

TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

JOENSUUN KAUPUNKIKONSERNIN KEHITTÄMISHANKKEET 2016

RAKAS

YHÄLLINEN

Vuosiraportti

ROKK

VALVINEN

KOULLUTTA

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

SISÄLLYSLUETTELO

Joensuun kaupunki

Kehittämishankemäärärahoista rahoitetut hankkeet (sivut 3-13)

Muut merkittävät kehittämishankkeet (sivut 14-28)

Puhas Oy

Sivut 29-32

Joensuun seudun kehittämissyhtiö Josek Oy

Sivut 33-43

Joensuun Tiedepuisto Oy

Sivut 44-64

 WWW.JOENSUU.FI



TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

JOENSUUN KAUPUNGIN KEHITTÄMISHANKKEET

RAKAS

YHÄLLINEN

KEHITTÄMISHANKEMÄÄRÄRAHAT

ROKKA

VALVINEN

KOULLUTTU

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

JOENSUUN KAKE-HANKE

- Toteutus: 1.4.2015-31.12.2017, ESR (TL 5. Sosiaalinen osallisuus ja köyhyyden torjunta)
- Kokonaisbudjetti: 1 274 914€, josta kaupungin omarahoitusta 254 983€
- Tavoitteet: Hankkeessa toteutetaan kansalaislähtöistä kaupunkikehittämistä Joensuun kantakaupungin alueella. Tavoitteena on luoda matalan kynnyksen rahoitusmalli, edistää kansalaistoimintaa ja kansalaistoimijoiden kehittämisideoita sekä tukea sosiaalista osallisuutta ja työelämävalmiuksia kansalaistoimijoille suunnatun tuen siirron kautta.
- Toimenpiteet: Myöntää tukea joensuulaisille kantakaupungin alueella toimiville kansalaistoimijoille kehittämistoimintaan (Pikku KAKEt). Pikku KAKE voi olla tapahtuma tai pidempikestoisen kehittämishanke. Kohderyhmänä on henkilöt, jotka tarvitsevat työ- ja toimintakyvyn parantumisen ja sosiaalisen osallisuuden tukemista päästäkseen avoimille työmarkkinoille.
- Tulokset 2016: Vuoden aikana toteutettiin 3 avustustushakukierrosta, joiden tuloksena rahoitettiin 19 Pikku KAKEa (13 kehittämishanketta ja 6 tapahtumaa). Toteuttajina on 15 eri järjestöä. Pikku KAKEt luovat kohderyhmälle osallistumismahdollisuuksia (mm. tutustumiskäynnit, pop up –toiminta, ryhmät) sekä toimintamahdollisuuksia kehittää omaa toiminta- ja työkykyään, työelämävalmiuksiaan sekä edistää työllistymistään ja työssäpysymistä. Pikku KAKEt tukevat toimintansa kautta myös palveluiden kehittymistä. Hankkeen kokonaisbudjetista noin 78% käytetään Pikku KAKE –toiminnan rahoittamiseksi.
- Mittarit: Uuden kansalaistoiminnan kehittämisvälineen toiminta ja merkitys, kansalaistoimijoiden aktivoituminen, Pikku KAKE –kehittämistoiminnan vaikuttavuus.
- Lisätiedot: www.joensuu.fi/kake tai Mari Nupponen p. 050 562 5440

WWW.JOENSUU.FI



VETOVOIMAA ORTODOKSISESTA KULTTUURISTA- KEHITTÄMISHANKE

- Toteutus: 1.4.2016-30.6.2018, EAKR (TL 2. uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen)
- Kokonaisbudjetti: 242 600€, josta kaupungin omarahoitusta 24 781 €
- Tavoitteet: Hankkeessa luodaan verkottuneella toimintamallilla Pohjois-Karjalaan ja sen lähialueille uusia, ortodoksiseen kulttuuriin perustuvia palveluja ja palvelukonsepteja paikalliselle väestölle ja matkailijoille.
- Toimenpiteet: Verkottuneen toimintamallin rakentaminen ja vakiinnuttaminen Joensuun, Pohjois-Karjalan ja lähimaakuntien ortodoksisille toimijoille, teemoitettujen sisältöjen tuottaminen eri kielillä, tapahtumatuotantojen ja palvelukonseptien kehittäminen ja pilotointi, ortodoksikohteisiin suuntautuvien matkailu-kierrosten suunnittelu ja testaus, uusien nettisivujen kehittäminen ortodoksiseen kulttuuriin liittyvien toimijoiden tiedotuskanavaksi, uusien matkailutuotteiden synnyttäminen matkailuyrityksille.
- Tulokset: Hankkeen tuloksena Joensuu profiloituu ortodoksisen kulttuuritapahtumien itäsuomalaiseksi keskuksiksi ja Pohjois-Karjalan matkailijavirrat lisääntyvät, sekä paikallisen väestön mielenhyvinvointi kasvaa uudenlaisten ja laadukkaiden palvelujen ja palvelukonseptien myötä.
- Mittarit: Hankkeessa kehitettyjen uusien palvelujen ja palvelukonseptien vakiintuminen säännölliseksi ja jatkuvaksi toiminnaksi, verkottuneen toimintamallin vaikuttavuus.
- Lisätiedot: Jaana Pössi puh. 050 306 5452

WWW.JOENSUU.FI



VETOVOIMAA ORTODOKSISESTA KULTTUURISTA- INVESTOINTIHANKE

- Toteutus: 1.4.2016-30.6.2017, EAKR (TL 2. Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen)
- Kokonaisbudjetti: 148 000 €, josta kaupungin omarahoitusta 12 400 €
- Tavoitteet: Hankkeessa kehitetään Joensuuhun Ortodoksisen kulttuurikeskuksen ja Ortodoksisen seminaarin väliselle piha-alueelle vetovoimainen ja viihtyisä ortodoksinen kulttuurikortteli, joka on toiminnallisesti yhteen kytkeytynyt elämyksellinen miljö ja kulttuurin areena. Piha-alue toimii pilotointialustana Vetovoimaa ortodoksisesta kulttuurista-kehittämishankkeen aikana.
- Toimenpiteet: Ortodoksisen kulttuurikorttelin piha-alueen infrastruktuurin rakentaminen siten, että se tarjoaa toimivan areenan erityyppisille ja monialaisille kulttuuritapahtumille ja tukee lähialueella sijaitsevien toimijoiden tarpeita ja yhteistä toimintaa. Piha-alueelle suunnitellaan ja toteutetaan ikonikatos, jota ympäröi kiveys, viheralueet ja ulkotiloihin sopivat kalusteet (penkit). Piha-alueelle asennetaan valaistus.
- Tulokset: Hankkeen tuloksena on viihtyisä, toiminnallinen ortodoksinen kulttuurikortteli Joensuussa, joka on sekä mielenkiintoinen vierailukohde että toimii promoottorina matkailutuotteiden kehittämisessä lisäten samalla tietoisuutta ortodoksisesta kulttuurista ja edistäen maakunnan matkailua.
- Mittarit: Ortodoksisen kulttuurikorttelin uudistetun piha-alueen käyttö ja merkitys kulttuurin areenana, alueen tapahtumatoiminnan aktivoituminen.
- Lisätiedot: Jaana Pössi puh. 050 306 5452

WWW.JOENSUU.FI



JOENSUUN KASVUSOPIMUS

- Toteutus: 26.9.2016-30.9.2017, AIKO
- Kokonaisbudjetti: 900 864 €, josta kaupungin omarahoitusta 150 500 €
- Tavoitteet: Hankkeen ja kasvusopimuksen tavoitteena on Joensuun elinkeinoelämän kasvu, kansainvälistyminen ja kilpailukyvyn vahvistaminen. Joensuun kärkiteema on metsäbiotalous, kasvua haetaan erityisesti kansainvälisiä liiketoimintaedellytyksiä kehittämällä. Kärkiteemaa tukee Forest & Photonics & More innovaatioalustan kehittäminen. Tuloksia syntyy elinkeinoelämän ja korkeakoulujen välisen yhteistyön hyödyntämisen kautta. Innovaatioiden kaupallistamiseen, yritysten kansainvälistymiseen ja ulkomaisten investointien houkutteluun kytkeytyvissä toimissa tehdään yhteistyötä Team Finland –verkoston kanssa.
- Toimenpiteet syksy 2016: Hankkeessa on syksyn 2016 aikana tehty verkostoitumismatka Smart City Expo maailmankongressiin Barcelonassa. Hankkeelle on rekrytoitu henkilöstöresurssi. Tehty valmisteluita Smart City Joensuu –työpajoihin (16.1. ja 14.2.2017).
- Tulokset: Hankkeessa kehitetään yritysten toimintaympäristöä, tuetaan yritysryhmien syntymistä ja uudenlaista tiedonjakamisen ja kansainvälistymisen ketterämpää toteutusta perustuen kokeiluihin. Hanke kehittää alueellista ja kansallista osaamiskeskittymää, tehostaa osaamisen hyödyntämistä ja tukee liiketoiminnan kasvua.
- Mittarit: Tuloksia arvioidaan valtion kanssa solmitun kasvusopimuksen tavoitteiden ja toimenpiteiden toteutumisen kannalta.
- Lisätiedot: Sami Ruotsalainen puh. 050 339 4340

 WWW.JOENSUU.FI



KOULUTUSVIENTIKLUSTERIN KÄYNNISTÄMINEN

- Toteutus: 1.8.2016-31.7.2018, EAKR
- Kokonaisbudjetti: 485 960 €, josta kaupungin omarahoitusta 138 925 €
- Tavoitteet: Hankkeessa tehdään näkyväksi koulutukseen, oppimisympäristöihin ja oppimisen digitalisaatioon liittyvä liiketoimintaklusteri, luodaan klusterille kansainvälistymisen polku ja pilotoidaan koulutusvientiä tavoitteena lisätä koulutusviejien ja viennin tukipalveluita tarjoavien organisaatioiden liikevaihtoa ja kannattavuutta.
- Toimenpiteet syksy 2016: Toiminta painottui koulutusvientiä jo tekevien tai siitä kiinnostuneiden yritysten, koulutusorganisaatioiden ja muiden toimijoiden verkoston kokoamiseen laajapohjaisesti. Operatiiviseen toimintaan on kuulunut verkkosivujen ja viestinnän alustavaa suunnittelua, koulutusvientiverkoston toiminnan käynnistämisseminaarin suunnittelua ajalle 24.1.2017 sekä kansainvälisten koulutusvientimessujen kartoituksen aloittaminen. Hanketta on esitelty valtakunnallisille toimijoille, mm. UM:lle, OKM:lle, Finprolle sekä Team Finland-verkostosta etenkin Latinalaisen Amerikan toimijoille.
- Tulokset: Hankkeessa luodaan ja tehdään näkyväksi klusterimallinen toimijajoukko, tuotteistetaan markkinatiedon pohjalta innovatiivisia inbound- ja outbound –tuotteita, tuetaan klusterin yrityksiä luomaan kannattavaa kansainvälistä liiketoimintaa markkinointi- ja myyntiosaamisen kehittämisen kautta sekä kytketään toimintamalli Future Learning Finlandin ja Team Finlandin verkostoihin.
- Mittarit: Hankkeessa on syksyn 2016 aikana saatu mukaan 3 koulutusorganisaatiota, 3 koulutusvientiyritystä, 10 yritystä ja 9 muuta toimijaa.
- Lisätiedot: Ville Nivalainen puh. 050 465 2281

WWW.JOENSUU.FI



OHJAAMO 2.0

- Toteutus: Joensuun kaupunki on osatoteuttajana Pohjois-Karjalan koulutuskuntayhtymän Ohjaamo 2.0 –hankkeessa, joka toteutetaan ajalla 1.1.2015 – 31.12.2017. Koko hankkeen budjetti on 1 399 485e, josta Joensuun osatoteutuksen osuus 184 140e. Hankkeen kaupungin omarahoitusosuus on enintään 141 000 €.
- Tavoite: Hankkeessa luodaan pysyvä Ohjaamo-malli maakuntaan. Joensuun osalta Ohjaamo-mallia kehitetään perustetun nuorten palvelukeskuksen osana. Ohjaamo-malli mahdollistaa, että nuori saa ohjausta matalalla kynnyksellä ja tavoittaa tarvittaessa yhden luukun kautta moniammatillisia palveluja.
- Toimenpiteet 2016: Kehitettiin asiakasprosesseja Nuorten palvelukeskuksen ja sen yhteistyöverkoston toimintaympäristössä, kartoitettiin palveluaukkoja, haettiin kokeilulla sopivaa työntekijäyhdistelmää monialaisen palvelupisteen henkilöstöksi ja päädyttiin muuttamaan painopistettä ennaltaehkäisevämpään suuntaan panostamalla nuorisopalvelujen ja työllisyyspalvelujen yhteistyöhön.
- Tulokset: 1. Monialainen palvelupiste 2. Tiedonkulku paranee 3. Lyhyemmät asiakasprosessit 4. Virta erityispalveluihin pienemmäksi 5. Nuorten opiskelu- ja työkuntoisuus lisääntyy
- Mittarit: 1. Syrjäytyneiden nuorten määrä (te-tilasto) 2. Yhteisten palvelusuunnitelmien määrä 3. Asiakkaan jonotusaika palveluun 4. Lähetteet erikoissairaanhoidon (psyk.) 5. Asiakas- ja henkilöstökyselyt 6. Palvelukeskuksen kävijämäärä
- Lisätiedot: Ohjaamokoordinaattori Hilikka Mäkinen, Nuorisojohtaja Jouni Erola

