysalustojen suunnittelua ja organisointia. Käyttäjälähtöisten kehitysalustojen tulee koota yhteen tuotteiden ja palvelujen tarjoajat, kehittäjät, mahdollistajat sekä erityisesti loppukäyttäjät yhteiseen tuotekehitysprosessiin. Living lab on kehittäjien ja yrittäjien yhteinen osaamis- ja tuotekehitysalusta, jonka keskipisteessä on palvelun loppukäyttäjän tarpeiden, mieltymysten ja ideoiden huomioiminen uusien palveluinnovaatioiden kehittämisessä. Kehittäminen tapahtuu aidoissa elämisen ympäristöissä. Hankkeen tavoitteena on kehittää Living lab -konseptin avulla uusia toimintatapoja elämymatkailuun. Samalla hanke nostaa esille ammattikorkeakoulujen roolin Living lab -kehitysalustojen suunnittelijoina ja toteuttajina. Hanke liittyy valtakunnalliseen Neloskierre-hankkeeseen. | 1.1.2011–31.3.2013 | 252 648 € 214 751 € |
| S11541 Itä-Suomen yliopiston LUMA-toiminnan käynnistäminen ja LUMA-toimintaympäristön rakentaminen (TL 3) | Itä-Suomen yliopisto Ville Nivalainen ville.nivalainen@uef.fi | Hankkeessa käynnistetään Itä-Suomen LUMA-toiminta. LUMA-toiminnan kautta luodaan organisaatio/verkosto, joka koordinoi ja edistää yliopiston, elinkeinoelämän ja koulujen välistä vuorovaikutusta ja yhteistyötä. Projektin keskeinen tavoite on luoda lukiolaisille kuva alan paikallisesta yritystoiminnasta ja työelämän vaatimuksista. Kansallisen LUMA-toiminnan idea on eri projekteista syntyvien materiaalien ja käytänteiden vapaa saatavuus koko Suomessa. Itä-Suomen LUMA-toiminnan vahvana painopistealueena tulee olemaan uusien oppimisympäristöjen käyttö ja opettajien koulutus näiden käyttöön. Hankkeeseen liittyy EAKR-hanke A31499. | 1.1.2011–30.6.2013 | 329 500 € 280 000 € |
| S11542 Metsänhoitotöiden koneellistaminen, kehittämisshanke (TL 3) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Timo Parkkinen timo.parkkinen@pkky.fi Osatoteuttajina Itä-Suomen yliopisto ja Pohjois- | Hankkeella haetaan ratkaisua metsäalan organisaatioiden kykyyn ottaa käyttöön uusia metsänhoitoon, metsäenergian ja ainespuun hankintaan liittyviä teknisiä ja menetelmällisiä ratkaisuja talouden, toimivuuden ja organisoitumisen näkökulmat huomioiden. Hanke tukee tehtyä pitkäjänteistä työtä metsänkasvatuksen kustannusten pitämiseksi kilpailukykyisenä. Hankkeessa tuotetaan tutkimustiedon ja työkoekielujen pohjalta metsänhoidon koneellistamiseen liittyvää tietoa osaksi metsurien, metsäkonekuljettajien ja muiden metsäalan ammattilaisten ja yrittäjien koulutusta. Kokeellinen tutkimustieto ja koulutus toteutetaan muun muassa koneelliseen istutukseen ja koneelliseen taimikon- | 1.1.2011–30.11.2013 | 392 950 € 328 724 € |

