

Joensuun kaupungin kehittämishankkeet 2022

Vuosiraportti

Joensuun kaupungin kehittämishankemäärä- rahoista rahoitetut hankkeet

Hankkeet joiden omarahoitusosuus on yli 50 000 euroa tai
hanke on muutoin merkittävä

ILMASTOKUMPPANUUSVERKOSTO – KOHTI HIILINEUTRAALIA KAUPUNKISEUTUA -HANKE



Toteutus: 1.5.2021–30.11.2022. Rahoitus: Kuntien ilmastoratkaisut -ohjelma, kokonaisbudjetti 100 000 €, josta Ympäristöministeriö 70 000 € (70 %) ja Joensuun kaupunki 30 000 € (30%).

Toteuttaja: Joensuun kaupungin konsernihallinto / ympäristönsuojelu.

Tavoitteet: Hankkeessa edistetään yritysten ja yhteisöjen päästövähennystoimenpiteitä kehittämällä Joensuun ilmastokumppanuusverkostoa. Joensuun ilmastokumppanuusverkostossa yritykset ja yhteisöt etsivät yhdessä kaupungin kanssa keinoja kehittää toimintaansa ilmastoystävälliseksi esimerkiksi energiatehokkuutta parantamalla tai vähähiilisiä tuotteita ja palveluja kehittämällä. Hankkeessa ilmastokumppanuusverkoston vaikuttavuutta parannetaan selvittämällä ilmastokumppaneiden toiminnan päästöjä päästölaskentojen avulla. Näin saadaan tietoa päästöjen vähentämisen mahdollisuuksista uusien toimenpiteiden suunnittelun tueksi. Lisäksi edistetään kumppaniyritysten välistä yhteistyötä sekä verkoston sisäistä ja ulkoista viestintää, ja haetaan uusia kumppaneita verkostoon.

Toimenpiteet: Ilmastokumppaneille kehitettiin päästölaskentatyökalu, joka esiteltiin päästölaskentakoulutuksessa. Keväällä 2022 toteutettiin päästölaskennat. Viestintää ja yhteistyötä verkoston sisällä kehitettiin mm. tapahtumien ja työpajojen avulla.

Hankkeen tulokset: Ilmastokumppaneille kehitettiin räätälöity päästölaskentatyökalu, jonka avulla ilmastokumppanit voivat seurata toimintansa päästöjä ja suunnitella vaikuttavia ilmastotoimenpiteitä. Ilmastokumppaneille järjestettiin päästölaskentakoulutus ja toteutettiin päästölaskennat yhdessä Karelia Ammattikorkeakoulun kanssa. Ilmastokumppanuusverkoston uutiskirje ja viestintäohje uusittiin ja kumppaneille järjestettiin työpaja verkoston viestinnän kehittämisestä. Toteutettiin viestintäkampanja, jossa tuotiin ilmastokumppaneiden ilmastotyötä esiin. Verkostolle kehitettiin uusi logo ja ilmastokumppanuudesta kertova piirrosvideo. Järjestettiin Yritysten ilmastotreffit –tapahtuma Business Joensuun ja Pohjois-Karjalan kauppakamarin kanssa.

Mittarit: Ilmastokumppaneille järjestetyt tapahtumat 6 kpl, osallistumisprosentti n. 20–40 % kumppaneista. Uudet ilmastokumppanit: 8 kpl (lisäys n. 20 %). Jaetut somejutut >30 kpl, tiedotteet/uutiset/kolumnit/haastattelut n. 20 kpl. Hankkeen/ilmastokumppanuuden esittelyt tilaisuuksissa: >5 kpl.

Lisätiedot: Kukka-Maaria Hamunen (kukka-maaria.hamunen@joensuu.fi) / Joensuun kaupunki
Facebook, Instagram, Twitter: @climatejoensuu, nettisivut: www.climatejoensuu.fi

J • ENSUU



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

KULTTUURIN UNELMAVUOSI 2023 -HANKE

Toteutus: 1.5.2022 – 31.12.2023. Rahoitusohjelma: Euroopan aluekehitysrahasto, kokonaisbudjetti 620 000 €, josta EAKR/Pohjois-Karjalan maakuntaliitto 496 000 € ja Joensuun kaupunki 124 000 €.

Toteuttaja: Joensuun hyvinvoinnin palvelualueen kulttuuripalvelut

Tavoitteet: Joensuun kulttuurin unelmavuoden päätavoitteet ovat kulttuurin vahvistaminen, kulttuuri-, taide ja tapahtuma-alan elinvoimaisuus sekä hyvinvoinnin lisääminen alueella. Tarkoituksena on aktivoida alueen yrityksiä ja yhteisöjä sekä kulttuurin harrastajia ja kuluttajia. Hankkeen kautta halutaan löytää uusia toimialat ylittäviä yhteistyömalleja, jotka voidaan juurruttaa osaksi Joensuun kulttuurikenttää. Hanke tukee Joensuun kaupungin strategista päämäärää elinvoimaisesta Joensuusta, jossa painopisteet ovat kestävydessä, oppimisessa sekä houkuttelevassa toimintaympäristössä.

Toimenpiteet: Hankkeessa kehitetään kulttuurisisältöjä tuottavien yritysten ja yhteisöjen toimintaympäristöä luomalla uusia toimintamalleja, jotka kantavat pitkälle tulevaisuuteen. Uusien palveluinnovaatioiden ja -konseptien kehittämisellä vahvistetaan sekä yritysten, yhteisöjen ja koko alueen elinvoimaa sekä lisätään työllisyyttä ja taloudellista kasvua ja kehitystä. Yhteistyötä tehdään, kehitetään ja rakennetaan niin kaupungin sisällä toimijoiden sekä hallinnonalojen välillä, kuin maakunnallisten, ylimaakunnallisten, valtakunnallisten toimijoiden kanssa.

Vuoden 2022 tuloksia: Hankkeen virallinen tapahtumavuosi on 2023. Vuosi 2022 on ollut hankkeen suunnittelua ja tulevan hankevuoden ohjelman laatimista. Hanke on järjestänyt 4 ideapajaa ja yhden Kulttuurifoorumin. Hankkeen tiimoilta on kontaktoitu 400 tahoa ja yhteissuunnittelua on prosessoitu 64 tahon kanssa. Kansalaisille on ollut toivekysely www-sivuilla liittyen kulttuuritapahtumiin. Luovan alan toimijoille on avattu esiintyjäpankki sekä haku kulttuurikahviloiden esiintyjiksi hankkeen www-sivuilla. Hakkeessa on kilpailutettu ensimmäiset nk. Kulttuuritupsahdukset kuin myös isompia tapahtumia. Sanomalehti Karjalaisessa julkaistiin informatiivinen juttu hankkeesta sekä YLE Pohjois-Karjalan haastattelu liittyi hankkeen sisältöihin. Toimittajatapaaminen toteutettiin 11/2022 Helsingissä, jossa oli mukana 15 toimittajaa.

Lisätiedot:

Anne Mujunen (anne.mujunen@joensuu.fi) Joensuun kaupunki
Facebook, Instagram joensuunkulttuurinunelmavuosi
Nettisivut: www.unelmavuosi.fi



JOENSUUN SYVÄSATAMAN LOGISTIKKAINFRASTRUKTUURIN PARANTAMINEN (KILPAILUKYVYN NOSTAMISEN VAIHE II)

Toteutus: 1.4.2022 – 31.12.2023. Rahoitusohjelma: Euroopan aluekehitysrahasto, kokonaisbudjetti 2 500 000 €, josta EAKR/Pohjois-Karjalan maakuntaliitto 1 200 000 € ja Joensuun kaupunki 1 300 000 €.

Toteuttaja: Kaupunkirakennepalvelut, yhdyskuntatekniikka ja Joensuun Satama Oy

Tavoitteet: Hankkeen tavoitteena on kehittää Joensuun syväsataman logistiikkainfrastruktuuria alueen kilpailukyvyn nostamiseksi. Hanke vastaa Euroopan laajuisen TEN-T-liikenneverkon kehittämistavoitteisiin ja suoraan TEN-T-satamaverkon vaatimuksien täyttämiseen. Hanke edesauttaa Joensuun syväsataman valmiuksiin vastaanottaa suurempia aluksia Saimaan kanavan kehittämishankkeen valmistumisen seurauksena.

Toimenpiteet: Hankkeen toimenpiteinä ovat sataman laajennusalueen lisäpohjatutkimukset ja mittaukset, kenttäalueen ja satamaraiteen rakennussuunnittelu. Hankkeen rakennustoimenpiteitä toteutetaan tarvittavat pengertäytöt, pintakuivatusjärjestelyt, vesihuoltojärjestelmät, päällys- ja pintarakenteet, valaistus sekä maasähkön rakentaminen. Satamakentän pinta-ala on noin 5,8 ha. Toimenpiteillä käynnistetään sataman kehittäminen kohti multimodaalia logistiikkahubia ja nostetaan sataman kilpailukykyä. Toimenpiteet edesauttavat sataman tulevia jatkotoimenpiteitä (mm. uusi laivalaituri, satamaraide). Satamakentän täytössä hyödynnetään mahdollisuuksien mukaan kierrätysmateriaaleja, kuten purkubetonia.

Vuoden 2022 tuloksia: Varsinaista infran rakentamista edeltävät toimenpiteet ovat käynnissä (mittaukset, maaperätutkimukset ja rakennussuunnittelu). Maanrakennustöiden urakkakilpailutus on valmisteluvaiheessa.

Mittarit: Maa- ja vesikuljetusten tuonti- ja vientimäärä satama-alueen kautta.