WWW.JOENSUU.FI



ÄLYKÄS KAUPUNGINOSA RANTAKYLÄ-UTRA - LÄHIÖN EKO- JA RESURSSITEHOKAS RAKENTAMINEN OSANA KAUPUNKIKEHITTÄMISTÄ

- Toteutus: 1.6. 2015 – 31.12.2016.(12.10.2015 – 30.06.2017)
- Rahoitusohjelma: Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR). Kokonaisbudjetti 395 131 €, josta Joensuun kaupungin omarahoitusta 118 539 €
- Hallinnoija: Joensuun kaupunki / kaupunkirakenneyksikkö/ Kaupunkirakennepalvelut
- Rahoittava viranomainen: Pohjois-karjalan maakuntaliitto
- Tavoitteet: Tavoitteena on kehittää vanhan lähiön energiatehokkuutta erityisesti korjaus- ja täydennysrakentamisessa, sekä liikenteessä ja liikkumisessa. Hanke kartoittaa perinteisen energiatehottoman lähiönuudistamisen tapoja energia- ja resurssitehokkaaksi. Projektissa toteutetaan kilpailutus koskien alueen ekotehokkuutta. Hankinta kilpailutetaan kiinteähintaisena. Hankinnan arvo on 211 000 € (alv 0 %), jolla tarjoaja toteuttaa tarjouspyynnössä ja tarjouksessaan kuvatun toimeksiannon. (HILMA/Tarjouspyyntö, 50133).
- Toimenpiteet: Hanke käynnistyi myöhässä 12.10.2015, jonka jälkeen aloitettiin tarjouspyynnön tekeminen yhdessä Joensuun hankintatoimen kanssa ekotehokkuuden parantamiseksi. Hankkeelle on saatu jatkoa 30.06.2017 asti.
- Tulokset: Konsultin kanssa (FCG) toteutettu työpajoja, joihin on osallistettu alueen asukkaita ja yrityksiä. Projektilla on tehty infoseite koskien alueen ekotehokkuutta ja osayleiskaavaa.
- Lisätiedot: Samuli Salo, 050 310 9622, Samuli.salo@jns.fi

WWW.JOENSUU.FI



ILMASTOTORILTA EVÄITÄ VÄHÄHIILISYYTEEN

- Toteutus: 1.1.2015 – 31.12.2017. Rahoitusohjelma: Euroopan aluekehitysrahasto, kokonaisbudjetti 437 864 €, josta EAKR/Pohjois-Karjalan maakuntaliitto 306 507 € ja Joensuun kaupunki 131 357 €.
- Toteuttaja: Joensuun kaupungin ympäristönsuojeluyksikkö
- Tavoitteet: Saadaan Joensuun seudun toimijat (yritykset, yhteisöt ja kuntalaiset) vähentämään omia kasvihuonekaasupäästöjään ja tuodaan ilmastoasioita eri toimijoiden arjen tasolle. Kokeillaan uusia vähähiilisiä toimintamalleja ja tuotetaan vähähiilisyyteen liittyvää tietoa.
- Toimenpiteet: Luodaan ilmastokumppanuusverkosto alueelle johon liittyen haastetaan eri tahoja allekirjoittamaan ilmastositoumuksia. Toteutetaan ilmastovastuuhankkeita ja vähähiilisiä kokeiluja, tuotetaan yritysten ja yhteisöjen käyttöön ilmasto-ohjelmia sekä tietoa vähähiilisyydestä. Järjestetään vähähiilisyyttä käsitteleviä tapahtumia ja kampanjoita.
- Vuoden 2016 tuloksia: Kehitetty yrityksille ja yhteisöille suunnattua ilmastokumppanuuskonseptia ja markkinoitu sitä edelleen. Jokainen ilmastokumppani allekirjoittaa ilmastositoumuksen ja määrittelee siihen toimenpiteet. Laadittu yritysten ilmasto-ohjelmia ja julkaistu ne verkkopohjaisina, toteutettu kotitalouksille suunnattu Vähähiilinen huhtikuu -kokeilu (hiili- ja materiaalijalanjälkien laskenta, kotitalouksien arkimuutokset laskennan pohjalta sekä tuote- ja palvelutestauksia), järjestetty Aurinkovirtaa arkeen -kampanja yhteistyössä paikallisten aurinkosähköyrittäjien kanssa ja Ilmastolounaat Joensuussa -kampanja yhteistyössä ravintolayrittäjien kanssa, toteutettu Syötävä puisto -projekti ilmastovastuuhankkeena, järjestetty teematilaisuuksia ja osallistuttu erilaisiin tapahtumiin sekä tuotettu ilmastotietoa.
- Mittarit: Ilmastokumppaniksi liittyi vuoden 2016 aikana yksitoista toimijaa (16 toimijaa yhteensä koko hankkeen aikana), ilmastovastuu -hankkeisiin osallistui 23 yritystä/yhteisöä yhteydenotot yrityksiin 155 kpl, hankkeen järjestämiin yleisötilaisuuksiin osallistui yhteensä n. 230 henkeä.
- Lisätiedot: Tiina Vikman, p. 050 463 3418, ja Saara Pellikka, p. 050 431 6702. WWW.JOENSUU.FI



JOENSUU ROCK ACADEMY

- Toteutus: 1.5.2016 – 30.6.2017, ESR (TL 5. Sosiaalinen osallisuus ja köyhyyden torjunta)
- Hallinnoija: Joensuun Popmuusikot ry
- Kokonaisbudjetti: 323 192€. Rahoittajat Etelä-Savon ELY-keskus ja Joensuun Kaupunki
- Tavoitteet: Edistää musiikin avulla nuorten osallisuutta, yhdenvertaisuutta ja arjen hallintaa. Hankkeen tavoitteena on ennaltaehkäistä nuorten sosiaalista ja henkistä syrjäytymistä osallistamalla kohderyhmän nuoret mielekkääseen, säännönmukaiseen ja tavoitteelliseen toimintaan. Joensuu Rock Academy innostaa, osallistaa ja motivoi nuoria omaehtoiseen ja tavoitteelliseen musiikin harrastamiseen ottaen huomioon eri tilanteissa olevien nuorten tarpeet. Hanke tarjoaa bändivalmennusta, musiikkipainotteista koulutusta ja pienryhmätoimintaa. Hankkeessa avustetaan nuoria selkeyttämään omia ammatillisia tavoitteitaan sosiaalisen vahvistamisen ja vertaistuen avulla. Hankkeessa parannetaan nuorten opiskelu- ja työelämävalmiuksia. Hankkeessa luodaan ohjausmalli, joka pyritään juurruttamaan osaksi maakunnan nuoriso-ohjausta.
- Toimenpiteet 2016: Bändivalmennuksessa 13 artistia / bändiä, koulutuksia pidetty 34 kpl ja niissä ollut yli 850 kävijää, suurin osa kaikille avoimia ja ilmaisia. Crew-valmennettavat järjestäneet kaksi JRA Live-tapahtumaa. Yhteensä kaikkiin hankkeen toimenpiteisiin on osallistunut 276 henkeä.
- Mittarit: osallistujamäärät, uusien toimintamallien luominen
- Toimenpiteet 2016: Lisätiedot: www.popmuusikot.fi ja projektipäällikkö Katri Kilpiä

WWW.JOENSUU.FI



JUKAJÄRVEN JA –JOEN VALUMA-ALUEKUNNOSTUSHANKE

- Toteutus: 1.6.20016-31.9.2018.
- Kokonaisbudjetti: 200 000€, josta Joensuun kaupungin osuus on 45 000€.
- Hallinnoija: Selkien kyläyhdistys, ohjausryhmä
- Rahoitusohjelma: ELY-keskusten vesistöjenkunnostusrahoitus, Joensuun kaupunki, Kontiolahden kunta, maan- ja metsänomistajat sekä yrityssponsorit valuma-alueella.
- Tavoitteet: Hankkeessa kunnostetaan pahoin vaurioituneen vesistön valuma-alue laajalla yhtiöiden, maanomistajien, kuntien ja muiden tahojen yhteistyönä. Hankkeessa käydään läpi koko järven ja joen valuma-alue ja kunnostetaan pahimmat ongelmakohdat. Hankkeen päätyttyä siirrytään kunnostamaan järviallas ja jokiuoma. Tavoitteena saada järvitaimen kutemaan joessa 2025, ehkä myös järvilohi.
- Toimenpiteet: Aluksi ongelmakohtiin suunnitellaan vesiensuojeluratkaisut ja tämän jälkeen toteutetaan maanomistajien kanssa itse rakenteet.
- Tulokset: Hanke on toiminut nyt yli puolitoista vuotta. Toiminta on onnistunut hyvin. Suunnittelu, kilpailutus ja toimenpiteet sekä rahoitus on edennyt aikataulussaan. Uusien rakenteiden toteutus on täydessä käynnissä, urakointi valuma-alueella päivittäin käynnissä. Pääosa rakenteista toteutetaan syksyyn 2017 mennessä. Tähän mennessä toteutettu yli 20 kosteikkoa ja muuta vesiensuojelurakennetta. Hanke valittiin syyskuussa 2016 maailman 8. parhaaksi jokihankkeeksi, ja hankkeen vetäjä Tero Mustonen Vuoden parhaaksi vesistökuunnostajaksi maailmassa (IRF, Intia). Hanke on kerännyt merkittävästi media- ja hankehuomiota. Hankkeesta tehty amerikkalainen dokumenttielokuva kiertää Suomea osana Itsenäisyys Suomi 100 V –tapahtumia.
- Mittarit: Hankkeen ohjausryhmä arvioi noin kuukauden välein palavereissa suunnitelmien toteutumista.Toimet ovat onnistuneet suunnitelmien mukaan. Syksyllä 2017 toimijat varautuvat keskustelemaan JNS kanssa vuosien 2018-2025 jatkohankkeesta.
- Lisätiedot: Tero Mustonen 040 7372424, tero@lumi.fi, Selkien hankevastaava

WWW.JOENSUU.FI



TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

YKSITTÄISTEN HANKKEIDEN RAPORTIT 2016

RAKAS

YHÄLLINEN

Muut Joensuun kaupungin organisaatiossa toteutetut hankkeet,
joiden kokonaisbudjetti ylittää 50 000 euroa

ROKK

Keskushallinto

VALVINEN

KOULLUTTA

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

SILTOJA RAKENTAMASSA. JOENSUUN SEUDUN MAAHANMUUTTAJAPALVELUJEN KEHITTÄMIS-JA KÄYNNISTÄMISHANKE

- Toteutus: 1.1.2016 – 30.6.2018
- Rahoittaja: EU:n sisäasiainministeriönturvapaikka-, maahanmuutto- ja kotouttamisrahasto (Amif) sekä Joensuun kaupunki, Liperi, Kontiolahti, Outokummun kaupunki, Juuka ja Iloanta. Hankkeen kokonaisbudjetti on yhteensä 464 000 €, josta kuntien osuus 116 000 € (Joensuu 99 000 €).
- Toteuttaja: Joensuun kaupungin konsernipalvelut/hallintoyksikkö. 1.1.2017 alkaen konsernipalvelut/henkilöstöpalvelut.
- Tavoitteet: Hankkeessa kehitetään pakolaisten kotoutumisen alkuvaiheen palveluita henkilöiden nopean integroitumisen edistämiseksi. Kohderyhmänä ovat kolmansista maista tulevat pakolaiset sekä kuntien työntekijät. Hankkeen toiminnoilla pyritään edistämään maahanmuuttajien yhteiskuntaan sopeutumista, työllistymisen edellytyksiä ja osallisuutta. Hankkeessa luodaan seudullinen kotouttamistyön toimintamalli ja osaamiskeskus, josta alueen kunnat saavat tukea kotouttamis- ja maahanmuuttoasioissa.
- Toimenpiteet: Hankkeessa kokeillaan erilaisia pakolaisille suunnattuja alkuvaiheen tukimalleja, kuten matalan kynnyksen ja omakielistä neuvontaa sekä vertaisohjausta, ryhmämuotoista kotoutumiskoulutusta vasta kuntaan muuttaneille yhteiskunnasta, kielestä ja kulttuurista. Maahanmuuttajien kanssa työskenteleville kunnan työntekijöille tarjotaan koulutusta sekä kotouttamistyön asiantuntija-apua. Hankkeen tarkoituksena on tuottaa Joensuun seudun kuntiin yhteinen kotouttamistyön- ja toimintojen malli, joka vastaa sekä pakolaisten sekä työntekijöiden tarpeeseen.
- Tulokset: Maahanmuuton lisääntyessä Joensuun seudulla tarvitaan uusia toimintamalleja, palveluita sekä osaamisen lisäämistä maahanmuuttajien sopeutumiseksi entistä nopeammin ja tehokkaammin suomalaiseen yhteiskuntaan. Hanke aloitti toimintansa helmikuussa 2016 ja toimii yhteistyössä Joensuun maahanmuuttajapalveluiden sekä alueen kuntien maahanmuuttoasioista vastaavien työntekijöiden kanssa. Hankkeen toiminta-aikana on kokeiltu pakolaistaustaisille henkilöille omakielistä neuvontaa, kieli- ja kulttuuri sekä yhteiskuntaopetusta kurssimuotoisena jaksona sekä asiantuntija avun jakamista alueen kuntien työntekijöille. Kuntien kanssa neuvottelut yhteisestä mallista ovat käynnissä ja jota edelleen työstetään huomioiden ympärillä tapahtuvat muutokset. Yhteinen toimintamalli takaa maahanmuuttajille yhdenvertaiset kotouttamislain velvoittamat kuntien järjestämät palvelut asuinkunnasta riippumatta.
- Lisätietoja: www.joensuu.fi/siltoja-rakentamassa
- projektikoordinaattori Tarja Munne, 050 413 3235, tarja.munne@jns.fi,
- kotouttamispäällikkö Mervi Kuiri, 050 4472874, mervi.kuiri@jns.fi



JOENSUUN KAUPUNGIN MAASEUTUALUEEN TAAJAMIEN YLEISILMEEN KOHENTAMINEN – HANKE (PROJEKTIT 9006 JA 1281)

- Toteutus: 29.5.2015 – 31.12.2016 (käytännön työt 1.6 – 31.12.2015).
- Kokonaisbudjetti 111 770 € , josta Joensuun kaupungin osuus on 59 000 €
- Rahoitusohjelma: Leader -ohjelma 2014 – 2020. Pää toteuttaja Joensuun kaupunki/keskushallinto/hallintoyksikkö.
- Tavoitteet: Maaseutualueiden taajamien elävöittäminen ja kylätoimintojen tehostaminen kunnostamalla paikallisille tärkeitä toiminta-, harrastus- ja ulkoilupaikkoja.
- Keskeiset toimenpiteet: Pyhäselkä: torin laajennus, Sintson polkureitti/lintulava, pysäkkikatokset(2), Kiihtelysvaara: Määtänmäen kota-alue, Tuupovaara: keskustan oleskelualue, Eno-Uimaharju: taajamien raivauksia
- Mittarit: Hanke aktivoi 5 kylä-/taajamayhdistystä suunnitteluun, toteutukseen ja sovituilta osin kohteiden ylläpitoon.
- Lisätiedot: projektivastaava Timo Mikkonen (timo.mikkonen@jns.fi)