| | | | | |
|---|---|---|----------------------------|--------------------------------------|
| | Karjalan ammattikorkeakoulu | hoitoon. Hankkeessa myös tuotetaan ja kootaan tutkimustietoa metsätoimihenkilöiden tehtävälueeseen ja koulutusmateriaalia metsänhoidon koneellistamisen aiheuttamiin uusiin vaatimuksiin työssä kuten oikeat koneelliseen työhön soveltuvat kohteet ja oikeat työtavat. Hankkeessa toteutetaan pilottikoulutukset alan opetushenkilöstölle, työntekijöille, toimihenkilöille ja yrityksille sekä kerätään pilottikoulutusten palautteet ja arviointi. Hankkeeseen liittyy EAKR-hanke A31498. | | |
| S11690 Hajautetut biojalostamot (TL 3) | Itä-Suomen yliopisto Lauri Sikanen lauri.sikanen@uef.fi Osatoteuttajana Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu | Hankkeen tavoitteena on lisätä Itä-Suomen osaamispääomaa hajautettujen biojalostamojen mahdollisuuksista sekä tehdä esiselvityksiä ja kouluttaa elinkeinoelämän toimijoita hajautettujen biojalostamojen suunnittelussa ja perustamisessa. (1) Tunnistaa biopolttoaineita ja uusia biojalosteita, joita voidaan tuottaa hajautetuissa biojalostamoissa (vuosikapasiteetti 10 000:sta 500 000 kuutiometriin raaka-ainetta). (2) Selvittää edelleen itäsuomalaisen osaamisen näkökulmasta lupaavia konsepteja biojalostamoiksi: entsyymaattinen muokkaus, pelletöinti, biohiilen valmistus ja käyttö sekä polttoaineena että maaperän hiilivarastoja ja maanparannusaineena. (3) Tuottaa eri alan kokeneiden tutkijoiden yhteistyönä aivoriihiperiaatteella uusien biojalosteiden aihioita edelleen kehitettäväksi. Hanke tarkastelee jo tiedossa olevien, mutta vähemmän tunnettujen materiaalien ja tuotteiden tuottamista hajautetuissa pienen ja keski-suuren kokoluokan biojalostamoissa. Tutkittavia bioraaka-aineita on selvitetty jo esitutkimuksissa ja niitä on mm: puubiomassa, järviruoko, rahkasammal ja juurestuotannon sivuvirrat. Tutkittavia jalostuslinjoja ensimmäisessä vaiheessa ovat: jalostuksen osalta paahtaminen eri asteisena (torrefiointi, biohiili), entsyymaattinen muokkaus ja pelletöinti sekä lähempänä loppukäyttöä olevat biokaasutus ja terminen kaasutus. | 1.8.2011–31.12.2013 | 409 800 € 345 800 € |
| S11688 Kumppanit – Työelämä korkeakoulun kumppanina (TL 3) | Joensuun kaupunki / Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Katja Kolehmainen katja.kolehmainen@pkamk.fi | Kumppanit -projekti kehittää ja vakiinnuttaa työelämäkumppanuuden toimintamallin osaksi Pohjois-Karjalan työ- ja elinkeinoelämän ja ammattikorkeakoulun yhteistoimintaa. Projektissa luodaan alumnitoiminnan käytännöt yhteistyössä valtakunnallisen STEPIT-verkoston kanssa, tuotteistetaan PKAMK:n palvelut, sekä otetaan käyttöön virtuaalinen alusta kumppanuus-, alumni- ja palvelutoiminnan tueksi. Projekti tukee alueellisen vaikuttavuuden vahvistumista sekä edistää vastavuoroista osaamisen siirtämistä koulutusorganisaation sekä yritysten ja työorganisaatioiden välillä. | 1.5.2011–31.12.2013 | 250 077 € 212 565 € |
| S11698 UEF International - Itä-Suomen yliopiston koulutusosaamisen vienti: palvelujen tuotteistaminen kansainvälisille markkinoille (TL 3) | Itä-Suomen yliopisto hankkeen yhteyshenkilö: Päivi Voutilainen paivi.voutilainen@uef.fi | Hankkeen tavoitteena on tuotteistaa Itä-Suomen yliopiston koulutusosaamiseen perustuvia kärkevintuotteita valituille kohdemarkkinoille ja asiakasryhmille ja kehittää asiakaslähtöisesti uusia pysyviä Itä-Suomen yliopiston koulutusosaamisen vientituotteita, jotka hankkeen jälkeen ovat osa yliopiston tarjontaa ja muodostavat osan yliopiston rahoituksesta. Hankkeen lyhyen aikavälin tuloksena kehitetään uusia tutkintoon johtavia ja Professional Training -koulutus tuotteita, tuotteistetaan koulutusosaamiseen liittyvää asiantuntijuutta Itä-Suomen yliopistossa sekä kehitetään toimintamalleja koulutusosaamisen vientitoimintaan mm. osana kansallista Future Learning Finland -klusteria. Koulutusosaamisen vientitoiminta hyödyntää myös alueen elinkeinoelämää. | 1.5.2011–31.12.2013 | 588 235 € 500 000 € |

| | | | | |
|--|--|--|----------------------------|--|
| S11149 Eurooppalaiset hyvät käytännöt Itä-Suomen ammatilliseen koulutukseen (TL4) | Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä Jaana Rajavuori jaana.rajavuori@pkky.fi Osatoteuttajina Savonlinnan ammatti- ja aikuisopisto, Ylä-Savon ammatillisen koulutuksen kuntayhtymä, Etelä-Savon Koulutus Oy, Savon koulutuskuntayhtymä | Hankkeen tavoitteena on hankkia eurooppalaista osaamista ja toimintamalleja ammatilliseen koulutukseen, lisätä eurooppalaisen ammatillisen koulutuksen läpinäkyvyyttä koulutuksen vertailulla ja tukea EQF:n käyttöönottoa alueellisella tasolla. Hankkeessa tuotetaan ammatillisten oppilaitosten yhteistyönä benchmarkkaus-toiminnan avulla haettuja eurooppalaisia hyviä käytäntöjä ja malleja ammatilliseen opetukseen. Itä-suomalaisten ammatillisten oppilaitosten henkilöstö perehtyy eurooppalaisiin ratkaisuihin työssäoppimisen, yrittäjyyden, ohjauksen ja elinikäisen oppimisen avaintaitojen alueilla. Parhaat käytännöt mallinnetaan ja kuvataan itäsuomalaisten ammatillisten oppilaitosten käyttöön ja kootaan hyvät käytännöt "työkalupakkiin", joka on levitettävissä alueellisesti ja valtakunnallisesti. Lisäksi osallistujat tekevät oman alansa työssäoppimisen kansainvälistymistarpeista kehittämistehtävät, jonka pohjalta oppilaitokset suuntaavat kansainvälistymistoimintaansa. Hanketta toteutetaan Pohjois-Karjalan, Pohjois-Savon ja Etelä-Savon maakunnissa. | 1.1.2009–31.12.2011 | 631 000 € 552 125 € PK 43 %, PS 28 %, ES 29 % |
|--|--|--|----------------------------|--|