Lisätiedot: Strategiajohtaja Sami Laakkonen, sami.laakkonen@joensuu.fi sekä kaupungininsinööri Tero Toivanen. Tero.toivanen@joensuu.fi

Joensuun satama oy:n toimitusjohtaja Janne Korhonen, janne.korhonen@joensuu.fi

TALVIMATKAILUN JA TAPAHTUMATUOTANTOJEN UUSI KASVUSUUNTA -HANKE

Toteutus: 1.5.2022-31.12.2023. Rahoitusohjelma: Euroopan aluekehitysrahasto, kokonaisbudjetti 297 738 €, josta EAKR/Pohjois-Karjalan maakuntaliitto 238 190 € ja Joensuun kaupunki 59 548 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin viestintä- ja tapahtumapalvelut

Tavoitteet: Hankkeen on määrä elvyttää koronasta kärsineitä matkailu- ja tapahtumatuotannon aloja uusille kasvu-urille sekä tasoittaa matkailun sesonkivaihtelua ympärivuotisemmaksi. Hankkeen tavoitteena on myös parantaa Joensuun löydettävyyttä merkittävien kokousten ja konferenssien järjestämispaijaksi entistä useammin ja myös tätä kautta saamme matkailijoita Joensuuhun.

Toimenpiteet: Toimenpiteet on jaettu kahteen työpakettiin: Työpaketti 1: Joensuun Laulurinteelle rakentuu hiihtolomaviikoille tapahtuma (8-10/2023). Kävijätavoite on 60 000. Yhteistyössä konseptin rakentumisessa on vähintään 16 erialojen yritystä, toimijaa ja palveluntarjoajaa. Tavoitteena on myös kolminkertaistaa Visit Joensuu-sivuston vierailut tammi-helmikuun aikana 2023. Työpaketti 2: Kokous- ja konferenssiklusterin rakentuminen Joensuun alueelle. Toimijoiden ekosysteemin kartoitus sekä yhden kansainvälisen ja kolmen valtakunnallisesti suuren kokouksen- ja/tai konferenssin saaminen Joensuun seudulle.

Vuoden 2022 tuloksia: Hanke on lähtenyt aktiivisesti hakemaan toimijoita Joensuun alueelta yhteistyöhön talvitapahtuman toteutukseen. Syksy 2022 on mennyt pitkälti toimijatapaamisissa ja yhteistyörakentumisessa yrittäjien ja muiden toimijoiden kanssa. Samaan aikaan käynnistimme myös kokous- ja konferenssiverkoston tapaamiset. Kick start järjestettiin Joensuun Tiedepuistolla lokakuussa. Joensuun Laulurinteen Lumipuisto lanseerattiin näkyvästi yhteistyössä toimijoiden kanssa. Järjestimme mediatilaisuuden ja tarjoilimme siellä oman alueen herkkuja median edustajille samalla kertoen tapahtuman sisällöstä. Seuraavat mediat julkaisivat hankkeesta ja sen tapahtumasta: Sanomalehti Karjalainen, Radio Rex, Yle Joensuu (radio, tv, netti) ja Vaarojen sanomat.

Mittarit: Hankkeen toimintaan on osallistunut sen toiminnan aikana 1.5.-31.12.2022 yhteensä 28 yritystä ja toimijaa, hanke on järjestänyt 10 omaa tapahtumaa ja -tilaisuutta sekä ollut mukana 11 yhteistyötapahtumassa

Lisätiedot: Mari Karjalainen (mari.karjalainen@joensuu.fi) ja Matti Moller (matti.moller@joensuu.fi) / Joensuun kaupunki
Facebook, Instagram, (Joensuun tapahtumapalvelut)
Nettisivut: talvikaupunki.fi / visitjoensuu.fi

Itä-Suomen liikuntaopisto Oy:n kehittämishankkeet

Hankkeet, joiden kokonaisbudjetti ylittää 50 000 euroa.

MEHTIMÄKI HUB-RESURSSIVIISAS TESTAUS-, LIIKUNTA- JA TAPAHTUMAYMPÄRISTÖ MEHTIMÄEN SYDÄMESSÄ

Toteutus: 1.2.2022–31.12.2022. Rahoitusohjelma: Euroopan aluekehitysrahasto, kokonaisbudjetti 55 762 €, josta EAKR/Pohjois-Karjalan maakuntaliitto 40 000 €, Joensuun kaupunki 10 800 € ja ISLO 4960 €.

Toteuttaja: Itä-Suomen Liikuntaopisto Oy

Tavoitteet: Käynnistää resurssiviisaan testausympäristön toiminta ja kehittäminen olemassa olevia tiloja ympäristöjä hyödyntäen. Nivotaan yhteen toimijoiden testaus- ja tutkimusosaaminen sekä -välineistö. Mahdollistetaan laadukkaat testauspalvelut kilpa- ja huippu-urheilun, aktiiviliikkujien ja kansanterveyden tarpeisiin. Hankkeen tavoitteena on käynnistää laajemmin arvoverkoston toiminta ja suunnittelu, joka tähtää kuntalaisten hyvinvoinnin edistämisen kehittämiseen, lasten- ja nuorten innostamiseen, kilpaurheilun kehitysyksikön pohjan rakentamiseen ja liikuntamatkailun edistämiseen.

Toimenpiteet: Hankeessa toteutettiin kolme työpakettia: 1) Resurssiviisas testausympäristö 2) Mehtimäki Hub-osaamisverkoston toiminnan käynnistäminen 3) Kansallisten ratkaisujen benchmarking. Tavoitteena on tunnistaa alueen liikunta- ja hyvinvointipalvelujen ja uuden liiketoiminnan mahdollisuuksia sekä käynnistää laaja-alainen yhteistyö koulutus- ja kehittämisorganisaatioiden kesken. Tämä arvoverkosto toimii alueen kasvua vahvistavana toimintaympäristönä yhdessä Joensuun kaupungin kanssa.

Hanke tulokset: Hanke kokosi yhteen koulutusorganisaatiot ja Joensuun kaupungin liikuntapalvelut eli arvoverkoston, joka alkoi selvittää Mehtimäen alueen mahdollisuuksia. Selvityksen tuloksena parhaaksi testiaseman paikaksi valikoitui Joensuu Areena ja ns. yleisötasanne, jonka käyttöaste on ollut erittäin pieni. Lisäksi pohdittiin palveluja, jotka täydentäisivät urheiluseurojen ja mahdollisesti myös yritysten tarpeita. Arkkitehtitoimisto teki luonnoksen testiasemasta alustavan suunnitelman pohjalta. Testausaseman kalustoa, hintoja ja alustavaa investointihanketta alettiin suunnitella ja budjetoida. Myös Joensuu Areenan sisäntuloaulan toimintaa alettiin suunnitella uudelleen ja suunnitella kehittämishanketta.

Mittarit: Hankkeen toimintaan on osallistunut sen toiminnan aikana (1.2.2020->) pääroolissa yhteensä 5 organisaatiota, hanke on järjestänyt 3 ohjausryhmän kokousta ja 2 urheiluseuraverkoston tapahtumaa yhteistyössä POKALI:n kanssa. On toteutettu benchmarking-käyntejä Mikkeliin, Jyväskylään, Tampereelle ja Helsinkiin. Lisäksi lukuisia tapaamisia urheiluseurojen, valmentajien ja seuratoimijoiden ja yritysten kanssa. Lisäksi toteutettiin Joensuun urheiluakatemiaan urheilijoille kysely mahdollisten testauspalvelujen tarpeesta ja kustannuksista.

Lisätiedot: Tomi-Pekka Riihivuori (tomi-pekka.riihivuori@islo.fi) ISLO Oy / Nettisivut: <https://www.islo.fi/fi/islo/hankkeet/> **J • ENSUU**

AMPUMAHIIHDON VALMENNUSKESKUS JA VALMENNUSTOIMINNAN KEHITTÄMINEN

Toteutus: 1.6.2022–31.05.2024. Rahoitusohjelma: Pohjois-Karjalan maakuntaliitto 56 000 € (projektirahoitus), Suomen Ampumahiihtoliitto ry 30 000 €, Joensuun kaupunki 20 000 €, Joensuun urheiluakatemia 10 000 €, Kontiolahden kunta 20 000 €, Kontiolahden Urheilijat ry 10 000 €, Itä-Suomen Liikuntaopisto Oy 4 000 € (projektirahoitus)

Toteuttaja: Itä-Suomen Liikuntaopisto Oy hallinnoi hankekokonaisuutta, joka muodostuu NORTH-KARELIA BIATHLON ACADEMY 2023 – Ampumahiihdon tapahtuma- ja harjoituskeskuksesta johtavaksi valmennuskeskukseksi -hankkeesta sekä valmennustoiminnan vahvistamisesta Joensuun seudulla.

1.6.2022-31.5.2024: Suomen Ampumahiihtoliitto ry, Joensuun urheiluakatemia, Kontiolahden Urheilijat ry.

1.1.2023-31.12.2023 AKKE-hanke North-Karelia Biathlon Academy AMPUMAHIIHDON TAPAHTUMA- JA HARJOITUSKESKUKSESTA JOHTAVAKSI VALMENNUSKESKUKSEKSI. Toteuttaja Itä-Suomen Liikuntaopisto Oy.

Tavoitteet: Tunnistetaan olemassa olevien olosuhteiden ja toimintojen mahdollisuuksia, jotka johtavat urheilijoiden ja valmennuksen tason nostamiseen, valmennuskeskustyypin urheilutoiminnan käynnistämiseen sekä laaja-alaiseen yhteistyöhön urheilutoimijoiden ja kuntasektorin kesken.