WWW.JOENSUU.FI



TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

YKSITTÄISTEN HANKKEIDEN RAPORTIT 2016

RAKAS

YHÄLLINEN

Muut Joensuun kaupungin organisaatiossa toteutetut hankkeet,
joiden kokonaisbudjetti ylittää 50 000 euroa

ROKK

Vapaa-aikakeskus

VALVINEN

KOULLUTTA

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

KULTTUURIKUNNAT

- Toteutus: 1.8.2015-31.12.2016
- Kokonaisbudjetti: 54 225€, josta Joensuun kaupunki 3 225€
- Rahoitusohjelma: OKM, Kuntien kehittämis- ja kokeilutoiminta,
- Pääpartneri: Joensuun kaupunki/kulttuuripalvelut, Outokummun kaupunki, Kontiolahden kunta
- Tavoitteet: kuntien pienhankintajärjestelmän käyttöönotto kulttuurisisältöjen kilpailuttamisessa, tarjouskilpailun kriteeristön rakentaminen ja kehittäminen avoimen markkinavuoropuhelun sekä kerätyn palautteen avulla
- Tulokset: järjestetty kaksi avointa pienhankintakilpailutusta ikäihmisille suunnatuista kulttuurisisällöistä, toteutettu kulttuuritoimintaa kohderyhmälle, työllistetty eri alojen taiteilijoita, luotu uusi toimintamalli kulttuurisisältöjen kilpailutukseen, lisätty hankintaosaamista
- Mittarit: avoimet hankintainfotilaisuudet ja opastusklinikat, järjestetyt avoimet pienhankintakilpailutukset (2), arvio pienhankintakilpailutusjärjestelmän soveltuvuudesta kulttuurisisältöjen hankintaan palautekyselyjen perusteella, hankkeen kautta työllistetyt taiteilijat (htv)
- Lisätiedot: Hankekoordinaattori Johanna Lipponen, suunnittelija Pirkko Ahola

WWW.JOENSUU.FI



POHJOIS-KARJALAN LASTENKULTTUURIVERKOSTO

- Toteutus: 1.1.2016-31.12.2016
- Kokonaisbudjetti: 100 596€, josta Joensuun kaupunki 45 546€
- Rahoitusohjelma: OKM
- Pääpartneri: Joensuun kaupunki, kulttuuripalvelut (lastenkulttuurikeskus), Outokummun kaupunki ja Kontiolanden, Liperin, Polvijärven, Rääkkylän ja Tohmajärven kunnat
- Tavoitteet: 1) laaditaan kulttuuripolkujen sisältösuunnitelma kaikkiin jäsenkuntiin 2) työpaja/esitys kullekin ikäryhmälle (luokat 1-9) 3) yhteistyökumppanuuksien laajentaminen 4) Opetussuunnitelma OPS-yhteistyö
- Tulokset: Tapahtumat , osallistujat, Kulttuurin virta on liitetty seudulliseen OPSiin, kulttuuripolun toteuttajatiimi laajentunut
- Mittarit: kulttuuripolkujen kuvaukset valmiit, toteutetut tapahtumat ja osallistujat, yhteistyökumppanuudet
- Lisätiedot: Suunnittelija Pirkko Ahola

WWW.JOENSUU.FI



KIRJASTOJÄRJESTELMÄN KEHITTÄMISHANKE

- Toteutus: 1.1.2015-31.12.2016
- Kokonaisbudjetti: 70 510€, josta Joensuun kaupunki 5 120€ ja lisäksi laskennallisia henkilöstökuluja
- Rahoitusohjelma: OKM / Lastenkulttuurin saavutettavuuden edistäminen
- Pääpartneri: Joensuun kaupunki, seutukirjasto
- Yhteistyökumppanit: Koha-kirjastot, Kansalliskirjasto, kirjastoalan yritystoimijat
- Tavoitteet: Avoimen lähdekoodin kirjastojärjestelmän kehittäminen ja avointen rajapintojen rakentaminen kirjastojärjestelmään oleellisesti liittyviin muihin järjestelmiin.
- Tulokset: Toteutettu Finna- ja Melinda-rajapinnat, automaatti-integraatiot, rajapinnat kirjastoaineiston toimittajien järjestelmiin, kassa- ja verkkomaksamisintegraatiot
- Mittarit: toteutetut rajapinnat ja integraatiot
- Lisätiedot: kulttuuri- ja kirjastopalvelujohtaja Rebekka Pilppula, kirjastonjohtaja Ari Mäkiranta



TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

YKSITTÄISTEN HANKKEIDEN RAPORTIT 2016

RAKAS

YHÄLLINEN

Muut Joensuun kaupungin organisaatiossa toteutetut hankkeet,
joiden kokonaisbudjetti ylittää 50 000 euroa

ROKK

Varhaiskasvatus- ja koulutuspalvelut

VALVINEN

KOULLUTTA

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

STEP – Y – ASKELIN TULEVAISUUDEN TYÖELÄMÄÄN

- Toteutus 1.10.2015–31.12.2017. Kokonaisbudjetti 428 400 €, jossa kuntien omarahoitusosuus 30 % eli 128 520 €. Hallinnoijana Joensuu, toteutuksessa mukana Juuka, Kontiolahti, Liperi, Outokumpu ja Polvijärvi. Rahoittajana E-Savon ELY-keskus, toimintalinja 4. Koulutus, ammattitaito ja elinikäinen oppiminen. Erityistavoite 9.1. Siirtymävaiheita ja koulutuksellista tasa-arvoa tukevien palveluiden parantaminen
- Tavoitteet:
 - 1) Parhaiden käytäntöjen työkalupakki, Y-pakki, on käytettävissä työelämätaitojen ja yrittäjyyden integroimiseksi oppimiseen
 - 2) Kouluissa on vastuuhenkilöt, Y-opet, jotka toimivat yrittäjyyskasvatuksen tukihenkilöinä
 - 3) Yrittäjyyskasvatuksen ympärille on kehittynyt aktiivinen kehittämisverkosto
 - 4) Opettajien ja ohjaajien lisääntynyt työelämäntuntemus ja vahvistuneet yrittäjyyskasvatuksen valmiudet tukevat uudenlaista oppimista
 - 5) YES-toiminta ja Nuori Yrittäjyys -ohjelma aktivoituu maakunnassa
- Toimenpiteet: Yrittäjyyskasvatuksen hyvät käytänteet kootaan, koulu-yritysyhteistyötä lisätään ja monipuolistetaan esim. yrityskummitoiminnan, opettaja-/oppilasyrittäjätreffien ja yritysvierailujen avulla. Opetushenkilöstön työelämäntuntemuksen ja yritysmaailman tietämyksen edistämiseksi järjestetään infoja, koulutuksia ja mentorointia. Lisäksi liitytään aktiiviseksi toimijaksi valtakunnalliseen yrittäjyyskasvatusverkostoon sekä kehitetään yrittäjyyskasvatusta kohderyhmää sitouttaen ja heitä palvellen.
- Tulokset: Kaikki toimenpiteet on käynnistetty ja toteutetaan kohderyhmän toiveiden mukaisesti. Toteuma on 31.12.16: osallistuneet henkilöt 143 (tavoite 60) ja yritysten määrä 84 (tavoite 50).
- Mittarit: Hankkeeseen osallistuvien rehtoreiden, opettajien, opinto-ohjaajien ja yritysten määrä sekä järjestetyt koulutuspäivät
- Lisätiedot: Projektipäällikkö Kaisu Tyni-Pyy, 050 505 8999 <https://www.facebook.com/stepyaskleet>

WWW.JOENSUU.FI



PERUSOPETUKSEN RYHMÄKOKOJEN PIENENTÄMINEN

- Toteutus 1.1.-31.12.2016
- Kokonaisbudjetti 529 000 €
- Rahoitusohjelma: OKM:n valtionavustus
- Pääpartneri: Joensuun kaupungin peruskoulut
- Tavoitteet: perusopetuksen ryhmäkokojen pienentäminen
- Toimenpiteet: Lisärahoituksen myöntäminen opetusryhmiin, joissa suuri ryhmä koko, paljon tukea tarvitsevia oppilaita tai koulunkäyntialueella aikuisväestön koulutus keskimääräistä alhaisempi, työttömyysaste suurempi tai maahanmuuttajien väestöosuus suurempi
- Tulokset: tukea tarvitsevien oppilaiden tukeminen omissa lähikouluissa ja opetusryhmissä
- Mittarit: oppilaiden siirtyvyys esim. pienryhmiin
- Lisätiedot: Katja Pussinen

WWW.JOENSUU.FI



JOENSUUN SEUDUN ESI- JA PERUSOPETUKSEN OPS2016-HANKE

- Toteutus: 1.8.2014- 31.7.2016. Hanke on päättynyt ja toteutunut kokonaisbudjetti oli 130 416 € Hallinnoijana on toiminut Joensuu, mukana Iiomantsi, Juuka, Kontiolahti, Liperi, Outokumpu ja Polvijärvi. Kuntien maksettava osuus koko hankkeen ajalta oli yhteensä 85 599 €, josta kunkin kunnan osuus 12 229 € . Hankkeen rahoittajana toimi Maakuntaliiton tulevaisuusrahasto 40% osuudella eli 44 816 €:lla.
- Tavoitteet: Joensuun seudun esi-ja perusopetuksen opetussuunnitelma-asiakirjojen laatiminen, henkilöstön kouluttaminen opetussuunnitelman mukaisen toimintakulttuurin uudistamiseksi
- Toimenpiteet: Opetussuunnitelma-asiakirjoja on valmisteltu seudullisissa työryhmissä ja ops-koordinaattori on vastannut niiden lopullisesta laatisemisesta. Henkilöstö on koulutettu yhteistyössä Osaava-hankkeen kanssa. Seudun opetussuunnitelma ops-koordinaattori on kiertänyt yksiköissä osallistamassa henkilöstöä ja huoltajia opetussuunnitelmatyöhön.
- Tulokset: Hankkeelle asetetut tavoitteet saavutettu.
- Mittarit: Lautakunta on hyväksynyt opetussuunnitelma-asiakirjat (kesäkuu 2016) ja ne on otettu yksiköissä käyttöön. Henkilöstö on valmisteltu toteuttamaan ops-uudistusta.
- Muuta: Joensuun seudun opetussuunnitelmatyö on nostettu yhdeksi Opetushallituksen esimerkkikunnaksi http://www.oph.fi/ops2016/paikallisen_tyon_tuki/kuntien_esimerkkeja
- Lisätiedot: Joensuun seudun ops-koordinaattori Satu Huttunen, satu.huttunen@jns.fi;

WWW.JOENSUU.FI



TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

YKSITTÄISTEN HANKKEIDEN RAPORTIT 2016

RAKAS

HALLINEN

Muut Joensuun kaupungin organisaatiossa toteutetut hankkeet,
joiden kokonaisbudjetti ylittää 50 000 euroa

ROKK

Sosiaali- ja terveystalvelut

ALVINEN

KOULLUTTA

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

IKÄOTE- IKÄÄNTYVIEN OPPIMINEN JA HYVINVOINTITEKNOLOGIAT

- Toteutus: 1.3.2015 - 28.02.2017.
- Joensuun kaupungin osakokonaisuuden budjetti: 266 016 €, josta omarahoitus 79 805 €.
- Rahoitusohjelma: EAKR
- Pääpartnerit: Itä-Suomen yliopisto (hallinnoija), Karelia-ammattikorkeakoulu (toinen osatoteuttaja)
- Tavoitteet: Kokeilla turvallisuuteen ja vuorovaikutukseen liittyviä teknologioita kotihoidossa ja arvioida vaikutuksia asiakkaiden ja organisaation näkökulmasta. Valmistella kokeilujen pohjalta teknologian käyttöönottoa ikäihmisten palveluihin. Henkilöstön teknologiatietämyksen ja osaamisen lisääminen.
- Toimenpiteet: Kuvapuhelinkokeilu ja ohjelmatuotannon käynnistäminen yhteistyössä amk:n kanssa, Ovisensorikokeilu ja Lattiaturvalaitekokeilu turvapuhelinasiakkailla, Paikannuslaitekokeilu, Evondos-lääkeautomaatin kokeilu, opintomatka Hyvä Ikä 2016 - tapahtumaan, työyhteisöpajat teknologian käyttöönotosta
- Tulokset: Asiakasvalinta ja teknologian tarjoamisen ajankohta tärkeitä, lääkeautomaatin avulla voidaan vähentää kotihoidon käyntejä, uusi ovisensori vähensi turhia turva-auttajakäyntejä ja antoi asiakkaalle elämisen vapautta, uusi toiminta paikannuslaitteen lainaus osaksi palveluohjauksen työtä
- Mittarit: kotihoidon ja turva-auttajien käyntimäärät, asiakkaiden ja henkilöstön kokemukset teknologian käyttöönotosta ja käytöstä, Ascot ja EQ-5D.
- Lisätiedot: www.ikäote.fi

WWW.JOENSUU.FI



OMAHOITO JA DIGITAALISET ARVOPALVELUT (ODA)