ESR- osarahoitteiset hankkeet 2007–2013, STM hallinnonala

Toimintalinja 1

| | | | | |
|---|--|---|------------------------------|--|
| S10160 Työhyvinvointia ja kuntoutumista työssä mikro- ja pienyrityksissä (TL3) | Hengitysliito Heli ry/Kaprakka Anne Jetsonen anne.jetsonen@verve.fi | Hankkeen tavoitteena on kehittää uusia palvelukonsepteja ja toimintamalleja mikro- ja pienyritysten työssä kuntoutumiseen ja työhyvinvointiin. Menetelminä käytetään kehitettävän työntutkimuksen malleja, Balance Score Card-ajattelua (TYHY tulokortti), muutosvalmennusta, yksilöllistä ohjausta ja neuvontaa kontaktissa sekä sähköpostin että internetin kautta tapahtuvalla ohjauksella. Työhyvinvointijohtamista kehitetään käyttäen pohjana kaikkia hankkeen vaiheita omaksi hoivayrityksille sopivaksi johtamisjärjestelmäksi. Työssä kuntoutumisen ja työhyvinvoinnin hyvät käytännöt tuotteistuvat uusiksi mikro- ja pienyrityksille sopiviksi kuntoutuspalveluiksi ja niukoillakin resursseilla toteuttaviksi työhyvinvoinnin palvelukonsepteiksi. Työvälineet kootaan TYHY-oppaaksi, jossa hyvät käytännöt on kuvattu ja se toimii yrittäjän työlähtöisenä työhyvinvoinnin työvälineenä työpaikalla. | 28.7.2008–31.12.2010 | 295 000 € 255 000 € |
| S10849 Osaamisen hallinnan uudet innovaatiot kehittyvien sosiaali- ja terveyspalvelujen tukena (TL1) | Pohjois-Karjalan ammatikorkeakoulu Päivi Sihvo paivi.sihvo@pkamk.fi Osatoteuttajina Joensuun | Hankkeen tavoitteena on kehittää innovatiivisia ratkaisuja osaamisen hallintaan muuntuviissa ja kehittyvissä sosiaali- ja terveydenhuollon työorganisaatioissa. Hankkeessa kehitetään myös osaamisen hallintaa tukevaa alueellista osaamisverkostoyhteistyötä eri toimijoiden, kuten työorganisaatioiden, koulutusorganisaatioiden ja muiden tahojen kanssa, vahvistetaan johtajien ja henkilöstön työhyvinvointia sekä hyödynnetään informaatioteknologian tuomia mahdollisuuksia osaamisen hallinnan kehittämisessä. Hankkeen kohderyhmänä ovat Pohjois-Karjalan sosiaali- ja terveys- | 1.8.2009 – 30.11.2011 | 466 039 € 428 328 € PK 81,95 % ES 18,05 % |

| | | | | |
|--|---|---|----------------------------|---|
| | yliopisto ja Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä | palvelujen kuntayhtymän, Joensuun kaupungin, Outokummun kaupungin, Liperin kunnan ja Heinäveden kunnan sosiaali- ja terveystoimen henkilöstö. Hanketta toteutetaan Pohjois-Karjalan ja Etelä-Savon maakunnissa. | | |
| S11544 Vaske-hanke Väljästi asuttujen alueiden palveluiden kehittämisen (TL1) | Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu Katja Isoaho katja.isoaho@pkamk.fi Osatoteuttajana Savonia -ammattikorkeakoulu | Hankkeessa syntyy testattu konsepti sosiaali- ja terveydenhuollon palveluiden kehittämiseen väljästi asutuilla alueilla sijaitsevien kuntien käyttöön. Erityinen painopiste on palveluiden kustannusten, logistiikan ja järjestämistavan systemaattisessa suunnittelemisessa. Konsepti tarjoaa väljästi asutun alueen kunnille mahdollisuuden arvioida ja hyödyntää monitoimijuuksi sosiaali- ja terveyspalveluiden järjestämisessä. Hanke tuottaa strategisen päätöksenteon tueksi tietoa uudenaikaisista toiminta- ja tuotantotavoista sosiaali- ja terveyspalveluiden järjestämisessä. Hanke edistää myös julkisen ja yksityisen palveluntuotannon yhteensovittamista. Hankkeen yhteydessä rakentuu kokeilu- ja innovaatiotoiminnan kehittämiskonsepti, joka on siirrettävissä muihin kuntiin ja alueille Suomessa. Hankkeen välitön vaikutus on sosiaali- ja terveydenhuollon henkilöstön jaksamisen tukeminen, oman osaamisen kehittäminen ja täysimittainen hyödyntäminen. Pitkän aikavälin vaikutuksena on toisaalta sosiaali- ja terveyspalveluiden kustannusten hallinta ja toisaalta palveluiden saatavuuden turvaaminen väljästi asutuilla alueilla. | 1.1.2011–31.12.2012 | 402 000 € 341 700 € PK 68 %, PS 32 % |