Toimenpiteet: Hankkeessa toteutetaan kuusi työpakettia: 1) Verkostot, 2) Valmennuskeskus, 3) Digitaaliset kokeilut ja etävalmennus, 4) Ampumahiihtoliiton valmennuksen vahvistaminen, 5) Urheiluakatemian valmennuksen vahvistaminen ja 6) valmennuksen kehittäminen.

Hankeen aikana vahvistetaan ja kehitetään Suomen Ampumahiihtoliiton ja Joensuun urheiluakatemian valmennusta sekä selvennetään ampumahiihdon toimijoiden tarpeita ja roolituksia Pohjois-Karjalassa valmennuskeskuksen perustamiseksi. Tämän pohjalta tehdään toimenpide- ja investointisuunnitelma valmennuskeskustoiminnan kehittämiseksi. Lisäksi pilotoidaan ammunnan etävalmennuspalvelu ja kartoitetaan muita konkreettisia digitaalisia ratkaisuja, joita voidaan käyttää kestävyysurheilussa ja amunnassa mutta mahdollisesti soveltaen myös muissa urheilulajeissa.

Vuoden 2022 tuloksia: Toteutettu SAHL:n lajivalmentajan ja Joensuun urheiluakatemian 2. valmentajan palkkaus. Lajivalmentaja Aku Moilasen rooli on ollut toimia A-maajoukkueen toisena valmentajana ja tukea päävalmentajan toimintaa myös leirityskaudella. Akun rooli ja tuki leirien välisessä harjoittelussa ja viestinnässä on ollut ensiarvoisen tärkeää päävalmentajan nykyisen asuinpaikan (Norja) takia. Kilpailukaudella lajivalmentaja tulee myös siirtymään mukaan kv. kilpailutoimintaan ja on tärkeä tuki joukkueelle ja valmennukselle. Urheiluakatemian 2. valmentajan Arto Mularin palkkaus on mahdollistanut laadukkaamman ja tehokkaamman toiminnan urheiluakatemian harjoituksissa. Lisäksi SAHL on vastannut ampumavalmentaja Tapio Kajanin palkkauksesta ja kustannuksista. Ampumavalmentaja on täydentänyt erinomaisesti valmennuskokonaisuutta alueella.

Mittarit: Ampumahiihtäjien (urheilijat) ja valmentajien määrä on kasvanut kaudelle 2022-2023. Tavoitteena on kasvattaa säännöllisesti Joensuussa asuvien ja opiskelevien urheilijoiden määrää.

Lisätiedot: Tomi-Pekka Riihivuori (tomi-pekka.riihivuori@islo.fi) / Itä-Suomen Liikuntaopisto Oy

Muut Joensuun kaupungin hankkeet

Omarahoitus muualta kuin kehittämishankemäärärahoista
yleensä ao. toimialalta

VAHVA OSAAMINEN OSAKSI ARKEAMME -HANKE

Toteutus: 1.8.2022–30.9.2024. Rahoitus: Valtiovarainministeriön digitalisaation kannustinjärjestelmä, kokonaisbudjetti 375 000 €, josta Joensuun kaupunki 28 125 € ja muut hankekunnat 28 125 €

Toteuttaja(t): Joensuun kaupunki, Kontiolahden kunta, Liperin kunta, Outokummun kaupunki, Polvijärven kunta

Tavoitteet: Hankkeen tavoitteena on kehittää hankekuntien työntekijöiden it-osaamista ja sitä kautta lisätä tietoisuutta eri it-ohjelmistoista ja järjestelmistä ja edistää niiden monipuolisempaa käyttöä. Lisäksi tavoitteena on yhdenmukaistaa yhteisten ohjelmistojen ja järjestelmien käyttöä hankekuntien sisällä ja niiden kesken. Hyväksi todettuja digitaalisia toimintamalleja jalkautetaan kuntien eri yksiköiden ja toisten hankekuntien kesken. Hankkeessa myös kartoitetaan, missä tilanteessa hankekunnat ovat omassa digitaalisessa toimintaympäristössään.

Toimenpiteet: Lähtötilannekartoitus digiosaamisesta, erilaiset koulutukset, opintopiirit ja kurssit, digimentoritoiminnan käynnistäminen, toimintamallien ja- tapojen sekä hyvien käytänteiden jakaminen

Vuoden 2022 tuloksia: Hankehenkilöstön rekrytointi, lähtötilannekartoitus työntekijöiden digiosaamisesta ja koulutustarpeista, ohjaus -ja projektiryhmien muodostaminen, esihenkilötapaamiset kunnissa, digimentoritoiminnan hyväksyminen

Mittarit: Lähtötilannekartoituksessa vastaajia kaikkiaan 581, joita täydennettiin 12 haastattelulla sekä esitelty hanketta ja sen toimintaa kaikkiaan 340 henkilölle 22 tilaisuudessa

Lisätiedot:

Projektipäällikkö Elina Honkaselkä, elina.honkaselka@joensuu.fi

Projektiasiantuntija Anni Lampinen, anni.lampinen@joensuu.fi

TOIMINNAN JA PROSESSIEN TARKASTELU DIGITALISUUS HUOMIOIDEN

Toteutus: 1.8.2022–31.12.2023. Rahoitusohjelma: REACT-EU:n ESR-toimenpiteet, kokonaisbudjetti 195 180 €, josta ESR- ja valtion rahoitus 156 144 € ja Joensuun kaupunki 39 036 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin henkilöstöpalvelut ja tietohallinto

Tavoitteet: Hankkeessa etsitään juurisyitä sekä selvitetään kuinka kaupungin palveluita on mahdollista parantaa ja tehostaa erilaisilla toimenpiteillä. Tarkastelussa digitaalisuus on vahvasti mukana ja sen mahdollisuuden huomioidaan palveluiden kehittämisen yhteydessä. Hankkeen kehitystyöhön mukaan otettaviin jo olemassa oleviin palveluihin sekä prosesseihin kehitetään uudenlaisia ratkaisuja. Lisäksi hankkeen aikana on tarkoitus ottaa kaupungin henkilöstön käyttöön digitaalinen oppimisympäristö, johon on koottu henkilöstön keskeiset koulutusmateriaalit siten, että niiden suorittamista voidaan seurata sekä todentaa.

Toimenpiteet: Hanke jakaantuu kahteen erilliseen työpakettiin, jotka monelta osin nivoutuvat yhteen hankkeen aikana sekä sen jälkeen. Toinen työpaketeista keskittyy tarkastelemaan eri palveluiden nykyisiä toimintatapoja sekä niiden prosesseja niin työntekijä- kuin järjestelmälähtöisesti. Toisessa työpaketissa toteutetaan kaupungin henkilöstön käyttöön digitaalinen oppimisympäristö sisällön osalta, aloittaen perehdyttämismateriaalista. Lisäksi oppimisympäristön käyttöön liittyen tehdään opastusta, neuvontaa sekä kartoitusta tulevista opetussisällöistä.

Vuoden 2022 tuloksia: Hanke käynnistyi elokuussa 2022, joten tässä vaiheessa hankkeessa ehditty toteuttaa rekrytoinnit sekä aloittaa molempien työpakettien toteuttaminen. Prosessien tarkastelussa on toteutettu selvitystä tarkastelua vaativista prosesseista ja tehty niiden osalta kartoitusta, varjostamista, kyselyitä sekä työpaja. Sähköisen oppimisympäristön osalta on ympäristö saatu käyttöön ja sisältöä aloitettu toteuttamaan. Kartoitettu toteutettavia koulutuspaketteja.

Mittarit: Määritetään mittaristo, jonka avulla voidaan seurata vaikutusta sekä muutosta. Mittariston sisältö tarkentuu hankkeen aikana, kun myös tarkastelun kohteen olevat palvelut ovat selvillä. Tarkastelussa olevat prosessit ja toiminnot. Toteutettavat koulutuskokonaisuudet.

Lisätiedot:

Pekka Penttinen, tietohallintopäällikkö, pekka.penttinen@joensuu.fi

Kyösti Rasinmäki, suunnittelija, kyosti.rasinmaki@joensuu.fi

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



J • ENSUU

JOENSUUN LUOTSI – MONIALAINEN PALVELUALUSTA KAIKENIKÄISILLE

Toteutus: 1.6.2019-31.12.2023.

Rahoitusohjelma: Euroopan sosiaalirahasto, kokonaisbudjetti 10 797 039 €, josta Joensuun kaupungin osuus 2 159 408 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin työllisyyspalvelut

Tavoitteet: Työttömyyden ja pitkäaikaistyöttömyyden väheneminen järjestämällä vaikuttavia työllisyyspalveluita avoimille työmarkkinoille tai koulutukseen suuntaaville asiakkaille. Työllisyyttä edistävän monialaisen palvelualustan kehittäminen vastaamaan TE2024-siirtymää. Työnhakijan ja työnantajan kohtaamisen edistäminen sekä Joensuun alueen elinvoiman lisääminen.

Toimenpiteet: Yksilövalmennuksen tarjoaminen avoimille työmarkkinoille suuntaaville työnhakijoille. Työllisyyttä edistävien palvelujen, tapahtumien ja kampanjoiden kehittäminen, toteuttaminen ja yhteensovittaminen tiiviissä verkostoyhteistyössä työllisyystoimijoiden sekä työnantajien kanssa. Monialaisen ja monikanavaisen työllisyyttä edistävän palvelualustan kehittäminen ja ylläpitäminen.

Vuoden 2022 tuloksia: Hankkeen toiminta-aikana tarjottu duuniagentin valmennusta 4200 joensuulaiselle. Valmennuksen kautta avoimille työmarkkinoille, yrittäjyyteen tai koulutukseen päätyneitä asiakkaita 2700. Kontaktoitu yli 1600 yritystä ja löydetty 570 piilotyöpaikkaa. Kokeiltu uusia palveluita, kehitetty sähköistä palvelualustaa sekä valmennusympäristöä työnhakija-asiakkaille. Toteutettu verkostoyhteistyössä yli 100 livetapahtumaa, webinaaria ja kampanjaa. Asiakastyytyväisyys NPS (1-10) 9,6.