- Toteutus: 1.1.2016-31.10.2018, Kokonaisbudjetti: 13,6 milj. €, Joensuun kuntapilotti 36 5334 € (valtionavustus 50%), Joensuun osuus koordinaatiobudjetista 93 486 €, Rahoitusohjelma: Hallitusohjelman ja Sotetieto hyötykäyttöön –strategian kärkihanke (VM rahoittaa, STM:n ohjauksessa), Pääpartnerit: Espoo, Turku, Tampere, Oulu, Helsinki, Hämeenlinna, Eksote, Kuopio, Lahti, Sodankylä, Porvoo, Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri, Keski-Suomen sairaanhoitopiiri
- Tavoitteet: 1) Hankkia, toteuttaa ja ottaa käyttöön kuntien yhdessä määrittelemä ODA-palvelukokonaisuus sekä toteuttaa toiminnallinen muutos pilottikohteissa, 2) Palvelukokonaisuuden ylläpito ja edelleen kehittäminen on turvattu kansallisesti yhteisesti sovitun hallintamallin kautta, 3) Palvelukokonaisuuden laaja leviäminen turvataan ja leviämistä tuetaan yhteisesti sovitulla toimintamallilla sekä yhteisillä muutosvalmennuksen-, viestinnän- ja vaikuttavuudenarvioinnin konsepteilla
- Toimenpiteet: Toiminnallisen muutoksen valmennus, toteutus ja arviointi, tutkimusyhteistyö ja vaikuttavuuden arviointi, kilpailutus, palvelukokonaisuuden toteutus ja testaus vaiheittain, palvelukokonaisuuden pilotointi kuntien omissa pilottiprosesseissa, yhteistyö muiden kansallisten hankkeiden kanssa
- Tulokset: Palvelukokonaisuus on kaikkien kuntatoimijoiden käyttöönotettavissa ilman kilpailutusta 2018. Suorat kustannushyödyt laskettu (KPMG kustannushyötyanalyysi 2015) olevan 17 euroa per asukas per vuosi kun palvelukokonaisuus on laajasti käytössä.
- Mittarit: Kuntakohtaiset mittarit pilottiprosesseissa, Joensuussa mm. tmt-kulut..
- Lisätiedot: Pekka Penttinen, pekka.penttinen@jns.fi p. 0505923759, WWW.JOENSUU.FI
Jaana Kurki Jaana.kurki@siunsote.fi p.0503132184



VARIKKO POHJOIS-KARJALA 2015-2017 –PROJEKTI (ESR)

- Toteutus: Joensuun kaupunki on mukana Viadia Joensuu ry:n Varikko Pohjois-Karjala –hankkeessa (ESR toimintalinja 5), joka toteutetaan ajalla 1.1.2015 – 31.12.2017. Hankkeen budjetti on 622 356 € josta Joensuun kuntaosuus 57 600 €. Keskeiset yhteistyökumppanit ovat kuntien sosiaali-, päihde-, mielenterveys ja kuntoutuspalvelut, TE-hallinto ja Rikosseuraamuslaitos
- Tavoite: Hankkeessa kehitetään toimintamallit kuntouttavalle päiväkeskukselle, omaohjaaja-toiminnalle ja asumisen tukemiseen (sosiaalinen isännöinti). Kohderyhmänä ovat pitkäaikaistyöttömät, päihde- ja mielenterveyspulmia kokevat, rikostaustaiset, kulttuuritaustansa vuoksi vaikeasti työllistyvät ym. haastavassa elämän- ja työmarkkinatilanteissa olevat henkilöt Joensuussa, Outokummussa, Juuassa ja Kiteellä. Varikko Joensuussa oli vuonna 2016 yhteensä 42 asiakasta (kaikki Varikot yht. 114 asiakasta)
- Toimenpiteet vuosi 2017: Em. toimintamallien tuotteistaminen yksityisen sosiaalipalvelualan/yhdistyksen palvelutuotteiksi
- Mittarit: Vaaka-päiväkeskusten seuranta- ja arviointityökalu, asiakas- ja yhteistyöverkostojen sähköinen palaute, työntekijöiden itsearviointi
- Tulokset: Varikko Joensuun toimipisteessä on ollut 20 eri asiakasta viikossa kuntouttavassa työtoiminnassa, työkokeilussa, valvontarangaistusta suorittamassa tai vapaaehtoisena kartoitusjaksolla. Varikko –toimintamalli on yhdistyksen palvelutuote, jota kuntayhtymä/kunnat voivat ostaa kuntouttavaan työ- ja ryhmätoimintaan sekä asumisen tukipalveluihin
- Lisätiedot: projektipäällikkö Teija Nuutinen, puh. 050-4622892, teija.nuutinen(a)viadia.fi.
www.viadia.fi/joensuu

WWW.JOENSUU.FI

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

PUHAS OY:N KEHITTÄMISHANKKEET 2016

RAKAS

YHÄLLINEN

ROK

ALVINEN

KOULLUTTA

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

CIRCWASTE – KOHTI KIERTOTALOUTTA 2016 - 2023

- CIRCWASTE – Kohti kiertotaloutta on seitsenvuotinen EU LIFE IP -hanke, joka edistää tehokasta materiaalivirtojen käyttöä, jätteen synnyn ehkäisyä ja resurssien hallinnan konsepteja.
- Tavoitteena on toteuttaa valtakunnallista jättesuunnitelmaa (VALTSU) ja luotsata Suomea kohti kiertotaloutta.
- Hankkeessa on mukana 20 kumppania ja kymmenen osarahoittajaa. Koordinaattorina toimii Suomen Ympäristökeskus. Rahoitus saadaan suurimmaksi osaksi Euroopan komission LIFE-ohjelmasta.
- Kumppanit toteuttavat 19 osahanketta, jotka liittyvät yhdyskuntajätteisiin, teollisuusjätteisiin ja teollisuuden sivutuotteisiin, rakennusjätteisiin, maa-aineksiin ja pilaantuneisiin maa-aineksiin, ruokajärjestelmään, jne.
- Puhas on hankkeessa mukana 1.1.2017 - 31.12.2019.
- Puhas Oy:n osahankkeen tarkoituksena on kehittää rakennus- ja purkujätteiden lajittelua sekä kierrättämistä sen toimialueella.
- Tavoitteena on, että osahanke mahdollistaa uusien käytäntöjen kokeilemisen ja hyvien käytäntöjen käyttöön ottamisen. Lisäksi on tarkoitus kehittää rakennusjätteiden lajittelua Kontiosuon jätekeskuksella sekä rakennus- ja purkujätteiden kierrättämistä yleisesti.
- Osahankkeessa on tarkoitus myös järjestää koulutusta ja neuvontaa aiheesta sekä tehdä rakennus- ja purkujätteitä koskevaa neuvontamateriaalia. Neuvontamateriaalin tekemisessä hyödynnetään hankkeen aikana saatuja kokemuksia.

WWW.JOENSUU.FI



KESTÄVÄÄ KASVUA JA TYÖTÄ 2014 - 2020

- Kestävää kasvua ja työtä 2014–2020 -ohjelma on Itä-Suomen Yliopiston hanke, jossa Puhas Oy toimii osarahoittajana 1.1.2017–31.12.2018.
- Hankekokonaisuus on nimeltään Liiketoimintaa jätteen lajittelun ratkaisusta.
- Tavoitteena on myötävaikuttaa energia- ja materiaalitehokkuuden kasvattamiseen ja edistää liiketoimintaa sekä uusien tuotteiden ja palveluiden kehittämistä ja kaupallistamista.
- Hankkeessa selvitetään lajitteluun ja ekologisiin valintoihin liittyviä ongelmatilanteita, joiden pohjalta on tarkoitus kehittää esimerkiksi lajittelua helpottavia sisustusratkaisuja tai digitaalisia sovelluksia helpottamaan uusien toimintamallien omaksumista.
- Kotitalouksien lisäksi ratkaisut viedään myös työpaikoille ja tällä tavoin saadaan myös yritykset mukaan ilmastomyönteisiin valintoihin.
- Tavoitteena on myös alueellisten verkostojen syntyminen materiaali- ja energiavirtojen hyödyntämiseen.

 WWW.JOENSUU.FI



UUSIOMATERIAALIEN HYÖTYKÄYTTÖ SAVO-KARJALAN KIERTOTALOUDESSA, USKO-HANKE 1.7.2015–31.12.2017

- Puhas Oy:n lisäksi USKO-hankkeessa ovat mukana Jätekuukko Oy, Kuopion Energia Oy, Fortum Power and Heat Oy, Yara Suomi Oy ja Metsäsairila Oy.
- Vetäjänä toimii Jätekuukko Oy.
- Jätteiden ja sivuvirtojen tuottajat pyrkivät yhdessä jätehuoltoyhtiöiden kanssa korvaamaan uusia materiaaleja mm. maanrakentamisessa. Riittävän suuret materiaalivirrat ja resurssit saadaan varmistettua maakuntien yli menevällä yhteistyöllä.
- Tavoitteena on luoda uusiomateriaalirakentamisen ympärille palvelukonsepti aina materiaaliketjun muodostumisesta hyödyntämiseen saakka välivaiheineen.
- Materiaalintuottajista, -käsittelijöistä, suunnittelijoista, asiantuntijoista, rakentajista ja rakennuttajista sekä loppukäyttäjistä muodostuu verkosto, jonka avulla lisätään tietoisuutta materiaalien hyödyntämisestä, turvallisesta käytöstä sekä uusista käyttökohteista.
- Puhas Oy panostaa hyödyntämisprosessien kehittämiseen.

WWW.JOENSUU.FI



TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

JOSEK OY:N KEHITTÄMISHANKKEET 2016

RAKAS

YHÄLLINEN

ROK

ALVINEN

KOULLUTTA

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

KAIVANNAISALAN KEHITTÄMISHANKE, KAKE

- Toteutus 1.6.2014 - 31.12.2016. Kokonaisbudjetti 241 000 €, josta JOSEK-kuntarahoitusta noin 72 000 €. Rahoitusohjelma: EAKR 2014 – 2020 / Pohjois-Karjalan maakuntaliitto.
- Hankkeen tavoitteena oli luoda uusia liiketoimintamahdollisuuksia kaivannaisalalle ja sitä palvelevalle liiketoiminnalle. Hankkeen aikana luotiin kiinteät yhteydet Itä-Pohjois-Suomi tasolle ja osallistuttiin kansainväliseen yhteistyöhön alan toimintaedellytysten turvaamiseksi.
- Hankkeessa oli mukana 26 yritystä (tavoite 15). Hankkeen tuloksena syntyi uusi itäsuomalainen verkosto luonnonkiviyritysten kehittämiseksi rakennuskivituotantoon (RARE), eurooppalainen kaivannaisalan verkosto (REMIX) sekä itä- ja pohjoissuomalainen arktinen älykäs kaivosklusteri -verkosto (AMIC). Näitä verkostoja kehitetään valmistelluilla EU-hankkeilla. Yrityksiä osallistui Kanadan, Sambian ja Ruotsin markkinoille suuntautuneisiin aktivointitoimenpiteisiin. Konkreettisia jatkotoimenpiteitä on luvassa erityisesti Ruotsin suuntaan. Hankkeen kautta JOSEK Oy:n rooli kaivannaisalan asiantuntijana ja kehittäjänä on kasvanut valtakunnallisesti. Yksi yritys sai hankkeen seurauksena uuden tuotteen markkinoille (tavoite oli 1) ja kolme yritystä kehitetyn / parannetun tuotteen (tavoite oli 3).

WWW.JOENSUU.FI



RAKENNUSKIVITUOTANNON RESURSSITEHOKKUUDEN KEHITTÄMINEN – UUDET ESIINTYMÄT, KIVEÄ SÄÄSTÄVÄ LOUHINTA JA KILPAILUKYKYINEN JALOSTUS, RARE

- Toteutus 1.6.2015 – 31.5.2018. Kokonaisbudjetti 990 000 €, josta JOSEK-kuntarahoitusta noin 48 000 €. Rahoitusohjelma: EAKR 2014 – 2020 (Pohjois-Savon liitto. Hankkeen hallinnoijana GTK. JOSEK Oy on yksi osatoteuttaja. Hanke toteutetaan Pohjois-Karjalan, Pohjois-Savon, Kainuun ja Pohjois-Pohjanmaan maakunnissa.
- Hankkeen päätavoitteena on kiviliiketoiminnan osaamisen, jalostusarvon ja liikevaihdon kasvattaminen. Lisäksi Joensuun seudulle tavoitellaan vähintään 3 louhintaan otettua uutta esiintymää.
- Hankkeessa on mukana yhteensä 19 yritystä (tavoite 18), jotka osallistuvat myös hankkeen rahoittamiseen. Joensuun seudulta on mukana 4 yritystä. Joensuun seudulta on löytynyt 15 havaintoa markkinoita kiinnostavista väreistä. Minikairanäytteitä on otettu seudulta 21, joista tutkimuskaivannot tehtiin 4 esiintymälle. Seudulla on tutkittavana 8 potentiaalista esiintymää (Ilomantsi, Joensuu, Kiihtelysvaara, Juuka).
- JOSEKin osatoteutus käynnistyi 1.6.2016.

 WWW.JOENSUU.FI



POHJOIS-KARJALAN MATKAILUN KASVUOHJELMA 2015 - 2017

- Toteutus 1.1.2015 - 31.12.2017. Kokonaisbudjetti 1,8 M€, josta JOSEK-kuntarahoitusta noin 108 600 €. Rahoitusohjelma: EAKR 2014 – 2020 / Pohjois-Karjalan maakuntaliitto. Hankkeen hallinnoijana Karelia Expert Matkailupalvelu Oy. JOSEK Oy, KETI Oy ja PIKES Oy ovat hankkeen osatoteuttajina.
- Hankkeen päätavoitteena on kasvattaa maakunnan kansainvälistä matkailua. Seudulliset osatoteutukset vastaavat alueiden yritysکوhtaisesta aktivoinnista ja verkoston toimintaedellytysten kehittymisestä.
- Hankkeessa on mukana 86 yritystä (tavoitteena yht. 110), josta Joensuun seudulta 27. Kesäajan lentovuorot (lauantai) saatiin palautettua Kontikin sopimuksen kautta. Yritykset ovat nostaneet kansainvälisyyden & kv-markkinoinnin omaan strategiaansa mukaan (mm. PKO). Saksa-Sveitsi Sales Runilla yritykset saivat solmittua uusia sopimuksia matkanjärjestäjien kanssa sekä saivat konkreettista myyntiä. Petroskoin ostoskeskuspromootion (syksy) tuloksena yritykset ovat alkaneet tuotteistamaan venäläisille asiakkaille suunnattuja palveluja / tuotteita sekä rakentamaan venäläisistä koostuvan yhteistyöverkoston. Asia lisättiin uutena kohdealueena hankkeeseen.