Toimintalinja 2

| | | | | |
|--|---|---|-----------------------------|--------------------------------------|
| S10157 VETÄVÄ 2 (TL2) | Myllyprojektiyhdistys ry Leena Neuvonen leena.neuvonen@myllyprojekti.fi | Hankkeen tuloksena syntyy tarkennettu ja laajennettu VETÄVÄ -toimintamalli, jota yhä useammat tahot voivat hyödyntää nuorten syrjäytymisen ehkäisemiseksi. Hanke hakee ratkaisuja ja toimintatapoja niiden 16–20 -vuotiaiden nuorten kartoittamiseen ja koulutukseen ohjaamiseen, jotka eivät ole peruskoulun jälkeisessä koulutuksessa eivätkä viranomaisten tiedossa. Hankkeen avulla tuetaan nuorten sosiaalista vahvistumista ja ennalta ehkäistään tuloksettomien väli vuosien syntymistä ja sitä mahdollisuutta, että nuori ei hakeudu oma-aloitteisesti jatko-opiskeluun. Nuoret tavoitetaan pääasiassa yhteistyökumppaneiden kautta. Haetaan myös uusia tapoja löytää ”kadoksissa” olevia nuoria. Nuorilla on hankkeessa henkilökohtainen ohjaaja. Hankkeen työmenetelminä ovat yksilöohjaus, parityöskentely, pienryhmätoiminta ja ryhmätoimintapäivät. Hankkeessa ovat mukana Joensuun kaupungin sosiaalitoimi ja nuorisotoimi, Liperin kunnan sosiaalitoimi, Outokummun kaupungin sosiaalitoimi ja Polvijärven kunnan sosiaalitoimi. Yhteistyötä tehdään myös edellä mainittujen kaupunkien ja kuntien opinto-ohjaajien, koulukuraattoreiden ja työvoimahallinnon viranomaisten kanssa. Hankkeessa kehitetään yhteistyötä julkisen sektorin ja kolmannen sektorin välillä. | 1.8.2008 – 31.8.2010 | 214 900 € 194 901 € |
|--|---|---|-----------------------------|--------------------------------------|

ESR- osarahoitteiset hankkeet 2007–2013, OKM hallinnonala

Pohjois-Savo

Toimintalinja 1

| | | | | |
|---|---|--|-----------------------------|--|
| S10469 Tietomalli rakentamisessa ja talotekniikassa, TIRTA (TL1) | Savonia-ammattikorkeakoulu Osmo Miinalainen osmo.miinalainen@savonia.fi Osatoteuttajana Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu | Hankkeen tarve lähtee tietomallipohjaisen prosessin käyttöönotosta rakentamisessa ja siihen liittyvässä talotekniikassa sekä asiakasrajapinnan ja kustannuslaskennan tuomisesta suunnitteluun. Hankkeen sisältöinä ovat yritysysteistyö, tietomalliosaamisen siirtäminen insinööriopiskelijoiden ja yritysten ammattilaisten koulutukseen sekä integroidun suunnittelun menetelmien käyttöönotto ja tietomallin soveltaminen korjausrakentamisen suunnittelumenetelmiin ja turvallisuusteknologiaan. | 1.6.2008–31.12.2010 | 659 631 € 610 000 € PS 60 %, P 40 % |
| S10949 Itä-Suomen Liikunnan kehittämishanke eli LIKE –hanke (TL 1) | Pohjois-Savon Liikunta ry Marko Ahtiainen marko.ahtiainen@pohjois-savonliikunta.fi Osatoteuttajina Pohjois-Karjalan Liikunta ry, Etelä-Savon ry, Viinijärven Urheilijat ry, Joensuun Kataja ry, Kalevan Rasti ry, Keski-Karjalan Urheiluautoilijat ry, Karelia Golf ry, Pieksämäen Tsemppi 82 ry, Mikkelin Kissat ry, Savonlinnan Seudun Liikunta ry, Anola Golf Club ry, Juniori-Kalpa ry, Suonenjoen Vasama ry, Siilinjärven Palloseura ry, Pallo-Kerho 37 ry, Pieksämäen kaupunki, Mikkelin kaupunki, Savonlinnan kaupunki, Liperin kunta, Joensuun kaupunki, Kiteen | Hankkeessa kehitetään toimintamallia, jossa seurat voivat kehittää omaa organisaatiotaan ja hakea kuntayhteistyön kautta sopivat kumppaniverkostot palvelutuotantoa ajatellen sekä kehittää ja toteuttaa pilottiluonteisesti hyvinvointipalvelua. Toimintamalleja kehittämään on valittu eri puolilta Itä-Suomea 13 eri pilottiseuraa tai pilottiseurayhtymää, joiden hyvinvointipalvelut luovat kukin omanlaisensa mallin toteutustavasta. Hankkeessa palkkatuen sekä koulutuksellisen tuen avulla seurat voivat palkata työntekijän ja vakiinnuttaa palvelutuotannon riittävälle tasolle, että hankkeen jälkeen työntekijä jatkaa palvelutuotantoa vakituksena työntekijänä. | 22.1.2009- 30.9.2012 | 1 383 325 € 870 828 € PS 34 %, PK 33 %, ES 33 % |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | kaupunki, Kontiolahden kunta, Kuopion kaupunki, Suonenjoen kaupunki, Siilinjärven kunta, Iisalmen kaupunki | | | |
|--|--|--|--|--|