Mittarit: Joensuun työttömien määrä ja työttömyysjaksojen kesto, Luotsin asiakasmäärä, asiakkaiden siirtymät ja ratkaisut, asiakastyytyväisyys

Lisätiedot:

Riikka Vartiainen / Joensuun kaupunki
Facebook, Instagram, Twitter: @luotsijoensuu
Nettisivut: www.luotsijoensuu.fi



TOPAKKA –TOIMIVAT MAAKUNNALLISET PALVELUT TYÖ- JA TOIMINTAKYVYN SELVITTÄMISEKSI

Toteutus: 1.10.2019-31.12.2023.

Rahoitusohjelma: Euroopan sosiaalirahasto, kokonaisbudjetti 1 957 675 €, josta Joensuun kaupunki 391 535 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin työllisyyspalvelut. Hankekuntina Joensuu, Kitee, Liperi, Outokumpu ja Tohmajärvi.

Tavoitteet: Työttömien työ- ja toimintakyvyn selvittämisen koordinointi ja tarvittavien palvelujen järjestäminen eläkkeen tai muun asiakkaan tilanteeseen sopivan ratkaisun saamiseksi. Työ- ja toimintakyvyn selvittämiseen liittyvän toimintamallin luominen yhteistyössä hankkeeseen osallistuvien kuntien sekä Siun Soten, TE-toimiston ja Kelan kanssa.

Toimenpiteet: Työkykykoordinaattorin palvelujen tarjoaminen sekä tarvittavien ostopalvelujen hankkiminen työ- ja toimintakyvyn selvittelyä tarvitseville asiakkaille. Toimintamallin kehittäminen ja kokeileminen osallistujakuntien ja kumppanitoimijoiden kanssa.

Vuoden 2022 tuloksia: Hankkeen toiminta-aikana yksilöllistä palvelua on saanut 380 asiakasta, joista 142 on saavuttanut tilanteeseensa sopivan ratkaisun. Toimintamalli työ- ja toimintakyvyn selvittämiseksi on pilotointivaiheessa. Osana toimintamallia työkykykoordinaattorit ovat jalkautuneet sote-keskuksiin, jossa he toimivat monialaisten tiimien jäsenenä asiakkaiden työ- ja toimintakyvyn selvittelyyn liittyvien prosessien edistämiseksi.

Mittarit: Topakan asiakasmäärät kunnittain, työttömyyden kesto, asiakkaiden palveluprosessin aikaiset siirtymät ja ratkaisut

Lisätiedot:

Riikka Vartiainen/ Joensuun kaupunki

Facebook: www.facebook.com/topakkahanke

Nettisivut: www.joensuu.fi/topakka



J • ENSUU

BECOME KARELIAN –HANKE

Toteutus: 1.4.2020-30.11.2022, Rahoitusohjelma: Euroopan sosiaalirahasto, kokonaisbudjetti 537 731 €, josta ESR 403 298 €, Joensuun kaupunki 162 418 €

Toteuttajat: Joensuun kaupunki, Business Joensuu ja Maakuntaliitto

Tavoitteet: Hankkeen tavoitteena on 1) osaajapulaa kokevien yritysten kasvun tukeminen testaamalla uudenlaisia kv-rekrytoinnin muotoja ulkomailla (BJOE), 2) mallintaa International House of Joensuu -palvelukokonaisuus, joka tukee kv-osaajien sijoittautumista alueelle ja lisää alueen elinvoimaa (JNS kaupunki) sekä 3) parantaa alueen houkuttelevuutta kansainvälisesti luomalla yhteinen, alueen brändiä ja vetovoimatekijöitä hyödyntävä kv-rekrytoinnin konsepti (Maakuntaliitto)

Toimenpiteet: Hankkeen toimenpiteet ovat 1) kv-osaajien pilottirekrytointi (BJOE), 2) International House of Joensuu -toimintamallin kehittäminen ja pilotointi (JNS kaupunki) ja 3) maakunnan yhteisen kv-rekrymarkkinoinnin konseptin suunnittelu ja toteutus (Maakuntaliitto)

Vuoden 2022 tuloksia: Vuoden 2022 aikana Joensuun kaupungin työpaketissa keskityttiin asettautumispalvelun muotoiluun, International House Joensuu -konseptin ja toimintamallin käyttöönottoon, asiakastyön työkalujen uudistamiseen sekä verkkosivujen laatimiseen. Asiakaspalautetta kerättiin kyselyllä, ja palaute oli pääasiassa kiittävää. Verkkosivut valmistuivat toukokuussa 2022. Loppuseminaari järjestettiin yhteistyössä Maakuntaliiton ja Business Joensuun kanssa 23.2.2022.

Määrälliset mittarit: Tavoitteena: 12 hankkeeseen osallistuvaa yritystä, 50 hankkeeseen osallistuvaa kv-osaajaa tai näiden perheenjäsentä. International House Joensuu verkkosivuja on katseltu 20.12.2022 yhteensä reilut 12 500 kertaa.

Tulokset: Palveltu EFI, UEF, 9 yritystä ja 28 kv-asiantuntijaa

Lisätiedot: Eija Asikainen, eija.asikainen@joensuu.fi, p 050 597 8875

Nettisivut: [lisisti idässä - International House Joensuu \(internationaljoensuu.fi\)](https://www.internationaljoensuu.fi)

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



Euroopan unioni
Euroopan sosiaalirahasto

J • ENSUU

JOENSUUN SEUDUN KOTOUTUMISTYÖN KESKUS -HANKE

Toteutus: 1.9.2021–30.08.2022. Rahoitusohjelma: Työ- ja elinkeinoministeriö. Kokonaisbudjetti kaudella 1.9.2021 – 30.8.2022 yhteensä 151 807,14 €. TEM rahoitus 106 265,00 €, omarahoitus 45 542,14 €. Uusi hankepääätös kaudelle 1.9.2022 – 31.8.2023 kokonaisbudjetti 151 428 €, josta TEM rahoitus 106 000 €.

Toteuttaja: International House Joensuu

Tavoitteet: Tavoitteena on tehostaa maahanmuuttajien kotoutumista ja työllistymistä kehittämällä matalan kynnyksen ohjaus- ja neuvontatoimintaa perustuen monialaiseen yhteistyöhön. Avustuksen avulla pyritään kehittämään valtakunnallisesti kattava ohjaus- ja neuvontapalveluiden verkosto, joka kunta- ja järjestöyhteistyön ja monikanavaisuuden kautta rakentuu vastaamaan erilaisiin alueellisiin ja paikallisiin tarpeisiin.

Toimenpiteet: Monitoimijaisessa yhteistyössä kehitetään maahanmuuttajille suunnattu seudullinen tieto-, neuvonta- ja ohjauspalveluiden kokonaisuus vastaamaan kuntien tunnistettua tarvetta; tehdään monikanavaisia kokeiluja seudullisen tieto-, neuvonta- ja ohjauspalveluiden kokonaisuuden tuotteisiin ja palveluihin liittyen ja tehdään kokeiluja yhdessä 3.sektorin yhdistystoimijoiden kanssa matalankynnyksen vertaisneuvonnan kehittämiseksi ja maahanmuuttajien osallisuuden lisäämiseksi.

Vuoden 2022 tuloksia: neuvottelut hankkeessa mukana olevien kuntien kanssa, Maire asiakasjärjestelmän raportointiominaisuuksien kehittäminen, koulutusten järjestäminen yhdessä IOM:n, Heinäveden ja Outokummun kuntien kanssa, asumisen ohjauksen, asiointiavun ja arabiankielisen päivystyspuhelimen järjestäminen yhdessä järjestökumppanien kanssa. Kitee saatu mukaan uudelle hankekaudelle.

Mittarit: Toteutunut kuntayhteistyö, toteutuneet koulutukset, seudullinen asiakastuki, uusittu asiakastietojärjestelmä ja raportointiominaisuudet.

Lisätiedot: Eija Asikainen, eija.asikainen@joensuu.fi, p 050 597 8875

HIILINEUTRAALI KIERTOTALOUSKAUPUNKI – SUUNNITELLEN JA RAKENTAEN -HANKE (HIKKA-HANKE)

Toteutus: 1.9.2022–31.8.2023. Rahoitus: Kuntien ilmasto- ja kiertotaloushankkeet, kokonaisbudjetti 100 000 €, josta Ympäristöministeriön osuus 70 000 € ja Joensuun kaupungin osuus 30 000 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupunki, kaupunkiympäristön toimiala/ympäristönsuojeluyksikkö

Tavoitteet: Hankkeessa kehitetään pysyviä toimintatapoja Joensuun kaupungin kaupunkiympäristön toimialaan päästöjen vähentämiseksi ja kiertotalouden edistämiseksi. Hankkeessa käydään läpi toimialan toiminnot suunnittelusta toteuttamiseen. Tavoitteena on tunnistaa nykyiset toimintatavat, joilla toimialalla ja sen yksiköissä edistetään kiertotaloutta ja vähähiilisyttä, sekä kehittää olemassa olevia ja uusia tapoja vähähiilisyden ja kiertotalouden edistämiseksi.