WWW.JOENSUU.FI



LUOVIEN ALOJEN MONIALAINEN KEHITTÄMINEN (LUMO) – VERKOSTOILLA MONIALAISUUTEEN

- Toteutus 1.11.2014 – 31.7.2016. Kokonaisbudjetti 151 160 €, , josta JOSEKin rahoitusosuus 105 812 €. Rahoitusohjelma: EAKR 2014 – 2020 / Pohjois-Karjalan maakuntaliitto.
- Hankkeen päätavoitteena oli kehittää luovien alojen liiketoimintaa monialaisesti ja kokonaisvaltaisesti hyödyntämällä luovien alojen eri sektoreiden sekä muiden toimialojen osaamista, verkostoja ja kumppanuuksia. Hankkeella vauhditettiin luovien alojen kehittämistä sekä käynnistetään ja pilotoitiin luovien alojen ”kasvuohjelma” -tyyppinen toiminta.
- Hankkeessa oli mukana 34 luovien alojen yritystä (tavoite 40) ja 46 muiden toimialojen yritystä (tavoite 20) , yhteensä 80 (tavoite 60). Hankkeessa tehtiin LUMO-julkaisu, jossa esiteltiin 26 pohjoiskarjalaista luovien alojen yritystä ja toimijaa. Lisäksi toteutettiin luovien alojen tiedonkeruu, josta selviää Pohjois-Karjalassa toimivien luovien alojen yritysten liikevaihto, työntekijämäärä ja sijaintikunta. Lisäksi saimme aikaan yhteisen näkemyksen ja määritelmän luovien alojen määrittelystä, sisältäen TOL-luokittelusta 14 toimialaa. Hankkeen aikana järjestettiin businessideakilpailuja, joiden perusteella JOSEK osarahoitti 4 yrityksen tuotteen jatkokehittelyä. LUMO-työryhmä kokoontui hankkeen aikana aktiivisesti ja ideoi jatkotoimenpiteitä luovien alojen kehittämiseksi. Hankkeessa järjestetyissä verkostoitumistilaisuuksissa luovien alojen ja muiden alojen yritykset tutustuivat toisiinsa ja ideoivat konkreettisesta yhteistyöstä. Hankkeen aikana valmisteltiin Karelia AMK:n kanssa yhteishanke – Lumo2-Tehoja kasvuun! – joka sai myönteisen rahoituspäätöksen kesäkuussa.

WWW.JOENSUU.FI



UUSIA AVAUKSIA PK-YRITYKSILLE VENÄJÄNKIELISILTÄ MARKKINOILTA

- Toteutus 1.9.2015 – 30.6.2016. Kokonaisbudjetti 101 000 €, josta JOSEK-kuntarahoitusta noin 20 000 €. Rahoitusohjelma: EAKR 2014 – 2020, kertakorvaus / Pohjois-Karjalan maakuntaliitto. Hankkeen hallinnoijana JOSEK Oy ja osatoteuttajana Pohjois-Karjalan kauppakamari.
- Hankkeen tavoitteena oli yritysten kilpailukyvyn kehittäminen Venäjällä, Kazakstanissa sekä Valko-Venäjällä. Hankkeen toisena tavoitteena oli avata uusia kohdemarkkinoita etenkin Kazakstanissa sekä Valko-Venäjällä.
- Hankkeessa oli mukana 45 yritystä (tavoite 20). Yritykset saivat lisää valmiuksia toimia Venäjän markkinoilla, yritykset saivat uusia yrityskontakteja, yritysten ja tullien välistä yhteistyötä tiivistettiin sekä Suomen ja Venäjän välisen rautatieyhteyden kehittämistä edistettiin. Hanke saavutti sille asetetut tavoitteet.



HANKINTA-ASIAMIESTOIMINTA

- Toteutus 1.4.2015 – 31.12.2016. Kokonaisbudjetti 149 000 €, josta JOSEK-kuntarahoitusta 65 000 €. Rahoitusohjelma: JOSEKin, Joensuun seudun hankintatoimen, PIKES Oy:n ja Pohjois-Karjalan Yrittäjät ry:n rahoituksella. Hankkeen toteutusta on päätetty jatkaa vuosina 2017 – 2018; kokonaisbudjetti 170 000 €, josta JOSEK-kuntarahoitusta 144 000 €, muut rahoittajat Pohjois-Karjalan hankintatoimi, Pohjois-Karjalan Yrittäjät ry ja KETI Oy.
- Hankkeen tavoitteena on 2017 – 2018 edistää pk-yritysten mahdollisuuksia osallistua julkisiin hankintoihin.
- Hankkeessa on ollut mukana yhteensä 451 asiakasta (josta Joensuun seudulta 312), suurin osa niistä yrityksiä. Kuntakohtaisiin hankinta-iltoihin on osallistunut suuri joukko kuntien ja yritysten edustajia. Vuoropuhelu on lisääntynyt merkittävästi. Pienhankintaportaalin käyttö on lisääntynyt; esim. lokakuun 2016 loppuun mennessä pienhankintoja oli julkaistu yhteensä 395; Suomen Yrittäjien ja hankinta-asiamesverkoston selvityksen perusteella Pohjois-Karjalassa oli tehty pienhankintoja avoimen portaalin kautta eniten koko Suomessa. Sähköiseen kilpailutusjärjestelmään rekisteröityneiden määrä on lisääntynyt usealla sadalla. Lisäksi paikallisten tarjoajien määrä / kilpailutus on kasvanut ja ne ovat päässeet yleensä myös sopimustoimittajiksi. Innovatiivisten hankintojen osuus on noussut Joensuussa yli 10 prosenttiin.



INVESTOINTEJA ITÄ-SUOMEEN - VALMENNUSHANKE

- Toteutus 1.8.2015 – 28.2.2018. Kokonaisbudjetti 664 642 €, josta JOSEK-kuntarahoitusta 32 668 €. Rahoitusohjelma: ESR 2014 – 2020 / Pohjois-Savon liitto. Hankkeen hallinnoijana Finpro Oy ja JOSEK Oy yksi osatoteuttaja.
- Kolmen maakunnan (Pohjois-Savo, Pohjois-Karjala ja Etelä-Savo) yhteishankkeen keskeisenä tavoitteena on valmentaa alueen yrityksiä kansainvälisille rahoitusmarkkinoille sekä lisätä välittäjäorganisaatioiden osaamista kansainvälistymisessä.
- Hankkeen tavoitteena on kolmen maakunnan alueella saada hankkeeseen yhteensä 32 yritystä valmennuksiin, tilanne tällä hetkellä 14. Ensimmäiseen valmennukseen osallistui yhteensä 7 yritystä, joista 3 oli Joensuun seudulta / 6 Pohjois-Karjalasta. Toiseen valmennukseen ilmoittautui 7 yritystä, joista 3 jäi pois ennen valmennusta ja kaksi valmennuksen aikana. Valmennuksen suorittaneista kahdesta yrityksestä toinen oli Joensuun seudulta. Valmennuksen sisältö ei vastaa tällä hetkellä yritysten tarpeita ja alkuperäinen kohdejoukko on liian suppea. Hankkeessa pohditaan korjaavia toimenpiteitä tilanteen parantamiseksi.

 WWW.JOENSUU.FI



LUMO2 – TEHOJA KASVUUN!

- Toteutus 1.8.2016 - 31.12.2018. Kokonaisbudjetti 585 000 €, josta JOSEK-kuntarahoitusta noin 61 700 €. Rahoitusohjelma: EAKR 2014 – 2020 / Pohjois-Karjalan maakuntaliitto. Hankkeen hallinnoijana Karelia Ammattikorkeakoulu Oy. JOSEK Oy on hankkeen osatoteuttajana.
- Hankkeen päätavoitteena on luoda alueelle uudenlainen, vahvaan päämäärätietoiseen kokeilukulttuuriin perustuva tapa, jonka avulla luodaan mahdollisuus kaupallistaa luovien alojen uusia palveluja ja tuotteita nopean ja kokeilevan kehittämisen avulla. Lisäksi tavoitteena on saada alueen luovien alojen ja muiden toimialojen yritykset tekemään yhdessä konkreettisia toimialarajat ylittäviä kokeiluja niin, että syntyy uudenlaisia tuote- ja palveluprototyyppejä. Hankkeen määrällisiä tavoitteita; tilaisuuksiin osallistuu 400 hlöä ja 120 yritystä, kokeiluissa syntyy 100 dokumentoitua luovan alan nopean / kokeilevan kehittämisen aihioita, aihioista syntyy vähintään 50 prototyyppiä.
- Hankkeessa on mukana yhteensä 46 yritystä (tavoite 120, joista Joensuun seudulta noin 70). Syksyllä 2016 järjestettiin hankkeen aloitus- ja teematilaisuuksia eri puolella maakuntaa, joihin osallistui 109 hlöä. Prototyyppejä on kehitettävänä tällä hetkellä 2.

WWW.JOENSUU.FI



ARKTINEN ÄLYKÄS KAIVOSKLUSTERI (AMIC)

- Toteutus 1.5.2016 - 31.5.2018. Kokonaisbudjetti 559 000 €, josta JOSEK-kuntarahoitusta noin 20 000 €. Rahoitusohjelma: EAKR 2014 – 2020 / Lapin liitto. Hankkeen hallinnoijana Geologian tutkimuskeskus. JOSEK Oy, Lapin ammattikorkeakoulu, Kemin Digipolis Oy ja Lapin yliopisto ovat hankkeen osatoteuttajina.
- Hankkeen päätavoitteena on Lapin ja Pohjois-Karjalan kaivannaisalan TKI- ja yritystoimijoiden verkostoituminen ja integroituminen kv-kentällä muihin EU:n kaivannaisalueisiin ja siten em. maakuntien vahvistaminen eurooppalaisina kestävän kaivannaistalouden mallialueina.
- Hanke sai rahoituspäätöksen Lapin liitolta vasta lokakuussa 2016, joten hankkeen toteutus on käynnistynyt varsinaisesti 2016 lopulla. JOSEKin osatoteutus käynnistyy 2017 alussa.



MATKAILUN ASIAKASKUNNAN, AUTOMATISOINNIN JA DIGITALISOINNIN KEHITTÄJÄT

- Toteutus 1.10.2016 – 31.3.2018. Kokonaisbudjetti 167 000 €, ei sisällä JOSEK-kuntarahoitusta; rahoitus koostuu ELY:n (75 %) sekä yritysten (25 %) rahoituksesta. Rahoitusohjelma: Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahasto, ELY-keskus.
- Yritysryhmähankkeen tavoitteena on rakentaa yritysten yhdessä tuottamia palvelukokonaisuuksia vastaamaan todellisia asiakastarpeita sekä digitalisoida ja automatisoida myyntiä ja markkinointia. Toimenpiteitä varten jokaisen mukana olevan yrityksen kanssa tehdään yrityskohtainen asiakashankintasuunnitelma. Hanke jatkaa jo hyvin alkanutta verkostoitumista Kontiorannan entisen varuskunta-alueen matkailualan toimijoiden kesken.
- Hankkeessa on mukana yhteensä 7 yritystä Kontiorannan ja Joensuun alueelta. Hanke käynnistyi konkreettisten toimenpiteiden osalta vasta marraskuussa 2016, koska ELY:n rahoituspäätös saatiin lokakuun lopussa. Toimenpiteenä kilpailutettiin ulkopuolinen asiantuntija selvittämään yritysten yksityiskohtaisemmat kehittämistarpeet sekä vastaamaan yrityksille yhteisten koulutuksellisten verkostoitumistilaisuuksien toteuttaminen.

WWW.JOENSUU.FI



TUTTU

KAUNIS

ARVATTAVA

ELÄVÄ

LAADUKAS

JOUSTAVA

KIVA

IHANA

JOENSUUN TIEDEPUISTO OY:N KEHITTÄMISHANKKEET 2016

RAKAS

YHÄLLINEN

ROK

VALVINEN

KOULLUTTA

 JOENSUU

AINVÄLINEN

TURVALLINEN

OSAAVA

MAHTAVA

KULTTUURELLI

IHAN PARAS

ROHKEA

INNOVATIIVISET KAUPUNGIT OHJELMA – JOENSUUN INNOVAATIOKLUSTERI – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

INKA –ohjelman biotalousteeman toteutus alueella ja kansallinen koordinaatio.
Kokonaisuudessaan INKA-ohjelma tavoittelee uudenlaista kaupunkikeskeistä lähestymistä yritysten kehittämistoiminnassa (kehitysalustat, IJH).
6/2016 alkaen Innovaatioklusterin keskeinen tavoite H2020 ja Tekesrahoituksen aktivoinnissa ja hankevalmistelussa

Toimenpiteet

Innovaatioklusterin toiminnan käynnistäminen, kehitys- ja demonstraatioalustojen toteutus, Innovatiivisten julkisten hankintojen aktivointi, alaan liittyvä viestintä

Tulokset ja mittarit

Tavoite 1. Tuloksena on syntynyt biotalousalan yritysten teemaryhmä (26 yritystä) ja sen jatkoksi muodostetut yritysekosysteemit 3 kpl (alustavasti yhteensä 30 yritystä). Projektin aikana on biotalousteemaan liittyen käynnistynyt kaikkiaan yli 30 hanketta, joiden toimenpiteissä on mukana satoja yrityksiä. Vuoden 2016 lopulla valmistelussa 6 kpl H2020 tai Tekes -hanketta.
Tavoite 2. Alueella oleva biotalousalan osaaminen yhdistettynä avainteknologiaosaamiseen toimii hyvänä pohjana uudelle ja uudistuvalla liiketoiminnalle. Osaamisalojen rajapinnassa ja projektien välisenä yhteistyössä alkanut mm. Forest&Photonics avoin innovaatioalusta ja kansainväliset työpajat.
Tavoite 3. Alueesta on muodostunut biotalousalan kansainvälisesti tunnettu osaamiskeskittymä. Tämän toteutumiseksi on tehty aktiivista viestintää ja isännöity kansainvälisiä vierailija- ja toimittajaryhmiä. Tähän tavoitteeseen liittyen on osallistuttu aktiivisesti mm. Euroopan metsäinstituutin Young Leadership programme for Russian forestry kokonaisuuden järjestelyihin sekä kansainvälisen EFIB Pitchfest 2016 -yritysten pitchauskilpailun Suomen koulutusten ja karsintakilpailun järjestäminen
Tavoite 4. Alueella on toiminnassa ja yritykset hyödyntävät aktiivisesti kehitettyjä kehittämisalustoja. Kehitysalustatoiminta saatu hyvälle alulle. Mm. Karelia ammattikorkeakoulun Sirkkalan energiapuistossa 8 hyödyntäjäyritystä, Symmetrisen kaupungin toteutus suunnittelussa aktiivisesti mukana.
Yhteensä toiminnassa ollut mukana 61 yritystä ja 546 henkilöä