Toimintalinja 2

| | | | | |
|---|--|---|----------------------------|--|
| S10055 ISOK - Itäsuomalaisen osaamisen kehittäminen (TL 2) | Savon koulutuskuntayhtymä, Savon ammatti- ja aikuisopisto Anni Karttunen anni.karttunen@sakky.fi Osatoteuttajina Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Pohjois-Karjalan Aikuisopisto ja Kuopion yliopisto, Minna Canth -instituutti | ISOK -hanke on jatkoa Itä-Suomen Maahanmuuttajien Osaamisen Kehittämisen Pilotin hankkeelle (ISMO). ISOK -hankkeen tavoitteena on mahdollistaa maahanmuuttajien joustava liikkuminen työmarkkinoilla ja edistää itäsuomalaisten yritysten valmiuksia toimia monikulttuurisessa toimintaympäristössä ja palkata maahanmuuttajia. Tavoitteena on myös syventää yhteistyötä itäsuomalaisten yritysten ja koulutusorganisaatioiden välillä ja vakiinnuttaa yhteistyökäytänteitä osaksi yritysten ja oppilaitosten päivittäistoimintoja sekä perehdyttää koulutusorganisaatioiden opetus- ja ohjaushenkilöstöä osaamisen tunnistamiseen. Hankkeessa tuetaan aikuisten ohjaus- ja neuvontapisteiden toimintaa Itä-Suomessa tuottamalla prosessikuvauksia ja työkaluja. Hanke tukee ja tuottaa palveluita muille itäsuomalaisille maahanmuuttajia ja alhaisen koulutustason omaavia henkilöitä koskeville hankkeille. Hankkeen toimenpiteiden kautta saatu osaaminen on siirrettävissä myös muiden haasteellisessa työmarkkina-alueissa olevien henkilöiden osaamisen tunnistamisprosessiin. | 1.1.2008- 30.6.2011 | 513 061€ 482 278 € PS 67 %, PK 33 % |
|---|--|---|----------------------------|--|

Toimintalinja 3

| | | | | |
|---|---|--|-----------------------------|---|
| S10565 Ympäristörisikinarvioinnin koulutuksen huippuyksikön kehittämien Itä-Suomeen (TL 3) | Itä-Suomen yliopisto Sari Makkonen sari.makkonen@uef.fi Osatoteuttajina Terveystieteiden ja Hyvinvoinnin laitos, Geologian tutkimuskeskus ja Työterveyslaitos | Hankkeen tavoitteena on kehittää Itä-Suomen yliopiston ja tutkimuslaitosten monitieteistä osaamista yhdistävä, kansallisesti ainutlaatuinen koulutuskokonaisuus. Koulutuksen kohderyhmiä ovat tietoa soveltavat yritysten asiantuntijat, toiminnanharjoittajat, viranomaiset sekä alan tutkijat. Koulutustarjontaa suunnataan myös EU – viranomaisten ja päätöksentekijöiden tarpeisiin. Ympäristöriskien arvioinnin tutkijankoulutusta vahvistetaan kansainvälisen yhteistyön ja tutkijavaihdon avulla. Hankkeen tavoite on tuottaa kehittämiensä riskinarvioinnin koulutusta. Täydennyskoulutukseen suunnitellaan ja kehitetään koulutuskokonaisuus, joka mahdollistaa ammatillisen pätevöitymisen ympäristörisikinarvioinnissa. | 1.3.2008- 31.10.2011 | 1 000 000 € 876 600 € PS 65 %, PK 35 % |
| S10392 Mobiiliteknologian tuutoroinnin tukena (TL 3) | Savonia-ammattikorkeakoulun kuntayhtymä Anna-Leena Ruotsalainen anne-lee- | Hankkeen avulla tuetaan opiskelijoiden opintojen etenemistä ja ehkäistään opintojen keskeyttämistä tai keskeytymistä sekä vähennetään siirtoa toisiin ammattikorkeakouluihin ja/tai toisiin koulutusohjelmiin. Opettajat saavat tuutoroinnin avuksi uusia työvälineitä, joiden avulla pystytään tukemaan opiskelijan oppimisprosessia oikea-aikaisesti. Tuutorointi on saavutettavissa mobiiliteknologian avulla ajasta ja paikasta riippumatta ja on aktiivinen vuorovaikutusprosessi. Luotu etätuutorointimalli jää projektin jälkeen osaksi ammattikorkeakoulujen normaalia toimintaa. | 1.8.2008- 30.6.2011 | 436 900 € 384 472 € PS 77 %, PK 23 % |