Toimenpiteet: Hankkeen alussa tunnistetaan kaupunkiympäristön toimialan nykyiset prosessit sekä olemassa olevat toimet kiertotalouden ja vähähiilisyden edistämiseen. Tämän jälkeen parannetaan jo olemassa olevia ja kehitetään uusia toimintatapoja kiertotalouden edistämiseksi ja päästöjen hillitsemiseksi toimialalla. Lopulta luodaan ohjeistukset sekä seurannan ja mittaamisen tavat kehitetyille toimenpiteille. Hankkeen lopussa kootaan tulokset yhteen toimintaohjeeksi sekä viestitään tuloksista avoimesti esimerkiksi yhteistyöverkostoihin, joissa Joensuun kaupunki on mukana (mm. FISU- ja Hinku-verkostot).

Vuoden 2022 tuloksia: Kaupunkiympäristön toimialan henkilöstölle tehtiin kysely nykyisiin vähähiilisyttä ja kiertotaloutta tukeviin toimintoihin sekä kehitysideoihin liittyen. Kaupungin koko henkilöstölle tehtiin energiakysely, jolla selvitettiin henkilöstön valmiuksia työtiloissa tehtäviin energiansäästötoimenpiteisiin. Toimialan nykyiset toimet vähähiilisyteen ja kiertotalouteen kartoitettiin ja kehitysideointi laitettiin aluille kaikkien yksiköiden kesken. Lisäksi suunniteltiin tammikuussa 2023 järjestettävää rakentamisen puolen työpajaa FIGBC:n kanssa, ja kilpailutettiin keväällä toimialalle suunnitellut työpajat hankkeen teemoihin liittyen.

Mittarit: Toimialalle suunnattuun kyselyyn vastaajia 28 kpl, energiakyselyyn 279 kpl. Hankkeesta tiedotettu Climate Joensuun nettisivuilla sekä CJ:n somekanavilla. Marraskuun 2022 loppuun mennessä on järjestetty yhteensä 25 kokousta toimialan henkilöstön kanssa. Kokouksissa on esitelty hanketta, selvitetty yksiköiden nykyisiä toimintatapoja ja ideoitu vähähiilisyttä ja kiertotaloutta edistäviä toimia. Loppuvuodesta on kilpailutettu pienhankintana keväälle 2023 suunniteltu kolmen työpajan sarja.

Lisätiedot: Lisa Niskasaari (lisa.niskasaari@joensuu.fi 21.12.2022 asti) ja

Aino Kangas (aino.kangas@joensuu.fi)/Joensuun kaupunki. Puh. 0504086052



Ympäristöministeriö
Miljöministeriet
Ministry of the Environment

J • ENSUU

GREEN PARK YRITYSPUISTON LIIKENNEVERKON RAKENTAMINEN

Toteutus: 1.8.2019-31.7.2022, Rahoitusohjelma: Euroopan Aluekehitysrahasto, kokonaisbudjetti n. 1,6 milj. €, josta EAKR 957 000 € (sis. alv.), Joensuun kaupunki 828 000 €

Toteuttajat: Joensuun kaupunki, Kaupunkirakennepalvelut.

Tavoitteet: Hankkeen tavoitteina ovat Joensuun kaupungin Penttilän kaupunginosaan sijoittuvan Green Park yrityspuiston liikenneyhteyksien kehittäminen alueen kokonaissuunnitelman mukaisen työpaikka-alueen toteuttamisen mahdollistamiseksi ja toteutuvan liikenneverkon hyödyntäminen alueen älykkään kokonaislogistiikan osana sekä tarjota mahdollisuus esimerkiksi energiaomavaraisuuteen tähtäävien ratkaisujen sijoittamiseen katualueille. Tavoitteet tukevat osaltaan Joensuun kaupungin ilmasto-ohjelman päätavoitteeksi asetetun Hiilineutraali Joensuu 2025 -tavoitteen toteutumista ja edistävät kiertotaloutta.

Toimenpiteet: Hankkeen toimenpiteinä ovat Kuhasalontien, Ahtaajankujan ja Luostaritien rakentaminen laadittujen kokonaissuunnitelmien mukaisesti. Rakennettavien katujen kokonaispituus on noin 1,55 kilometriä. Katuosuuksiin sisältyvät ajoradat, pyörätiet ja katuun kuuluvat varusteet, kuten liikennemerkkit ja valaistus sekä aluetta palvelevat laitteet. Toteutuksessa käytetään uusiomateriaaleja mahdollisuuksien mukaan. Valaistus toteutetaan energiatehokkaalla led-valaistuksella.

Vuoden 2022 tuloksia: Ahtaajankujan viimeistelytyöt; päällystys- ja vihertyöt tehtiin valmiiksi 2022. Kaikki hankkeen toimenpiteet on tehty valmiiksi ja hanke on otettu vastaan.

Mittarit: Kehittää Green Park yrityspuiston liikenneyhteyksiä niin, että ne tukevat alueen yritystoimintaa ja luovat osaltaan mahdollisuuden toteuttaa alueesta Green Park yrityspuiston kokonaissuunnitelman mukainen työpaikka-alue, jossa hyödynnetään älykkäitä ja energiatehokkaita ratkaisuja. Toteuttaa Green Park alueen liikenneverkko aikataulullisesti niin, että yrityspuiston suunnitelmat ja yritystoiminnan investoinnit pystyvät toteutumaan suunnitellusti.

Lisätiedot: Janne Kettunen / Joensuun kaupunki, 040 485 3618

Nettisivut: <https://www.joensuu.fi/hankkeet>

Vipuvoimaa
EU:lta
2014–2020



J • ENSUU

Hyvinvoinnin kehittämishankkeet

Varhaiskasvatuksen ja koulutuspalvelujen hankkeet

POIKKEUSOLOISTA AIHEUTUVIEN KASVU- JA OPPIMISEROJEN TASOITTAMINEN (KORONA II)

Toteutus: 3.9.2021 – 31.12.2022. (Käynnistyy 1.1.2022). Valtion erityisavustus varhaiskasvatukseen ja esi- ja perusopetukseen koronaepidemian (COVID-19) vaikutusten tasoittamiseksi vuosille 2021–2022. Kokonaisbudjetti 238 000 €, josta avustusta 226 000 € ja omarahoitusta 12 000 €. Jakaantuu varhaiskasvatuksen (38 000 €) ja koulutuspalvelujen (200 000 €) kesken.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin hyvinvoinnin edistämisen palvelut

Tavoitteet: Tavoitteena se, että korona-ajan vaikutukset jäävät mahdollisimman vähäisiksi eikä koulupudokkuus lisääny myöhemmässä vaiheessa puutteelliseksi jääneen varhaiskasvatuksen tai koulupoissaolojen vuoksi.

Toimenpiteet: Kasvussa ja oppimisessaan tukea tarvitsevien lasten ja perheiden tukeminen niin, että poikkeusolojen negatiiviset vaikutukset jäävät mahdollisimman vähäisiksi. Painopiste perusopetuksessa kouluikäikäymättömien lasten ja nuorten sekä vieraskielisten lasten tukitoimenpiteisiin sekä yleiseen tukiopeukseen ja varhaiskasvatuksessa vieraskielisten ja mahanmuuttajataustaisten lasten tukitoimenpiteisiin.

Vuoden 2021 tuloksia: Hanke käynnistyy 1.1.2022

Mittarit: Tukiopeustuntien määrä, lisäresurssin ohjauksessa/opetuksessa olevien s2-oppilaiden määrä

Lisätiedot:

Hilkka Mäkinen / Joensuun kaupunki, hyvinvoinnin edistämisen palvelut

VARHAISKASVATUKSEN SOSIAALISEN TOIMINTAKULTTUURIN KEHITTÄMINEN (VUOROVAIKUTUSHANKE)

Toteutus: 18.9.2020 – 31.7.2021. (Käynnistyi 3.5.2021). Valtion erityisavustus innovatiivisten oppimisympäristöjen kehittämiseen varhaiskasvatuksessa. Kokonaisbudjetti 138 000 €, josta avustusta 123 864 € ja omarahoitusta 14 136 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin hyvinvoinnin edistämisen palvelut

Tavoitteet: 1. Varhaiskasvatuksen sensitiivisyyden, lämpimän vuorovaikutuksen ja vahvuusperustaisuuden lisääminen ja kehittäminen päiväkotien varhaiskasvatusryhmissä. 2. Aikuisten ja lasten välisen, aikuisten keskinäisen ja lasten keskinäisen laadukkaan vuorovaikutuksen lisääminen varhaiskasvatuksessa 3. Tavoitteena on lapsen tasapainoisen kasvun ja kokonaisvaltaisen hyvinvoinnin sekä oppimisen tukeminen positiivisen vuorovaikutuksen kautta.

Toimenpiteet: Vuorovaikutuksen laadun kehittäminen erilaisin menetelmin pilottipäiväkodeissa (7kpl). Toimenpiteet ja menetelmät määräytyvät kunkin päiväkodin tarpeista käsin.

Vuoden 2021-2022 tuloksia: Työskentely saatu päätökseen kaikissa pilottipäiväkodeissa. Työn luonne ollut työhohjauksellista ja erilaisten vuorovaikutusmenetelmien yksikkökohtaista kehittämistä. Henkilökunta ja johtajat kokeneet menetelmät vaikuttavina ja oman työn kehittämiseen sopivina.

Mittarit: Laadullinen mittari: varhaiskasvatuksen henkilökunnan kokemus hankkeen vaikuttavuudesta

Lisätiedot:

Hilkka Mäkinen / Joensuun kaupunki, hyvinvoinnin edistämisen palvelut

ERITYISAVUSTUS VARHAISKASVATUKSEN TASA-ARVOA EDISTÄVIIN TOIMENPITEISIIN JA LAADUN KEHITTÄMISEEN

Toteutus: : 1.1.2022-31.12.2022, Rahoittaja: OKM ja hyvinvoinnin edistämisen palvelut, kokonaisbudjetti 1 602 500€, josta omarahoitusosuus 320 500€

Toteuttajat: hyvinvointipalvelut

Tavoitteet: Tavoitteeksi on asetettu, että perusopetuksen alkaessa lasten sosioemotionaalinen oireilu on vähentynyt, jolloin he pystyvät oppimiaan ja kasvamaan. Tämä edellyttää sitä, että lapset ja perheet saavat riittävän vahvan ja koordinoitun tuen jo varhaiskasvatusvaiheessa. Lisäksi voimakkainta ja eri palveluiden tukea tarvitseville lapsille ja perheille on nimetty lapsen mukana kulkeva vastuuhenkilö, joka koordinoi palveluja. Vastuuhenkilöt siirtyvät mahdollisuuksien mukaan varhaiskasvatuksesta kouluun lasten mukana.