Lisätiedot

Innovatiiviset kaupungit -ohjelma päätettiin vuoden 2015 hallitusohjelmassa ajaa alas ja lopettaa ohjelman toteutus vaiheittain vuoden 2017 loppuun mennessä. Yhteistyötä biotalousteemassa jatketaan ja kehitetään siitakin huolimatta, että ohjelma loppuu. Kasvustrategian rahoitus 101 189 €, kokonaisrahoitus 202 378 € (v. 2016)

 WWW.JOENSUU.FI



BIOINVESTOINTIEN RAHOITUSMALLIN KEHITTÄMINEN – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Joukkorahoituksen testaaminen bioinvestoinneissa
Uusien maakunnallisten sijoittajaryhmien tavoittaminen
Biojalostamoinvestoinnin (GFN Lieksa Oy) edistäminen

Toimenpiteet

Joukkorahoitus: edellytykset - tarjoajat – kustannukset - caset – onnistumiset
Case Lieksa: tuki prosessin eri vaiheissa – näkökulmat – juridiikka - materiaali
Viestintä ja vaikuttaminen: tilaisuudet – some – suorat kontaktit
Sijoittajat: maakunnallisten kartoitus ja yhteydenotot - FIBAN

Tulokset

GFN Lieksa Oy:n biojalostamon joukkorahoitus avautuu 2/2017
Edellytykset joukkorahoituksen onnistumiselle ovat olemassa
Maakunnallisten sijoittajien sitoutuminen ja suuri panostus
Materiaali + muu valmius

Lisätiedot

Kasvustrategian rahoitus 7 010 €, kokonaisrahoitus 24 990 €
Toteutus 21.6.-31.12.2016

WWW.JOENSUU.FI



POHJOIS-KARJALAN TEOLLISET SYMBIOOSIT – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Resurssitehokkuuden kasvua ja sitä kautta uutta liiketoimintaa teollisissa symbiooseissa tavoitellaan erityisesti pk-yrityksissä ja uuden pk-yritysten ja suuryritysten välisen yhteistyön kautta. Hankkeen tavoitteina ovat yritystoiminnan kilpailukykyyn parantamisen lisäksi yritysverkostojen luominen toimialalle, uusien tuotteiden ja tuotantomenetelmien kehittäminen sivuvirtoja ja bioraaka-aineita hyödyntämällä ja uusiutuvan energian käytön lisääminen teollisessa tuotannossa.

Toimenpiteet v.2016

Teollisten symbioosien ja resurssitehokkuuden benchmarkkaus Suomessa ja Keski-Euroopassa
Uusien, resurssitehokkuutta lisäävien toimenpiteiden kartoitus, valmistelu ja rahoitusmahdollisuudet teollisuusalueilla (Puhos, Uimaharju/Enocell, Green Park)
Teollisuusaluekohtaisen resurssitehokkuustarkastelu – sivuvirrat ja hukkaenergia (Lehmo).
Synergiat seminaari – kiertotalouden uudet ratkaisut
Hankevalmistelu - Horizon 2020 UIA-haku: CHIC Joensuu
Materiaali- ja resurssitehokkuuskatselmusten markkinointi
Uudet teolliset symbioosit teollisuusalueilla - kartoitus

Tulokset (v.2016)

Lehmon teollisuusalueelta löydetty fossiilista öljyä korvaava hukkalämmön hyödyntämispotentiaali – pallo yrityksillä
Yhteistyö kaupungin uusien yrityspuistojen / demonstraatioalustojen kehityksessä (GreenPark, liksen Yrityspuisto, FoodPark, Symmetrinen kaupunki) ja verkostojen rakentamisessa
Yhteistyön aktivointi ja konkretisointi kehitysyritysten kanssa ja Invest in –aktivointi

Mittarit (v.2016)

Toimenpiteissä mukana olleet yritykset 22

Lisätiedot

Päätoteuttajana Pikes, osatoteuttajina Joensuun Tiedepuisto Oy ja Ketä Ajanjakso 1.10.2014 – 31.3.2017.

Kasvustrategian rahoitus 15.714 €, kokonaisrahoitus 52.380 € (v. 2016, JTP osuus)

WWW.JOENSUU.FI



JOENSUU SMARTCITY – RESOURCE EFFICIENT SYMBIOSIS OF THE RESIDENTIAL AND INDUSTRIAL AREA – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Tavoitteena on käyttää kaupunkiympäristöä kiertotalouden liiketoiminnan kehittämisalustana, avata yrityksille uusia liiketoiminnan kehittämisen mahdollisuuksia, synnyttää uusia kumppanuuksia ja T&K-hankkeita.

Toimenpiteet

Hankkeessa haetaan ja tunnistetaan Joensuun kehittyvästä kaupunkialueesta lupaavimpia kohteita, joissa voisi syntyä kiertotalouteen uutta liiketoimintaa. Kiertotalouden kokonaissuunnitelman pohjalta kehittämiseen haetaan myös kansallisesti ja kansainvälisesti hyviä käytäntöjä, edelläkävijäyrityksiä ja -ratkaisuja.

Tulokset

Hanke käynnistyi, mutta toiminta alkaa varsinaisesti 2017. Konsortiosopimus kirjoitetaan vasta vuoden 2017 puolella.

Mittarit

Masterplan, 6-10 tunnistettua demonstraatiokohdetta, kv edelläkävijäyritysten tunnistaminen ja benchmarkaaminen, syntyvät uudet kehityshankkeet (2-3 kpl)

Lisätiedot

Toteutus 1.11.2016 – 31.3.2019

Hanke on osa valtakunnallista CIRCWASTE-FINLAND-hankekokonaisuutta (LIFE IP on waste - towards circular economy in Finland), jossa mukana 20 partneria eri puolilla Suomea.

Rahoitus kokonaisuudessaan 300.000 € (JNS kasvustrategiarahoitus 60.000 €

Tulevaisuusrahasto 60.000 € ja EU 180.000 €)

WWW.JOENSUU.FI



VIHREÄN KASVUN AVAINTEKNOLOGIAT – VKA – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Hankkeen tavoitteena on kehittää Pohjois-Karjalan teknologiat ja materiaalit innovaatioympäristöä niin, että alueelle syntyy uusia työpaikkoja ja kansainvälinen vienti kasvaa.

Toimenpiteet

Fotoniikan tietoisuuden lisääminen

Viestintätoimenpiteet

TEM, Finpro, Tekes sekä eduskunta (eduskunnan tulevaisuusvaliokunta)

Forest&Photonics tapahtuma 2016 + F&P teeman kehittäminen

Business Cafe:t: Robotiikka & HighTech (VR/AR)

Tulokset

Uudet innovaatioalustat:

Teemaryhmät. On muodostettu alueen teknologia ja materiaalit (T&M) ryhmä ja hankkeen ohjausryhmä. T&M ryhmään on kutsuttu alueen kärkiyritykset kuten Abloy ja Phillips-Medisize, yliopistojen edustajat sekä kaupungin innovaatiojohtaja. Ryhmässä selvitetään alueen yritysten innovaatio- ja kehitystarpeita, joiden kehitykseen julkiset toimijat voisivat vaikuttaa.

Forest&Photonics. Alueen kaksi vahvuutta biotalous ja fotoniikka pyritään tuomaan samaan innovaatioalustaan. Yhtenä toimenpiteenä on järjestää vuosittain tapahtuma, jossa yritykset ja tutkijat yhdessä synnyttävät haasteiden pohjalta uusia ratkaisuja ja uutta liiketoimintaa sekä verkostoja.

Open Platform Camera. Olympus Corporaation kehittämä avoimeen alustaan pohjaava kamera, jolle etsitään erilaisia sovelluksia. Perusajatuksena on Hackathon tyyppinen tilaisuus, jossa haetaan uusia ratkaisuja ja innovaatioita.

Business Cafe:t Ennalta määritettyjen teemojen ympärille luotuja B2B tilaisuuksia. Tärkeänä on tuoda alueen yrityksille ja toimijoille uutta tietoa sovellettavaksi lähitulevaisuuden liiketoiminnassa.

KV fotoniikkaklusterit. Verkostopohjainen kansainvälinen innovaatioalusta, jossa ovat osallisena eurooppalaiset huippufotoniikkaklusterit.

Lisätiedot

Toteuttajina Joensuun Tiedepuisto Oy, Ajanjakso 15.6.2014 – 16.6.2017.

Kasvustrategian rahoitus 34 812 € (v. 2016)

 WWW.JOENSUU.FI



EUROPHO21 – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Euroopan unioni on määritellyt fotonikan yhdeksi avainteknologiaksi, joka vahvistaa Euroopan kilpailukykyä globaalissa kilpailussa.

Tavoitteet

Hankkeen tavoitteena on varmistaa fotonikka-alan alan tuntemus jäsenmaissa ja alueellisissa innovaationympäristöissä sekä integroida fotonikka osaksi valmistavaa teollisuutta. Nopeuttaa innovaatioprosesseja ja markkinoille pääsyä tuomalla innovaatiot ja arvoketjut yhteen sellaisille sektoreille, joissa fotonikkateollisuus on erityisen vahva (esim. valaistus, terveystieteet ja optiset komponentit sekä järjestelmät). Auttaa ratkaisemaan fotonikan avulla isoja yhteiskunnallisia haasteita erityisesti terveydenhuollon, hyvinvoinnin ja energiatehokkuuden alueilla.

Työpakettit

Työpaketti 1 - Fotonikka-alan strategian kehittämien ja toteutus Euroopassa

Työpaketti 2 - Fotonikka-alan yhteisön ja teollisuuden loppukäyttäjien sitouttaminen

Työpaketti 3 - Alueellisen, kansallisen ja EU-rahoituksen yhdistäminen Euroopassa

Työpaketti 4 - Viestintä sekä kansallinen ja alueellinen tiedon jakaminen

Työpaketti 5 - Projektinhallinta

Lisätiedot

Keskeisimpinä toimenpiteinä: Kansallinen fotonikka-alan selvitys, Tiedepuisto on viety osaksi Team Finland toimijaksi fotonikkasektorilla, Forest&Photonics tapahtuman järjestelyt ja kansainvälisten verkostojen rakentaminen

H2020 – CSA rahoitus; Tiedepuiston osuus 115.000 €

Toteuttajina Joensuun Tiedepuisto Oy yhteistyössä

VDI Technologies – Germany, AEIT-CORIFI – Italy, AIDO – Spain, CNOP – France, FORTH – Greece, KTN – UK, LHA – Slovenia, PCO – Poland, VSLP – Switzerland, PhotonicsNL – Netherland, Photonics Sweden, Photonics Austria

Toteutusaika 1.1.2015 – 31.12.2017

 WWW.JOENSUU.FI



EPRISE – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Kasvuohjelman tavoitteena on nostaa fotonikka-ala esille neljällä Euroopalle tärkeällä toimialalla, joita ovat terveysteknologia, lääketeollisuus, maatalous ja ruoka. Näillä alueilla fotonikkapohjaisia tuotteita tekevät yritykset kohtaavat merkittäviä haasteita markkinoille pyrkiessään, kuten pitkäkestoiset hyväksymisprosessit, monimutkaiset ja säännellyt puitteet sekä vaikeudet edetessä muutamien toimijoiden hallitsemille markkinoille. Nämä yritykset tarvitsevat fotonikkaklustereiden apua ylittääkseen niin sanotun "kuoleman laakson" innovaatio- sekä investointivaiheen välillä. Lisäksi yritykset tarvitsevat markkinoiden asiantuntijuutta toimiessaan ei-tekologisen liiketoiminnan alueella.

Lisätiedot

Hanke alkaa v. 2017 alusta

Rahoitus H2020 – CSA; Tiedepuiston osuus 86 000 €

Toteuttajina Joensuun Tiedepuisto Oy yhteistyössä

POLE OPTITEC Marseille, France, SecPho, Barcelona, Spain, OPTEC-BERLIN-BRANDENBURG (OPTECBB) E.V. Germany, CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Tuscany, Italy, VERENIGING PHOTONICSNL Netherlands, Centre for Process Innovation Limited United Kingdom, PHOTONICS BRETAGNE, France & PhotonicSweden

Toteutusaika 1.1.2017 – 31.12.2017.