| | | | | |
|--|---|---|-----------------------------|--|
| | na.ruotsalainen@savonia.fi Osatoteuttajana Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu | | | |
| S11021 Kestävyyttä Itä-Suomen ruokapalveluihin KestITÄ (TL 3) | Savon koulutuskuntayhtymä Sari Väänänen sari.vaananen@sakky.fi Osatoteuttajina Savonia-ammattikorkeakoulun kuntayhtymä ja Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu-liikelaitos | Hankkeen tavoitteena on kestävän kehityksen ja ympäristövastuullisten elintarvikehankintojen edistäminen oppilaitoksissa ja ammattikeittiöissä henkilöstön osaamis- ja muutosvalmiuksia sekä verkottumista kehittämällä. Kohderyhmiä ovat Pohjois-Savon ja Pohjois-Karjalan ruokapalveluiden tuotantoketjun eri osapuolet: koulutuksen, elintarviketuotannon, ruokapalveluiden, hallinnon sekä kehityksen edustajat. Hankkeessa järjestetään kohderyhmille suunnattuja koulutuspaketteja, workshoppeja ja seminaareja ruokaketjun kestävän kehityksen lisäämiseksi. Hankkeessa tehdään myös selvitys kestävän kehityksen osaamisen tasosta ja lautaslaadusta koulutusten tueksi sekä mallinnetaan paikallisen tuotantoketjun ja sosiaalisen yrittäjyyden mahdollisuuksia ruokapalveluiden kestävän kehityksen edistämiseksi. | 1.1.2009- 30.6.2012 | 699 815 € 615 395 € PS 63 %, PK 37 % |
| S10796 Virtukampus (TL 3) | Itä-Suomen yliopisto/Oppimiskeskus Sari Tervonen sari.tervonen@uef.fi Osatoteuttajana Savonia-ammattikorkeakoulu | Hankkeessa tuotetaan virtuaalinen toimintaympäristö, joka mahdollistaa uuden osaamisen kehittymisen sekä uuden teknologian haltuunoton ja valjastamisen tehokkaaseen käyttöön elinikäisen oppimisen periaatteita noudattaen. Toimintaympäristön kehittämisessä luodaan, testataan ja arvioidaan opetuksen, aikuiskoulutuksen ja tutkimuksen toimintaprosesseja. Osaamisen kehittämiseksi hankkeessa toteutetaan tarkoituksenmukaista koulutusta käyttäjien osaamistason nostamiseksi. Toimintaympäristön kehittämisen kantavana ajatuksena on sen skaalattavuus käyttäjäryhmän kasvaessa. Hankkeen aikana ympäristöä, toimintoja ja palveluja luodaan ja testataan heterogeenisiä käyttäjäryhmiä edustavilla piloteilla. Virtukampus on hankkeen jälkeen laajennettavissa korkeakoulusektorin ja koulujen käyttöön. | 1.6.2008- 30.6.2011 | 754 094 € 665 194 € PS 80, 5 % PK 19,5 % |
| S11240 Laadukkaat kotityöpalvelut Itä-Suomessa (TL 3) | Savon koulutuskuntayhtymä Riitta-Liisa Laitinen riitta-liisa.laitinen@sakky.fi Osatoteuttajina Etelä-Savon Koulutus Oy, Ylä-Savon koulutuskuntayhtymä ja Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä | Hankkeen tavoitteena on levittää kotityöpalvelun laatujärjestelmää koulutuksen ja ohjauksen avulla itäsuomalaisiin yrityksiin sekä kohottaa osaamista valtakunnallisten laatukriteereiden tasolle. Kotityöpalvelujen tuotteistaminen mahdollistaa yrityksiä tarjoamaan monipuolisia, asiakkaan tarpeisiin kohdennettuja palveluja. Verkostoitumalla yritykset voivat varmistaa asiakkaille tarvittaessa laadukkaat palvelut muilta alan yrittäjiltä. Hankkeessa kehitetään laatukriteereistä lähtevää opetusmateriaalia tuotteistamisen ja laatutyön työvälineeksi. Yrittäjien ja heidän henkilöstönsä osaamistason kartoitus tehdään valtakunnallisesti yhtenäisellä osaamisen hallintajärjestelmällä. Hanke mahdollistaa Itä-Suomen kotityöpalveluyritysten liittymistä valtakunnalliseen kotityöpalvelun laatujärjestelmään sekä yritysten toiminnan sertifiointiin. | 1.6.2009- 31.12.2011 | 790 000 € 660 200 € |
| S11427 Sosiaalityön koulutuksen työelämä-lähtöisyyden kehittämishanke Itä-Suomessa (TL 3) | Itä-Suomen yliopisto Katri Savolainen katri.j.savolainen@uef.fi | Hankkeessa tiivistetään sosiaalityön työelämän käytäntöjen ja kehittämistyön sekä opetuksen ja tutkimuksen yhteistyötä rakentamalla Itä-Suomen yliopistollisen opetus-sosiaalikeskuksen verkosto. Verkosto rakennetaan yhteistyössä kuntien, sosiaalialan osaamiskeskuksen ja kolmannen sektorin kanssa. Toimintarakenne turvaa sosiaalityön koulutuksen ja tutkimuksen sekä yhteistyöverkostojen kehittämisen alueella, mikä puolestaan edistää sosiaalityön laatu-, suunnittelu- ja kehittämistyötä. Hankkeessa kehitetään sosiaalityön käytännön opetuksen toteuttamiselle sosiaalityön opetussisäl- | 1.1.2010 – 31.7.2012 | 187 770 € 170 604 € PS 44 %, PK 29 %, ES 27 % |