Toimenpiteet: Kaupungilla toimii seitsemän päivähoitajaa (lumikkia ja lumiukkoa), jotka ovat työskennelleet kaikkein haasteellisimmin käyttäytyvien lasten ja heidän perheidensä kanssa. Lisäksi olemme palkanneet noin 50 avustajaa, perheohjaajia, erikielisiä avustajia, varhaiskasvatuksen opettajia ja S2-opettajan tukemaan inklusiivisia ratkaisuja.

Tuloksia: Sosioemotionaalista kuntoutusta tarvitsevien lasten tukiprosessit ovat käynnistyneet entistä varhemmin, jolloin koulun alkaessa lasten tukirakenne on jo aiempaa jäsenyempi.

Mittarit: Hankkeen tuloksia seurataan varhaiskasvatuksen aikana mm. avustajahakemusten (lapsen aggressiiviseen käyttäytymiseen) perusteella. Myös henkilöstön jaksamista sekä perusopetuksen alkaessa sellaisten oppilaiden määrää, jotka tarvitsevat keskitettyä pienryhmää käyttäytymisenhaasteiden vuoksi, seurataan. Lisäksi kaupungin hyvinvointisuunnitelmassa kirjattujen tavoitteiden toteutumista seurataan.

Yhteyshenkilö ja verkkosivut (jos on): Katja Pussinen

ERITYISAVUSTUS ESI- JA PERUSOPETUKSEN TASA-ARVOA EDISTÄVIIN TOIMENPITEISIIN JA LAADUN KEHITTÄMISEEN

Toteutus: 1.1.2022-31.10.2022 , rahoittaja OKM, kokonaisbudjetti 1 031 250 €, josta omarahoitusosuus 206 250€. Näistä 16,5% ohjautuu Itä-Suomen harjoittelukoulun käyttöön. Toiminta jatkuu 1.11.2022 alkaen uudella OKM:n rahoituksella.

Toteuttajat: hyvinvointipalvelut

Tavoitteet: Varmistaa tuettu siirtyminen esiopetuksesta perusopetukseen vaativaa erityistä tukea tarvitsevien oppilaiden osalta ja mahdollistaa erityistä tukea tarvitsevien oppilaiden opiskelu lähikouluissansa, kehittää joustavia ja muokattavissa olevia ratkaisuja erilaisten oppijoiden tarpeisiin, varmistaa koulua käymättömien oppilaiden perusopetuksen suorittaminen yksilöllisten mallien avulla, luoda toimivia malleja lastensuojelulaitosten oppilaiden opetukseen, kodin ja koulun yhteistyön kehittäminen oppilaan oppimisen varmistamiseksi,

Toimenpiteet: Joensuun kaupunki on kuuden vuoden ajan ottanut myös vaikeavammaiset oppilaat omaan esi- ja perusopetukseen (aiemmin he ohjautuivat varhaiskasvatuksesta Honkalampikeskuksen kouluun eri kunnan puolelle). Tätä jatketaan luomalla erilaisia tukirakenteita kouluihin. Sosio-emotionaalisesti oireilevien oppilaiden keskitettyä kuntouttavaa opetusta hajautetaan oppilaiden lähikouluihin osana Joensuussa aloittavaa Icehearts -toimintaa. Kuntouttavan sosio-emotionaalisesti oireilevien oppilaiden opetuksen jalkautumista päiväkotien esiopetukseen jatketaan. Etsitään aktiivisesti vaihtoehtoisia malleja opetuksen järjestämiselle sairaalakoulussa. Hankkeessa tuetaan vahvasti esiopetusryhmiä avustajien tuella ja haetaan mahdollisuuksia heidän siirtymiselleen lapsen mukana kouluun. Perusopetukseen kehitetään erilaisia joustavia malleja tukea tarvitsevien oppilaiden opetukseen huomioiden myös kieli- ja kulttuuriryhmät. Koulua käymättömille oppilaille rakennetaan vastuuopettajamallia, jonka avulla heidät saataisiin kiinnittymään takaisin kouluun. Tämä on syksystä 2021 aikana yhdistetty Sitouttava kouluyhteistyön hankkeeseen.

Vuoden 2022 tuloksia: Hanke on pääosin jatkohanketta edellisen vuoden hankkeelle ja tavoitteet ja toimenpiteet on saavutettu suunnitellusti. Koulua käymättömien oppilaiden opetuksella on saatu lupaavia tuloksia aikaan. Lisäksi erityishuomiota on kiinnitetty neuropsykiatrisia erityisvaikeuksia omaavien oppilaiden räätälöityihin opetusjärjestelyihin.

Mittarit: Lähikoulussa opiskelevien oppilaiden määrä suhteessa keskitetyissä ratkaisuissa opiskelevien määrään ja kouluikäikäyrittömyys

Yhteyshenkilö ja verkkosivut (jos on): Katja Pussinen

SITOUTTAVA KOULUYHTEISTYÖ

Toteutus: 1.8.2021–31.05.2023, rahoittaja OKM, kokonaisbudjetti 133 370€, josta omarahoitusosuus 27 538€. Jatkorahoitus 1.1.2022 - 31.12.2023 118 705€, josta omarahoitusosuus 24 605€

Toteuttaja: Joensuun kaupungin hyvinvointipalvelut

Tavoitteet: Ehkäistään koulupoissaoloja luomalla toimenpiteitä kouluyhteisöön kiinnittymiseksi. Kehitetään poissaolojen seurannan, riskiryhmien tunnistamisen, syiden selvittämisen ja varhaisen puuttumisen keinoja yhteistyössä oppilaiden ja kotien kanssa. Kehitetään joustavia palveluihin ohjautumisprosesseja sekä toimenpiteiden koordinaation käytänteitä yhteistyössä oppilaiden, kotien ja monialaisen verkoston kanssa. Lukuvuonna 2021-2022 on kehitetty kuntakohtaisia malleja OKM:n ohjauksessa ja vuonna 2022-2023 viedään mallia käytäntöön. 1.8.2023 alkaen tulee voimaan perusopetuslain 26§ muutos, jonka mukaisesti opetuksen järjestäjä on velvollinen poissaolojen seurannan lisäksi ennaltaehkäisemään ja puuttumaan poissaoloihin suunnitelmallisesti

Toimenpiteet: Joensuussa on perustettu teeman ympärille ilmiötyöryhmä, joka työstää mallia. Työryhmässä on mukana lastensuojelun, palvelutarpeenarvioinnin yksikön, lapsiperhepalveluiden, oppilashuoltopalveluiden, nuorisopsykiatrian, perhekeskuslääkärien, Pataluodon ja Nepenmäen koulujen, nuorisopalveluiden sekä muita hyvinvoinnin edistämisen palveluiden edustajia. Hankkeeseen on kohdennettu myös noin kahden htv:n verran kuraattoriressursseja. Hankkeen pilottikouluina ovat pääasiassa Nepenmäen ja Pataluodon koulut.

Vuosien 2021-2022 tuloksia: Malli on kehitetty ja sitä jalkautetaan myös pilottikoulujen ulkopuolisille kouluille kuluvan lukuvuoden aikana. Mallin jalkauttaminen on lisännyt opetushenkilökunnan ymmärrystä varhaisen puuttumisen tärkeydestä lapsen/ nuoren kokonaiskehityksen kannalta, kun ns. hiljaisia signaaleja havaitaan. Hiljaisia signaaleja ovat esimerkiksi muutokset lapsen ihmissuhteissa tai perheen elämäntilanteessa, lapsi on liian isoissa saappaissa jo pienenä (nuoret hoivaajat), lapsen kokemus yksinäisyydestä tai kiusaamisesta, ylisuorittavat lapset, hallitsematon ruutu-aika sekä nepsy-haasteet ja käytöksellä reagoiminen).

Mittarit: Koulupoissaolot

Lisätiedot: Katja Pussinen

HARRASTAMISEN SUOMEN MALLI

Toteutus: 1.9.2022–31.07.2023. Aluehallintovirasto tukee toimintaa 166500 € ja Joensuun kaupungin omarahoitusosuus 41625 €

Toteuttaja: Joensuun kaupungin nuorisopalvelut

Tavoitteet: "Kaikilla joensuulaisilla koululaisilla on harrastus"-tavoite kokoaa kaupungin tarjoamia harrastuksia yhteisen koordinoinnin alle. Harrastamisen mallissa tavoitellaan mahdollisimman laajaa osallistujajoukkoa harrastuksiin ja etsivässä harrastustoiminnassa tunnistetaan niitä lapsiryhmiä, jotka eivät muuten hakeudu, pysy tai voi osallistua avoimiin harrastusryhmiin.

Toimenpiteet: Järjestää harrastustoimintaa kaikilla hankkeen kouluilla (25 kpl).

Vuoden 2022 tuloksia: 100 kerhoa on alkanut ja ilmoittautumisia on yli 800.