 WWW.JOENSUU.FI



VIHREÄN KASVUN KESKUS – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoite:

Uusien tuotteiden saaminen markkinoille, tutkimuslaitosten osaamisen parempi hyödyntäminen yrityksissä ja uusien tuotteiden demonstroinnit kaupunkien kanssa innovaatioalustoissa

Toimenpiteet (etenkin toteuma v.2016)

LUKEN tutkijoiden tuominen mukaan yritysten tuotekehitysprosesseihin

Alueen tutkimus- ja yritysosaamisen markkinointi

Osallistuminen yrityshautomon yrityskehitysprosesseihin ja markkinointiin

Yritysten "uinuvien" liikeideoiden aktivointi, mm. Proof-of-Concept –tarkastelut

Teknologian siirto / fact-finding –matkat: Saksa/matalalämpöverkot,

Hollanti/hyönteistalous

Yritysten verkottaminen, LEADit:

Yritysympäristöt innovaatioalustoina – kehitys ja markkinointi

Puhos, Enocell, GreenPark, liksen energia, Nurmes/Känkkäälä, Valtimon metsäkonekoulutus, LightHouse Joensuu, Green Science Park, FoodPark

Tapahtumat innovaatioalustoina:

Forest & Photonics 2016 yhdessä Avainteknologiat-hankkeen kanssa

Serious Games Joensuu –konseptin ideointi yhdessä Pelihautomon kanssa

Arvoketjut innovaatioalustoina (Ekosysteemi-aihoita)

Ruoka: Metsän sivutuotteet / Wild & Organic –klusteri, Hyönteistalous

Puurakentaminen, Puun hankintaketjut ja logistiikka, ml. metsän inventointi, Hajautettu energian tuotanto, Koneellinen metsänhoito

WWW.JOENSUU.FI



VIHREÄN KASVUN KESKUS – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Yritysten kansainvälistyminen

Yritysvierailujen järjestäminen (Unkari, Espanja), täsmämarkkinointi (Kanada, Venäjä) ja SME Instrument – rahoituksen markkinointi pk-yrityksissä

TeamFinland:in Kasvuohjelmat – yhteistyö: Waste & Bioenergy –ohjelma ja Invest In

Kv. Viestintä: osallistuminen espanjalaisen, ranskalaisen ja saksalaisen toimittajavierailun ohjelmajärjestelyihin

Hankevalmistelu - Horizon 2020 UIA-haku: CHIC Joensuu

Tulokset (2016)

Konkreettinen yhteistyö kaupungin osakkuusyhtiöiden kanssa etenkin uusien yrityspuistojen / demonstraatioalustojen kehityksessä (GreenPark, Iiksen Yrityspuisto, FoodPark, Symmetrinen kaupunki) ja verkostojen rakentamisessa

Rajapintojen aktivointi: Tietotekniikka (UEF) ja peliosaamisen linkitys metsäsektoriin, foniikkaosaamisen linkittäminen energia-, metsä- ja rakentamisen sovelluksiin

Yhteistyön aktivointi ja konkretisointi kehitysyhtiöiden kanssa ja Invest in –aktivointi

Ruokasektorin mahdollisuuksien esiin nostaminen ja yhteistyön käynnistyminen

Tuotelanseeraukset: Vallius Forestry ja PKP Flex

Mittarit (etenkin toteuma v.2016)

Yrityksiä osallistunut toimintaan n. 120 kpl, yrityskontaktit päivittäisiä

Uudet innovaatioalustat: 17 kpl (tavoite 8)

Uudet yritykset: 1 / 2016

Innovaatioympäristöissä kaupunkien kanssa yhteistyötä tekevät yritykset: Tavoite 15 kpl

Innovaatioympäristöissä kehitetyt ja pilotoidut uudet tuotteet: Tavoite 12 kpl

Kasvustrategian rahoitus 56 154 €, kokonaisrahoitus 212 615 € (v. 2016, JTP osuus)

Hankkeen muut toteuttajat LUKE, PIKES ja KETI; hankkeen kesto 10/2014-4/2017; kokonaisrahoitus 889 459 €

WWW.JOENSUU.FI



SUOMALAISEN METSÄENERGIAOSAAMISEN JA TEKNOLOGIAN HYÖDYNTÄMINEN VENÄJÄLLÄ – JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoite:

Rakentaa yhteistyöverkoston Venäjälle suomalaisen metsä- ja bioenergiateknologian viennin edistämiseksi

Toimenpiteet (etenkin toteuma v.2016)

LUKEN johtamassa hankkeessa rakennettu yhteistyöverkosto mm. lupaavimpiin metsäteollisuuden keskittymiin Arkangeliin (uusi) ja Komiin (henkilövaihdokset) ja Tserepovetsiin

Organisoitiin yhteistyöhön tähtääviä neuvottelumatkoja sekä suomalaisille että venäläisille toimijoille. Tehty vierailuja em. Alueille osin yritysedustajien kanssa ja järjestetty Arkangelin ryhmälle Joensuun seudulla

Selvitettiin Suomalaisen metsäosaamisen markkina- ja yhteistyömahdollisuuksia Komin, Argankelin, Moskovan ja Tserepovetsin alueilla. Tuloksena mm. yhteistyösopimus LUKE:n ja Argankelin alueen metsäklusterin kanssa.

Mittarit (etenkin toteuma v.2016)

Toimenpiteisiin osallistuneet yritykset (tilastointi LUKE:lla)

Toteutusaika 12/2015 – 11/2016

Tiedepuiston osuus hankkeen kokonaiskustannuksista 22 302 €

 WWW.JOENSUU.FI



BINO – PUURAKENTAMISEN OSAAMISEN SIIRTO - KARELIA AMK (KASVUSTRATEGIARAHOITUS)

Tavoitteet

Hankkeen tuloksena syntyy verkostoitunut puurakentamisen ja puutuoteteollisuuden tarpeita palveleva toimintamalli, joka tukee rajapintainnovaatioiden syntymistä.

Maakunnan tasolla on lähdössä liikkeelle useita merkittäviä puu- ja saneerausrakentamiseen liittyviä hankkeita, joiden kautta puun hyödyntämisessä rakennusmateriaalina voidaan päästä aivan uudelle tasolle.

Tulevaisuuden osalta hankkeen aikana hankittu ja kasvanut osaaminen mahdollistaa erittäin vaativien puurakentamisen kohteiden toteuttamisen hyödyntäen maakunnassa olevaa osaamista ja resursseja.

Toimenpiteet

Hankkeen toteutukseen kolme työpakettia: TP 1. - Puurakentamisen yritysklinikka, TP 2. - Joensuu puukerrostalo, TP 3. - Puunkäyttö korjaus,- lisä- ja täydennysrakentamisessa

Tulokset

Hankkeen järjestämät osaamiseen siirtoon liittyvät benchmarkkaus matkat, työpajat ja tilaisuudet 22 kpl, joissa osallistumisia n. 400 kpl. Lisäksi toteutettu lukuisia asiantuntijaselvityksiä liittyen mm. palotekniikka, äänitekniikka, rakennuttaminen ja rakennesuunnittelu.

Osaamisen siirron toimenpiteet ovat vaikuttaneet siihen, että tällä hetkellä on suunnitteilla ja toteutuksessa vaativia puurakentamisen kohteita: Joensuun pihapetäjä (KKES), Joensuu Light House (Joensuun Elli), Nurmeksen vuokratalo (Nurmeksen vuokratalot), Hukanhaidan päiväkoti (Joensuun Tilakeskus).

Korjausrakentamisen pilottikohteiden toteutussuunnittelu ja Rääkkylän mummola -ikäasumisenkonseptin suunnittelu esimerkkinä hankkeen aikana rakentuneesta puurakentamisen ja puutuoteteollisuuden tarpeita palvelevasta toimintamallista.

Mittarit

Karelia AMK:n hanke

Toteutukseen osallistunut 28 yritystä

Tiedepuiston kautta kasvustrategian rahoitus: 13 500 € (v. 2016), yhteensä koko hankkeen ajalta: 28 500 €

 WWW.JOENSUU.FI



KARJALAINEN KAUPPAMIES KANSAINVÄLISTYÄ – TEOLLISUUDEN VIREÄ TULEVAISUUS / JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Teollisten ja tuotannollisten sekä niitä palvelevien pk-yritysten kilpailukyvyn kehittäminen, kasvattaminen ja kansainvälistäminen Pohjois-Karjalassa.

Toimenpiteet

Toimenpiteet pääkokonaisuuksittain ovat: Mukavuusalueelta markkinoimaan ja maailmalle, yhteistyöstä savolaisten kanssa kilpailukykyä sekä kehittä ja kehity – suunnittele ja toteuta. Toimenpiteitä toteutetaan strategialähtöisen kehittämismallin avulla.

Tulokset

Koko hankkeeseen osallistunut 31.12.2016 mennessä 162 yritystä, 58 yrityksessä kehitetään uusi tai parannettu tuote, investointeja 67 yrityksessä, myyntiin ja markkinointiin liittyviä toimenpiteitä 48, kansainvälistymistoimenpiteitä 45 yrityksessä. Kehittämis- ja investointihankkeiden määrä 25,9 M€, joilla uutta liikevaihtoa 84 M€ ja uusia työpaikkoja tavoitellaan kehittämishankkeiden kautta syntyväksi 283.

Tavoitteet/Mittarit

Kehittämistoimenpiteitä vähintään 200 yrityksen kanssa.
Kansainvälinen liiketoiminta-alue laajenee 20 yrityksessä
Yrityksiin syntyy 30 uutta tai parannettua tuotetta.
Kohdeyrityksiin syntyy 100 uutta työpaikkaa

Lisätiedot

Toteuttajina Joensuun Tiedepuisto Oy, Joensuun Seudun Kehittämissyhtiö JOSEK Oy, Pielisen Karjalan Kehittämiskeskus Oy PIKES sekä Keski-Karjalan Kehitysyhtiö Oy KETI. Ajanjakso 1.1.2015 – 31.12.2017.
Kasvustrategian rahoitus 20 000 € (v. 2016)

 WWW.JOENSUU.FI



OASIS STARTUP CENTER + HAUTOMON PERUSTOIMINTA/ JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Oasis StartUp Centerin päätavoite on kehittää uusia kasvavia ja kansainvälistyviä yrityksiä Pohjois-Karjalan maakuntaohjelman toiminnallisten painopisteiden mukaisesti.

Toimenpiteet

Hanke koostuu seuraavista osakokonaisuuksista: TP1: Suomen paras innovatiivinen ja yhteisöllinen kasvuyritysympäristö, joka tukee uusien yritysten ja työpaikkojen syntyä alueelle. TP2: Nuorten, alle kolme vuotta toimineiden yritysten toimintaedellytysten parantaminen sekä kannattavan kasvun aikaansaaminen yhteistyössä Pohjois-Karjalassa toimivien elinkeino-yhtiöiden kanssa. TP3: Tutkimuslähtöisten liikeideoiden kaupallistaminen yhteistyössä Itä-Suomen yliopiston ja Karelia ammattikorkeakoulun kanssa. TP4: Businessenkeli- ja pääomasijoittajaverkostojen rakentaminen nuorten yritysten tueksi. TP 5: StartUp -rahaston perustamisen edellytysten selvittäminen ja sen perusteella perustaminen aloittavien yritysten rahoittamiseen.

Lisäksi kehitetään hautomoyrityksiä ja esihautomossa olevia liikeideoita tarjoamalla yritys-/liikeideakohtaisia asiantuntijapalveluja, koulutuksia ja valmennuksia sekä aktivoimalla osallistumaan kansainvälisiin tapahtumiin ja messuihin.

Tulokset

Kasvuyritysympäristöä on kehitetty tapahtumien ja yhteisöjen kautta Tiedepuiston Network Oasisukseen, uusien yritysten osaaminen kehittyi ryhmävalmennusten ja yrityskohtaisen valmennuksen avulla. Korkeakouluista saadaan aktivoitua liikeideoita kaupallistettaviksi. Aloittavien yritysten rahoitusmahdollisuudet paranevat. Aktiivinen sijoittajaverkosto on luotu. Hankkeen kaikki työpaketit ovat käynnissä. Hautomoprosessissa vuoden lopussa 11 ja esihautomossa 15 asiakasta. Hankkeessa on tähän mennessä ollut 27 yritystä, joista hankkeen aikana on aloittanut 11.

Mittarit

Joensuun alueelle ja Pohjois-Karjalaan syntyy 30 uutta kasvua ja kansainvälisyyttä hakevaa yritystä.
Uusia työpaikkoja näihin yrityksiin syntyy 100.

Lisätiedot

Ajanjakso 1.6.2015 – 31.05.2018.

Kasvustrategian rahoitus 127 320 € (v. 2016)

 WWW.JOENSUU.FI



KASVAVAT ICT-YRITYKSET DIGITALISOITUMISEN EDISTÄJINÄ / JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Projektin tavoitteena on edesauttaa alueen ICT-yritysten menestymismahdollisuuksia tarjoamalla osaamisen kehittämiseen sekä verkostoitumiseen liittyviä kehittämistoimenpiteitä.

Toimenpiteet

Osaavan henkilöstön kehittäminen ja saatavuus: Pitemmän kokemuksen omaavien henkilöiden rekrytoinnissa avustaminen, nykyisen henkilöstön osaamisen kehittäminen, koulutusorganisaatioiden ja ICT-yritysten yhteistyön tukeminen

Verkostojen ja yhteyksien kehittäminen: Alan toimijoiden verkostojen kehittäminen, ICT-yritysten ja eri toimialojen verkostojen ja kehittämissyhteistyön edistäminen, digitaalisuutta tukevien ratkaisujen kehittämisen edistäminen ja niiden käyttöönoton tukeminen alueen asiakasyrityksissä

Tulokset

Rakennettu ja otettu käyttöön rekrytointitukiportaali RekryPro (www.rekrypro.fi). Lyhyiden täsmäkoulutusten avulla yritysten nykyisen henkilökunnan osaamista on kehitetty: yhteensä 14 koulutusta, 235 osallistumiskertaa, 175 eri henkilöä, 25 yrityksestä, yhteensä 465 henkilökoulutuspäivää. Tilaisuuksien ja tapahtumien kautta ICT-yritysten verkostoitumista on lisätty. Viestinnän kautta on pyritty lisäämään tietoisuutta alueen menestyvästä ICT-klusterista.

Mittarit/tavoitteet

Rekrytointitapahtumien ja –kampanjoiden avustuksella 20 uutta työntekijää yrityksiin.

Vähintään kuusi yhteiskoulutustilaisuutta, joissa yhteensä 60 henkilöä 10 eri yrityksestä ja koulutuspäiviä yhteensä 180.

Workshop-tyyppisiä tilaisuuksia 18 kpl, yhteiskehityshankkeita käynnistyy 8 kpl, tietopankki alueen ICT-toimijoista.

Lisätiedot

Ajanjakso 1.5.2015 – 31.1.2017

Kasvustrategian rahoitus 10 000 € (v. 2016)

 WWW.JOENSUU.FI



GAME BREWERY – JOENSUU/ JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

GAME BREWERY Joensuu -hankkeen tavoitteena on Pohjois-Karjalan pelialan osaamisen kehittämisen koulutusmalleja, hautomo- ja kiihdyttämötoimintaa, markkinointia sekä yritystoimintaa tukevin toimenpitein.