| | | | | |
|---|--|--|-----------------------------|--|
| | | töjä ja työelämää integroiva toimintamalli yhteistyössä Itä-Suomen kuntien, kolmannen sektorin, sosiaalialan osaamiskeskuksen, ammattikorkeakoulujen ja valtakunnallisen sosiaalityön yliopistoverkoston kanssa. | | |
| S11423 Virtuaalinen ikääntyvän ideaalikota oppimis- ja kehitysympäristönä (HIMA) (TL 3) | Savonia-ammattikorkeakoulun kuntayhtymä Päivi Tiilikainen paivi.tiilikainen@savonia.fi Osatoteuttajina Savon ammatti- ja aikuisopisto, Savon koulutuskuntayhtymä, Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu ja Pohjois-Karjalan Ammattiopisto, Outokumpu, Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä | Hankkeessa uudistetaan vanhustyön opetus- ja oppimisprosessi sekä menetelmät sen toteuttamiseen kehittämällä virtuaalinen, ikääntyville suunniteltu ideaalikota Second Life-virtuaalimaailmaan. Hankkeessa kehitetään myös oppimispeli vanhustyön teoriaopintoihin. Ideaalikota määritellään laaja-alaisesti fyysisenä, psyykkisenä, sosiaalisena, turvallisena ja esteettömänä kotina, joka mahdollistaa kotona asumisen ja itsenäisen suoriutumisen mahdollisimman pitkään. Second Life toimii sekä oppimisympäristönä että yritysten ja järjestöjen tuotteiden ja palvelujen markkinointi- ja verkostoitumisfoorumina. Hankkeen aikana yritykset ja järjestöt tuottavat uudenlaista markkinointimateriaalia (video, podcast yms.), joka sijoitetaan Second Lifeen. Sekä peli että Second Life voivat toimia myös sosiaali- ja terveysalan ammattilaisten täydennyskoulutusympäristönä. Projektin alkuvaiheessa ikääntyvät ovat mukana pelin kehittämisessä omilla elämäntarinoillaan, joista muodostuu todellisuuspohjaa pelin sisällöllisiin ratkaisuihin. | 1.5.2010- 30.4.2013 | 887 300 € 739 999 € PS 60 %, 40 % |
| S11467 Työelämässä hankitun osaamisen tunnustaminen Itä-Suomen korkeakouluissa (AHOT) (TL 3) | Itä-Suomen yliopisto, Oppimiskeskus Tommi Haapaniemi tommi.haapaniemi@uef.fi Osatoteuttajina Savonia – ammattikorkeakoulu, Pohjois-Karjalan ammattikorkeakoulu ja Mikkelin ammattikorkeakoulu | Hankkeen tavoitteena on tukea ja kehittää Itä-Suomen korkeakoulujen AHOT-käytäntöjä osaamisen kehittämisen, toimintaprosessien sekä korkeakoulujen ja työelämän yhteistyön kautta. Hanke tukee AHOT-kehittämistyötä aktivoimalla yhteistyötä ja verkostoitumista, kouluttamalla, toteuttamalla pilottiprojekteja ja levittämällä hyviä käytäntöjä. Hankkeen keskeisenä tavoitteena on koota hajallaan oleva AHOT-kehittämistyö yhteen Itä-Suomen alueella. Testattujen ja arvioitujen AHOT-prosessien myötä liikkuvuus korkeakoulujen välillä sekä työelämän ja korkeakoulujen välillä paranee. AHOT-prosessin käyttöönotolla pyritään myös lisäämään työntekijöiden ja opiskelijoiden työllistettävyyttä. | 1.6.2010 - 30.6.2012 | 470 000 € 370 000 € PS 41 %, PK 41 %, ES 18 % |

ESR- osarahoitteiset hankkeet 2007–2013, OKM hallinnonala

Etelä-Savo

Toimintalinja 3

| | | | | |
|---|---|---|-----------------------------|---|
| S 11215 POVERI, voimaa logistiikka-alan koulutukseen Itä-Suomessa (TL 3) | Etelä-Savon Koulutus Oy Ossi Malhonen ossi.malhonen@esedu.fi | Hankkeen tavoitteena on simulaattoripedagogiikan kehittäminen, käyttö ja hyödyntäminen yhdessä Itä-Suomen siirrettävä logistiikka-alan oppimisympäristö, Rekkasimulaattori -hankkeen (EAKR) kanssa. Hankkeen kohderyhmänä ovat Itä-Suomen läänin toisen asteen ammatillisen koulutuksen kuljetusalan opettajat, työpaikkaohjaajat, yritykset, järjestöt sekä alan opiskelijat. Hankkeen tuloksena syntyy Itä-Suomen lääniin logistiikka-alan tieto-taitokeskusten verkosto. Alan opetus- ja työpaikkaohjaajien val- | 1.1.2010- 31.12.2012 | 948 100€ 827 408 € ES 64 %, PK 12 %, PS 24 % |
|---|---|---|-----------------------------|---|