Mittarit: Osallistujamäärät

Lisätiedot:

Annu Jantunen, nuorisotyön koordinaattori, annu.jantunen@joensuu.fi, p. 050 596 4560

<https://nuortenjoensuu.fi/harrastamisensuomenmalli/>



KONSULTATIIVINEN SAIRAALAOPETUS 2022-2023

Toteutus: 1.8.2022–31.12.2023. Rahoitusohjelma: Opetus- ja kulttuuriministeriö, kokonaisbudjetti 121 010,40 euroa €, josta Opetus- ja kulttuuriministeriö 100 842,00 ja Joensuun kaupunki ja 11 Siun soten alueen kuntaa omarahoitusosuus 20 168 €.

Toteuttaja: Nepenmäen koulun sairaalaopetus, Tikkamäki

Tavoitteet: Hankkeen avulla Nepenmäen koulun sairaalaopetuksessa jatkaa hanketyöntekijänä yksi konsultatiivinen erityisopettaja ja hankkeen ulkopuolella on yksi konsultatiivinen erityisopettaja. Tavoitteena on lähikoulujen osaamisen vahvistaminen sekä ennalta ehkäisevän ja varhaisen tuen juurruttaminen koulujen toimintakulttuuriin. Lisäksi tavoitteena on vahvaa tukea tarvitsevien oppilaiden monialaisen työn ja rakenteiden vahvistaminen.

Toimenpiteet: Nepenmäen koulun sairaalaopetus Tikkamäellä tarjoaa konsultaatiota Siunsoten alueen kunnille (Pohjois-Karjala) ja hankkeen avulla 11 kuntaan (ei Lieksa ja Juuka mukana). Toiminnan keskiössä on yhteistyö lasten- ja nuorisopsykiatrian kanssa sairaalaopetuksen keinoin. Toimintamallina on sairaalaopetuksen pedagoginen ja ennaltaehkäisevä tilannearviokonsultaatio (yksilöön ja yhteisöön kohdistuvat interventiot). (OKM) Konsultaatio voi olla ohjausta tai tukea kohdistuen lapseen, nuoreen, huoltajiin, opettajiin sekä koulujen monialaiseen oppilashuoltoon mukaan lukien yhteistyö sosiaali- ja terveystoimen sekä erikoissairaanhoidon kanssa. Konsultaatio voi olla jalkautuvaa tai etätyötä. Konsultointi voi olla yksilöön tai yhteisöön kohdistuvaa tilanteen arviointia ja yhdessä eri osapuolten kanssa ratkaisujen etsimistä.

Vuoden 2022 tuloksia: Elokuun alussa tiedote ja esite sairaalaopetuksen konsultoinnin hankkeen jatkosta Siun soten alueen sivistysjohtajille ja koulujen rehtoreille (Paitsi Lieksa ja Juuka). Työaikaseurantaa jatketaan edelleen OAJ:n VIPU- sovelluksella. Lasten ja nuorisopsykiatrian poliklinikoille tiedottaminen, ennakkotietolomakkeen käyttöön otto ja tiimeihin osallistuminen. Yhteistyötä jatketaan valtakunnallisesti muiden konsultoitavien erityisopettajien (n.40kpl) kanssa ja siihen liittyen mm. viikottaiset ”Konsu-kaffet” perjantaisin Teamsin kautta. Marraskuussa valtakunnalliset sairaalaopetuspäivät Turussa ja niissä koulutukseen osallistuminen. Lisäksi hankkeen konsultatiivisille opettajille järjestetään valtakunnallisesti koulutuspäiviä syksyllä ja keväällä 2022-23 Turun hankekoordinoinnin kautta.

Mittarit: Hanke on mukana Itä-Suomen Yliopiston tutkimuksessa ja konsultoivat erityisopettajat raportoivat kaikki konsultaatiotapaukset lomakkeilla.

Lisätiedot: Apulaisjohtaja, erityisluokanopettaja Marika Mervola (Nepeänmäen koulun sairaalaopetus), 050- 4434550

marika.mervola@edu.joensuu.fi

NYT NOPEAN NUORISOTYÖN YKSIKKÖ

Toteutus: 01.06.2022 – 31.05.2023 (Toiveena jatko 31.03.2025 haetaan joka vuosi erikseen). Rahoitusohjelma: Erityisavustukset nuorisoalan alueellisen ja paikallisen toiminnan kehittämiseen, kokonaisbudjetti 40 000 €. Valtionavustuksen osuus kokonaisrahoituksesta 35 000 €

Toteuttaja: Joensuun kaupungin Nuorisopalvelut

Tavoitteet: Nuorten käytös huolettaa sekä alueella asuvia, että eri ammattilaistahoja. Verkostoneuvottelujen kautta tilannekuva on muotoutunut vakavaksi huoleksi nuorista. Nuorisotyön menetelmin olisi tehtävissä paljon enemmän. Ratkaisuina ongelmiin ei ole nuorten sulkeminen julkisten tilojen ulkopuolelle, penkkien poistaminen tai valvontakameroiden lisääminen. Hankkeen tarkoituksena on reagoida alueellisiin ilmiöihin uusilla, kokeilevilla menetelmillä ja nopeasti. Monesti alueen nuoriso-ohjaaja on tietoinen paikallisista ilmiöistä, mutta hänen työnsä kohdentuu avoimessa nuorisotyössä ja ryhmätyössä kohdattuihin nuoriin, joten resurssin irrottaminen on haastavaa, koska sillä on välitön vaikutus myös muihin lieveilmiöihin, kun nuorisotila on kiinni.

Toimenpiteet: Tunnistaa ja löytää oikeat nuoret. Tukea heidän huoltajiensa kasvatustyötä ja tiivistää yhteistyötä koulun kanssa. Ohjata nuoria toisenlaiselle polulle kehittämällä nuorisotyön menetelmiä. Lisätä muiden työntekijöiden osaamista.

Vuoden 2022 tuloksia: mm. Wauto toiminnassa kohdattu paljon nuoria sekä havaittu alueellisia ilmiöitä. Yhteistyöverkostotyöskentely aloitettu erityisesti koulujen kanssa.

Mittarit: Ydinnuoret ovat löytyneet. / työntekijöiden itsearviot. Ydinnuorten vanhemmat on kohdattu. / kohtaamisten lukumäärä, huoltajien arviot ja työntekijöiden itsearviot. Näiden nuorien kanssa tehty laajempi interventiotyö on tuottanut tulosta. / nuorten omat arviot. Yhteisö on tasapainoisempi ja siellä asuvien hyvinvointi ja turvallisuus ovat parantuneet / nuorten arvio alueen viihtyvyydestä. Korjaus- ja ilkeistä aiheutuneet rakennuskustannukset ovat pienentyneet. / Tilakeskuksen arvio. Ilmiöihin on tartuttu oikeasti nopeasti. / työntekijöiden ilmiökuvaukset ja arvio

Lisätiedot: henna-riikka.uuksulainen@joensuu.fi , petri.happonen@joensuu.fi

LUKEMISEN IHMEELLINEN POLKU

Toteutus: 1.8.2020-31.7.2022. Rahoittaja: Opetus- ja kulttuuriministeriö, kokonaisbudjetti: 91 395 €, josta OKM 82 000 € ja Joensuun kaupunki 9 395 €

Toteuttaja: Joensuun kaupungin koulutuspalvelut

Tavoitteet: Kehitetään varhaiskasvatuksen, esiopetuksen ja alkuopetuksen kielellistä toimintaa ja ympäristöä sekä tehdään kirjallisuutta näkyväksi lasten arjessa. Henkilöstön osaamista tuetaan koulutuksella ja pedagogisilla materiaaleilla. Hankitaan ajantasaista ja lapsia kiinnostavat materiaalia, jotka lisäävät kiinnostusta tarinoita kohtaan ja kasvattavat heidän kielellisiä valmiuksiaan. Tarkoituksena on rakentaa jokaiselle oppilaalle yksilöllinen ja yhtenäinen opinpolku lukemisen maailmaan.

Toimenpiteet: Koulutetaan varhaiskasvatuksen ja alkuopetuksen henkilökuntaa kirjallisuuskasvatuksen eri aiheisiin ja toteutustapoihin. Hankitaan uusia kirjoja ja digitaalista materiaalia varhaiskasvatuksen yksiköiden käyttöön. Kokeillaan Ytimessä-hankkeessa kehitettyjä menetelmiä ja muokataan niistä alueen kouluihin valmiita malleja kirjallisuuden opetukseen ja lukemaan innostamiseen.

Vuoden 2022 tuloksia: Vuoden 2022 alussa Seppo.io-pelialustalla suunniteltiin ja toteutettiin kolme peliversiota. Alkuvuodesta tilattiin kirjat päiväkodeille ja perhepäivähoitajille. Päiväkodeille hankittiin myös tablettitietokoneet. Kevään aikana tuotettiin kuusi videotallennetta, joista kolme satutunteja ja kolme vinkkivideota satuhetken pitämiseen. Keväällä pidettiin viimeinen koulutus, jossa esiteltiin hankkeen aikana toteutettuja yhteisöllisen lukemisen kokeiluja Hankkeessa tuotettu pedagoginen materiaali tallennettiin Pedanet-sivujen lisäksi Freed-opettajayhteisöön. Freed-kanavallamme julkaistua materiaalia oli 3.5. mennessä käyty katsomassa 27 218 kertaa ja tallennettu 3961 kertaa. Materiaalikonaisuuksia palvelussa oli kanavallamme 68 kappaletta. Kolmella koululla oli lukuagenttikokeilut.