Toimenpiteet

Hankkeessa kehitetään pelialan vaatimaa osaamista ja koulutuksen laatua käytännön projektitöiden avulla Joensuun Tiedepuiston ylläpitämässä Oasis pelistudiossa. Studioon valitaan vuosittain opiskelijoita maakunnan oppilaitoksista toteuttamaan peliprojekteja.

Hanke koostuu viidestä työpaketista. TP 1: Viestintä- ja markkinointiosaamisen kehittäminen asiakasyrityksissä. TP 2: Peliprojekteihin ja peliyrityksiin liittyvän rahoitus- ja sijoittajaosaamisen kehittäminen sekä pelitiimien bootcamp-valmennus. TP 3: Pelialan vaatiman osaamisen kehittäminen asiantuntijapalveluin. TP 4: Toimintaympäristön ja toimintamallin kehittäminen. TP 5: Hallinto, tiedotus ja markkinointi

Tulokset

Hankkeen tuloksena pelialan vaatima osaaminen ja projektipohjaiset koulutusmallit kehittyvät tuoden maakuntaan lisää pelialan osaajia. Pelialan osaamisen ja koulutusmallien laadullinen kehittyminen luo pohjaa alan määrälliselle kehitymiselle maakunnassa yritysten muodossa. Pelialan koulutuksen laadun kehittyminen mahdollistaa paremmat pelien tuotantoedellytykset uusille ja jo toimiville yrityksille sekä luo edellytyksiä myös muualta tulevien yritysten sijoittumiselle maakuntaan. Lisäksi toimenpiteiden myötä alueen peliala integroituu vahvemmin kansalliseen pelitoimialan yhteisöön.

Mittarit / Tavoitteet

Hankkeen tuloksia mitataan seuraavien indikaattoreiden avulla: 1. toimintaympäristössä toteutettujen ja julkaistujen peliprojektien määrä (10 kpl), 2. toimintaympäristössä toimineiden henkilöiden opintojen läpäisyaste ja työllistymisaste (yli 90%) sekä 3. montako uutta yrityksen alkua siirtyy pelistudiotiloista Oasis Startup Centeriin perustamaan omaa yritystään (10 kpl).

Lisätiedot

Toteuttajina Joensuun Tiedepuisto Oy, Itä-Suomen Yliopisto ja Pohjois-Karjalan Koulutuskuntayhtymä. Ajanjakso 1.9.2015 – 30.6.2018

 WWW.JOENSUU.FI

Kasvustrategian rahoitus 11 584 € (v. 2016)



GAME BREWERY – JOENSUU - INVESTOINTIHANKE/ JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Hankkeen tavoitteena on hankkia Joensuu Game Lab toimintaympäristöön riittävästi ajanmukaisia työasemia ja ohjelmistoja, joiden avulla toimintaan osallistuvat pelitiimit ja peliyrietykset pystyvät tilassa tuottamaan omia peliprojektejaan.

Toimenpiteet

Hankkeen avulla päivitetään Joensuun Tiedepuiston ylläpitämän pelilabran laitekantaa asianmukaiselle tasolle investoimalla pääasiassa työasemiin. Oman hankintakokonaisuutensa muodostaa pelilabraan hankittavat SONY kehityskonsolit ja erityyppiset VR laitteet (virtuaalilasit) sekä näitä tukevat kehitysympäristö.

Ohjelmistohankinnoilla ja ohjelmistovuokrilla pyritään ylläpitämään pelilabran tämänhetkinen ohjelmistokanta ja hankkimaan tarpeen mukaan tuotantoa tukevia ohjelmistokokonaisuuksia sekä konsolikehittämiseen että VR tuotantoihin liittyviin työasemiin.

Tulokset

Hankkeen avulla pyritään varmistamaan, että Joensuun Tiedepuiston Joensuu Game Lab pelilabrassa on asianmukaiset laitteistot ja ohjelmistot, joilla pelejä on mahdollista kehittää.

Mittarit

Investointihanke – mittarina hankinnat suunnitelman mukaisesti kustannusarvion puitteissa.

Lisätiedot

Ajanjakso 1.8.2016 – 31.7.2017

Kasvustrategian rahoitus 12 000 € (v. 2016)

 WWW.JOENSUU.FI



OSAAMISELLA TEHOKKUUTTA TOIMINTAAN/ JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Hankkeen tavoitteena on kehittää yritysten tuottavuutta, johtamista ja digitalisaation hyödyntämistä tarjoamalla yrityskohtaisia valmennuksia, asiantuntijapalveluja ja koulutuksia. Toimintamallin lähtökohtana on strategialähtöinen kehittäminen, jossa ensin tarkistetaan yrityksen strategian/liiketoimintasuunnitelman ajantasaisuus ja siitä johdetut kehittämistoimenpiteet.

Toimenpiteet

Yrityskohtaisten toimenpiteiden suunnittelussa ja toteutuksessa noudatetaan aikaisemmissa hankkeissa kehitettyä toimintamallia ja hyviä käytäntöjä. Koulutusten ja valmennusten räätälöinnissä huomioidaan muuttuva liiketoimintaympäristö, koulutettavien osaamis pohja ja ikärakenne. Yritystoiminnan uudistumisen ja erilaisten ennakkointitietojen kautta haetaan uusia trendejä ja oppeja vastaamaan yhä kiristyvään osaamiskilpailuun.

Tulokset

Koko hankkeeseen osallistunut 31.12.2016 mennessä 40 yritystä. Yrityskohtaisia koulutuksia on järjestetty 34 ja yhteiskoulutuksia kaksi kappaletta. Järjestettyjen koulutusten arvo on 200te. Koulutuspäiviä on järjestetty noin 200 kpl. Toimien avulla yrityksen toimintamalli ja johtamistapa kehittyvät, tuotanto tehostuu mm. läpimenoaikoja lyhentämällä, varastojen ja keskeneräisen työn arvoja pienentämällä, uusilla tuotantomenetelmillä, turhien työvaiheiden vähentämisellä, tietotekniikan paremmalla hyödyntämisellä.

Mittarit

Koulutuksiin/valmennuksiin osallistuneiden yritysten lukumäärä (tavoite 50). Koulutuksiin/valmennuksiin osallistuneiden henkilöiden lukumäärä (tavoite 200). Koulutuksiin/valmennuksiin osallistuneiden henkilöiden tyytyväisyys - palautekyselyn tulokset.

Lisätiedot

Ajanjakso 1.1.2016 – 31.12.2017

Kasvustrategian rahoitus 6 182 € (v. 2016)

 WWW.JOENSUU.FI



INNOVAATIOJOHTAJA / JOENSUUN TIEDEPUISTO OY

Tavoitteet

Organisoida Joensuun seudun innovaatiojärjestelmän yhteistyötä tukemaan seudun kasvustrategian tavoitteita
Innovaatiojärjestelmän toiminnan selkeyttäminen yritysten näkökulmasta katsoen
Alueellisten ankkuriyritysten sekä aktiivisten pk-yritykset kytkeminen osaksi innovaatiojärjestelmää
Seurata ja raportoida toimintaympäristössä tapahtuvia muutoksia, joilla voi olla vaikutuksia kasvustrategian tavoitteiden saavuttamiseen

Toimenpiteet

Toimenpiteet jakaantuvat viiteen työpakettiin: TP1 Joensuun seudun innovaatiojärjestelmän yhteistyön organisointi, TP2 Yritysten kanssa tehtävä yhteistyö, TP3 Seurantaindikaattorit ja tilannearvio, TP4 Kehitysalustat, hankkeet ja keskeiset toimenpiteet ja TP5 Viestintä ja Invest in

Tulokset

Alueellinen Innovaatiojärjestelmän koordinoitu toimintamalli luotu ja käyttöön otettu. (Innovaatiojory ja -seuranryhmä sekä yritysteemaryhmät)

Joensuun seudun päivitetty kasvustrategia (2016)

Seurantaindikaattorit valittu osana kasvustrategian päivitystä.

Joensuun kaupungin kasvusopimus valtion kanssa 2016-18.

Konsernin elinkeino-yhtiöiden roolituksen ja palveluiden suunnittelun käynnistyminen.

Joensuun seudun yhteinen Huippuosaamisen Invest in viestintämateriaali ja koulutus

Mittarit

Johtoryhmä organisaatioiden sitoutuminen toimintaan. Mukana olevien organisaatioiden osallistumisprosentti/kokous n. 80%
Yritysten osallistuminen toimintaan. Osallistujia n. 15 yritystä/tapaamiskerta. Osallistujia kokonaisuudessaan n. 40 eri yrityksestä.

Lisätiedot:

- Toteutukseen ovat sitoutuneet kaikki merkittävimmät alueelliset sidosryhmät ja innovaatiojärjestelmän toimijat
- Rahoitus vuonna 2016; 205 075€, josta kasvustrategiarahoituksen osuus on 41 523€

 WWW.JOENSUU.FI



BINO – PUURAKENTAMISEN OSAAMISEN SIIRTO - KARELIA AMK

Tavoitteet

Hankkeen tuloksena syntyy verkostoitunut puurakentamisen ja puutuoteteollisuuden tarpeita palveleva toimintamalli, joka tukee rajapintainnovaatioiden syntymistä.

Maakunnan tasolla on lähdössä liikkeelle useita merkittäviä puu- ja saneerausrakentamiseen liittyviä hankkeita, joiden kautta puun hyödyntämisessä rakennusmateriaalina voidaan päästä aivan uudelle tasolle.

Tulevaisuuden osalta hankkeen aikana hankittu ja kasvanut osaaminen mahdollistaa erittäin vaativien puurakentamisen kohteiden toteuttamisen hyödyntäen maakunnassa olevaa osaamista ja resursseja.

Toimenpiteet

Hankkeen toteutukseen kolme työpakettia: TP 1. - Puurakentamisen yritysklinikka, TP 2. - Joensuu puukerrostalo, TP 3. - Puunkäyttö korjaus,- lisä- ja täydennysrakentamisessa

Tulokset

Hankkeen järjestämät osaamiseen siirtoon liittyvät benchmarkkaus matkat, työpajat ja tilaisuudet 22 kpl, joissa osallistumisia n. 400 kpl. Lisäksi toteutettu lukuisia asiantuntijaselvityksiä liittyen mm. palotekniikka, äänitekniikka, rakennuttaminen ja rakennesuunnittelu.

Osaamisen siirron toimenpiteet ovat vaikuttaneet siihen, että tällä hetkellä on suunnitteilla ja toteutuksessa vaativia puurakentamisen kohteita: Joensuun pihapetäjä (KKES), Joensuu Light House (Joensuun Elli), Nurmeksen vuokratalo (Nurmeksen vuokratalot), Hukanhaudan päiväkotit (Joensuun Tilakeskus).

Korjausrakentamisen pilottikohteiden toteutussuunnittelu ja Rääkkylän mummola -ikäasumisenkonseptin suunnittelu esimerkkinä hankkeen aikana rakentuneesta puurakentamisen ja puutuoteteollisuuden tarpeita palvelevasta toimintamallista.

Mittarit

Karelia AMK:n hanke

Toteutukseen osallistunut 28 yritystä

Tiedepuiston kautta kasvustrategian rahoitus: 13 500 € (v. 2016), yhteensä koko hankkeen ajalta: 28 500 €

 WWW.JOENSUU.FI



METPRO (UEF)

Tavoitteet

Metsäbiotalouden tutkimuksen ja elinkeinoelämän yhteistyön tiivistäminen ja profiilin nostaminen Pohjois-Karjalassa

Vahvistaa metsäbiotalouden alalla yliopiston kumppanuutta elinkeinoelämän ja muiden käytännön toimijoiden kanssa sekä edistää yliopiston sisäistä koordinaatiota biotalouden tutkimuksessa, koulutuksessa ja yhteiskunnallisessa vuorovaikutuksessa

Toimenpiteet (etenkin toteuma v.2016), keskeisiä:

UEF:n biotalousohjelman toteuttaminen sekä ulkopuolisen rahoituksen hankkiminen UEF:n biotaloustutkimuksen ja -koulutuksen kehittämiseen

Tutkimushankkeiden/hakemusten tukeminen yrityskumppanien hankinnassa, vaikuttavuussuunnittelussa ja vuorovaikutuksessa käytännön toimijoiden kanssa

Profiilin nostaminen omilla viestintä- ja vuorovaikutusaktiviteeteilla

Toimiminen eri työryhmissä ym, kuten Koli Forum ry:n hallitus (pj), ministeri Tiilikaisen Round Table, Metsäpolitiikkafoorumin johtoryhmä, Luken tutkimusohjelman STaB (pj), FORBIO-hankkeen SAB (pj), Vihreän Kasvun Keskuksen ohjausryhmä, P-K:n liiton Metsät ja biotalous -ryhmä, Arbonaut Oy:n hallitus, Clic Innovation Oy:n biotalousryhmä, P-K:n valtuuskunta (vara-pj)

Tulokset (etenkin toteuma v.2016), keskeisiä:

UEF:n biotalousohjelman viimeistely, hyväksyntä yliopiston johtoryhmässä sekä toteutusvastuiden allokointi

Saastamoisen säätiöltä 1,155 milj. eur UEF:n biotaloustutkimuksen ja -koulutuksen kehittämiseen, sillä yliopistoon biotalouskoordinaattori ja metsäbiotalouden ennakoinnin professori

FORBIO-hankkeen laajan vuorovaikutusohjelman toteutus, esim. metsäbiotalouskohtaamoja 4 kpl tutkimuksen ja käytännön yhteistyön vauhdittamiseksi, tapaustutkimukset Fortum/Joensuun ja Tornatorin kanssa

Runsaasti medianäkyvyyttä ja esitelmiä eri yhteyksissä, pääministerin saaminen metsäbiotalousvierailulle Joensuuhun (seminaarissa yli 300 osallistujaa)

Yrityskumppaneita muiden vetämiin Akatemia-, Horizon2020-, NordForsk-, EAKR- ja Tekes-hakemuksiin

Lisätiedot

Toteuttajana UEF, Metsätieteiden osasto

Tiedepuiston kautta kasvustrategian rahoitus: 20 000 € (v. 2016), yhteensä koko hankkeen ajalta: 60 000 €

 WWW.JOENSUU.FI