| | | | | |
|---|--|--|----------------------------|--|
| | Osatoteuttajina Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymä, Itä-Savon koulutuskuntayhtymä, Savon koulutuskuntayhtymä ja Ylä-Savon ammatillisen koulutuksen kuntayhtymä | miudet työelämäläheisen opetuksen/ohjauksen toteuttamiseen verkostona ja nykyteknologiaa hyödyntäen (erityisesti simulaattoripedagogiikka) vahvistuvat. Hanke koostuu resurssipankin, joka on henkilöstö-, kalusto- ja oppimateriaalirekisteri verkossa. Se sisältää myös verkostoyritysten (seudulliset Trans-Edu verkostot) osaamisen sekä lisä- ja täydennyskoulutustarpeet. Hanke tuottaa verkoston yhteisen markkinointi- ja rekrytointikonseptin. Kuljetusalan koulutuksen laajempi yhteistyö edistää myös oppilaitosten yhteisesti järjestämää jatko- ja täydennyskoulutusta yhteistyössä yritysten kanssa. | | |
| S11309 Itä-Suomen kirjastohenkilöstön pätevöittämisskoulutus KIPA (TL 3) | Itä-Suomen yliopisto Ulla Peräkorpi ulla.perakorpi@uef.fi Osatoteuttaja Tampereen yliopisto | Hankkeen tavoitteena on informaatiotutkimuksen yliopistotasoisien perus- ja aineopintojen saatavuuden parantaminen Itä-Suomessa. Koulutuksella turvataan kirjastoalan kelpoisuusvaatimukset täyttävän henkilöstön riittävä saatavuus alueella. Hanke edistää korkeakoulutettujen työllistymismahdollisuuksia monipuolistamalla heidän kelpoisuuttaan. Hanke myös kohottaa maahanmuuttajien koulutustasoa ja lisää kirjastoalan valmiutta maahanmuuttaja-asiakkaiden palveluun. Hankkeessa toteutetaan informaatiotutkimuksen yliopistotasoiset perus- ja aineopinnot Itä-Suomessa monimuotokoulutuksena, ja toteutuksen yhteydessä koulutus virtualisoidaan. Virtuaalisoinnin tuloksena syntyy tuote: informaatiotutkimuksen aineopintotasoiset verkkoopinnot. | 1.1.2010- 31.1.2013 | 545 800 € 456 800 € ES 27 %, PS 44 %, PK 29 % |

ESR- osarahoitteiset hankkeet 2007–2013, STM hallinnonala

Pohjois-Savo

Toimintalinja 2

| | | | | |
|---|--|---|-----------------------------|--|
| S10736 KUTSU - Kuntouttava työtoiminta, suuntana työelämä (Kuntouttavan työtoiminnan kehittämissprojekti) (TL 2) | Työn Uudet Areenat ry Tarja-Liisa Riipinen tarja-lii-sa.riipinen@dnainternet.net | Hankkeessa kehitetään Koillis-Savon alueelle sekä Juuan kuntaan vahvat kuntouttavan työtoiminnan käytännöt. Kuntouttavaa työtoimintaa rakennetaan moniammatilliselle työskentelyotteelle ja kokonaisvaltaisesti valmentautuja huomioiden. Hankkeen aikana rakennetaan kunnittaiset kuntouttavan työtoiminnan muodot kuntien ja asiakkaiden tarpeiden mukaisesti sekä koulutetaan ja tiedotetaan kuntien henkilöstöä ja sosiaalisen kuntoutuksen toimijoita kuntouttavasta työtoiminnasta. Projektin aikana etsitään yhdistyksistä ja kunnan toimipisteistä laaja-alaisesti kuntouttavan työtoiminnan paikkoja, joissa kuntoutuminen kohti työelämää olisi mahdollista. Henkilökunta valmistellaan ja ohjeistetaan palvelua varten. Pajan ulkopuolella tapahtuvaan yksilövalmennukseen luodaan vahvat ja toimivat käytännöt yhteistyössä kuntouttavan työtoiminnan valmennuspaikkojen kanssa. Valmentautujaa sekä valmentautujan kuntoutumispaikkaa tuetaan prosessin aikana. Projekti rakentaa alueelle tarpeeseen vastaavaan sisällöllisesti laadukkaan ja vaikuttavan kuntouttavan työtoiminnan tuotteen, joka on projektin päättyessä valmis. Palvelun sisään rakennetaan vahva yksilövalmennuksen käytäntö tarvittavien työkaluineen. | 1.10.2008- 30.9.2011 | 178 108 € 158 533€ PS 83 %, PK 17 % |
|---|--|---|-----------------------------|--|