Mittarit: Kaiken kaikkiaan kokeiluihin osallistui opettajien ilmoitusten mukaan Joensuussa 303 oppilasta ja 15 opettajaa. Koulutuksissa oli 43 opettajien osallistumista, lisäksi omaehtoiset opiskelijat. Arvion mukaan noin 10 opettajaa on ottanut luokassa käyttöönsä uusia toimintatapoja, malleja tai materiaaleja. Varhaiskasvatuksesta tavoitimme kaikki kuntien perhepäivähoitajat (Joensuusta 69) hankkeen koulutuksiin. Ryhmien koko on 3-4, joten lapsia heidän kauttaan tavoitettiin noin 242. Kaikki Joensuun kunnalliset päiväkodit saivat lisää kirjoja, lapsimäärä varhaiskasvatuksen henkilöstöltä saadun tiedon mukaan 2304. Lisäksi videotallenteiksi tehtyjä satutunteja, sekä Seppo.io-alustalle tehtyjä pelejä tullaan mainostamaan varhaiskasvatukselle enemmän ensi syksyn alkaessa, jolloin arvioin noin puolen käyttävän näitä mahdollisuuksia, eli 1273 lasta.

Lisätiedot: Suvi Katves (suvi.katves@joensuu.fi) ja Pirkko Ahola (pirkko.ahola@joensuu.fi) / Joensuun kaupunki
Nettisivut: <https://peda.net/opetusuunnitelma/ops2016/lukemisen-ihmeellinen-polku-hanke>; <https://www.freed.com/p/lukemisenihimeellinenpolku>; bit.ly/lipkoulutus

J • ENSUU

PERUSASTEEN OPPILAANOHJAUKSEN KEHITTÄMISHANKE 2021-2022

Toteutus: 1.9.2021–31.12.2022. Rahoitusohjelma: Opetus- ja kulttuuriministeriö ja yhteistyöryppään kunnat (Ilomantsi, Joensuu, Juuka, Kontiolahti, Liperi, Outokumpu ja Polvijärvi sekä UEF:n harjoittelukoulut Rnor ja Tnor); kokonaisbudjetti 85 100€; josta OKM 68 000€; omarahoitus (oppilastilaston 2020 mukaan jyvitettyä) kunnilta 17 100€.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin hyvinvointipalvelut / koulutuspalvelut

Tavoitteet: OHJUS-hankkeen tavoitteena on kehittää perusasteen ohjauksen käytänteitä, luoda seudullinen toimintamalli sekä parantaa ohjauksen laatua ja vaikuttavuutta. Tavoitteena on luoda yhteiset käytänteet tiedonsiirtoon sekä kehittää perusasteen ja toisen asteen nivelvaihetta tukevia toimintatapoja ja tehostetun ohjauksen käytänteitä. Hankkeen avulla pyritään kehittämään ja vahvistamaan moniammatillista yhteistyötä kouluissa ja luomaan uusia tapoja tutustua työelämään. Lisäksi hankkeen tavoitteena on vahvistaa ohjauksen roolia osana koulun toimintakulttuuria Koko koulu ohjaa –hengessä.

Toimenpiteet: Ohjauskoordinaattori kiersi seudun perusasteen ylä- ja yhtenäiskoulut kertoen ohjauksen käytänteistä, oppivelvollisuuden laajentumisesta sekä tehostetusta henkilökohtaisesta oppilaanohjauksesta. Järjestettiin Koko koulu ohjaa –veso yhteistyössä seutukoordinaattorin sekä Joensuun kaupungin kanssa. Tarjottiin opinto-ohjaajille ja erityisopettajille koulutusta ajankohtaisista ohjauksen asioista moniammatillisen yhteistyön lisäämiseksi, tiedonsiirron sujuvoittamiseksi sekä yhtenäisten käytäntöjen luomiseksi. Järjestettiin Oppimisen tuen ilta seudun 9.-luokkalaisille huoltajineen tarjoamaan riittävästi tietoa oppimisen ja opiskelun tuen jatkumisen mahdollisuuksista peruskoulun jälkeen. Tutustuttiin Vantaalla innovoituun työelämäpainotteiseen perusopetukseen (TEPPO) yhtenä tehostetun henkilökohtaisen oppilaanohjauksen tukimuotona.

Vuoden 2022 tuloksia: Laadittiin Joensuun seudun ohjaussuunnitelma, jonka lisäksi koottiin Thinglinkiin ohjeet koulukohtaisen ohjaussuunnitelman tekoon sekä tarjottiin tukea kouluille ohjaussuunnitelmatyöhön. Perustettiin seudun opinto-ohjaajille yhteinen Teams-alusta, johon koottiin yhteisiä käytänteitä ja materiaaleja, ja joka jää seudun opinto-ohjaajien käyttöön hankkeen päätyttyä. Seudun VALPAS-toimijoiden yhteystiedot koottiin samalle alustalle yhteydenpitoa helpottamaan. Ohjauskoordinaattori verkostoitui laajasti niin seudulla kuin sen ulkopuolellakin mm. muiden valtakunnallisten Oikeus oppia -hanketyöntekijöiden kanssa, mikä mahdollisti uusia ideoita ja näkökulmia ohjauksen asioihin Joensuun seudulle. TEPPO-mallin pilotoinnista Joensuussa sovittiin.

Mittarit: Hankkeen suunnitteluryhmä ”Nyrkki” kokoontui hankkeen aikana 15 kertaa. Seudun opinto-ohjaajille järjestettiin kolme koulutusta, jonka lisäksi oli seitsemän yhteiskoulutusta erityisopettajien kanssa. Seudullisia tapaamisia seudun opinto-ohjaajille pidettiin edellä mainittujen lisäksi niin etä- kuin lähiyhteyksinkin välityksellä yhteensä 8 kpl. Tiivistä yhteistyötä tehtiin seutukoordinaattorin kanssa. Kaikkien opinto-ohjaajien luona vierailtiin ennen Koko koulu ohjaa –kiertueen koulukäyntejä. Hankkeen lopuksi teetettiin seudun opinto-ohjaajilla palautekysely, jonka vastausten perusteella arvioitiin vaikuttavuutta. Tuloksista ilmeni, että palautekyselyyn vastanneet opinto-ohjaajat osallistuivat aktiivisesti hankkeessa järjestettyihin koulutuksiin ja tapaamisiin. He kokivat yhtenäisyyden ja yhteisöllisyyden lisääntyneen seudulla hankkeen myötä. Kollegiaalisten kohtaamisten merkitystä työssäjaksamiselle korostettiin, samoin kuin perehdyttämisen tärkeyttä varsinkin uusien toimijoiden keskuudessa. Toivottiin, että seudulle saataisiin koordinoiva opinto-ohjaaja jatkamaan OHJUS-hankkeessa aloitettua työtä kehittämisen ja koordinoinnin saralla.

Lisätiedot: Heli Vatanen p. 050 524 8798; (heli.vatanen@joensuu.fi); <https://peda.net/opetussuunnitelma/ops2016/ohjus-hanke>

J • ENSUU

LUKIOIDEN POIKKEUSOLOJEN VAIKUTUSTEN TASOITTAMISHANKE 2021-2023

Toteutus: 24.9.2021–31.07.2023. Rahoitusohjelma: Opetushallitus, kokonaisbudjetti 193800 €, josta Joensuun kaupunki 9690 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin koulutuspalvelut / lukiot

Tavoitteet: 1) Oppimistulosten parantaminen ja opiskelijoiden yksilölliseen tuen tarpeeseen vastaaminen. 2) Edistetään opiskelijoiden kokonaisyhyvinvointia ottamalla huomioon fyysinen ja psyykinen näkökulma ja kehitetään opiskelijoiden elämänhallinnan taitoja. Parannetaan opiskelijoiden työtapoja ergonomian näkökulmasta ja vahvistetaan yhteisöllisyyttä.

Toimenpiteet: 1) Jaettiin opiskelijaryhmiä pienemmäksi ja kokeiltiin yhteisopettajuutta. Kielten opiskeluun perustettiin tukikursseja niille opiskelijoille, joilla on aukkoja oppimäärän hallinnassa ja vaikeuksia kielen oppimisessa. Lisättiin tukiopetuksen ja erityisopetuksen resurssia.

2) Osoitettiin resurssia opettajalle, joka ohjasi fyysisen kunnon ylläpitämisessä ja parantamisessa sekä sen merkityksessä psyykkiseen hyvinvointiin. Järjestettiin retkiä, ryhmäytymistoimintaa ja tapahtumia yhteisöllisyyden vahvistamiseksi ja yksinäisyyden vähentämiseksi yhteistyössä opiskelijakunnan hallituksen kanssa. Järjestettiin ohjausta työergonomian parantamiseksi.

Vuoden 2022 tuloksia: Hylättyjen kurssien määrän kasvu on pysähtynyt. Kuraattori ja psykologipalveluiden kysynnän määrän kasvu on pysähtynyt.

Mittarit: Hylättyjen kurssien/opintojaksojen määrä, terveydenhoitaja-, kuraattori- ja psykologipalveluiden kysynnän määrä

Lisätiedot: Jarkko Rieppo, Joensuun lyseon lukion rehtori, jarkko.rieppo@joensuu.fi.

LUKIOIDEN POIKKEUSOLOJEN VAIKUTUSTEN TASOITTAMISHANKE II 2022-2024

Toteutus: 9.11.2022–31.07.2024. Rahoitusohjelma: Opetushallitus, kokonaisbudjetti 289750 €, josta Joensuun kaupunki 15250 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin koulutuspalvelut / lukiot

Tavoitteet: 1) Oppimistulosten parantaminen ja opiskelijoiden yksilölliseen tuen tarpeeseen vastaaminen. 2) Edistetään opiskelijoiden kokonaisyhyvinvointia ottamalla huomioon fyysinen ja psyykkinen näkökulma ja kehitetään opiskelijoiden elämänhallinnan ja kuormituksesta palaamisen taitoja, sekä vahvistetaan yhteisöllisyyttä.

Toimenpiteet: 1) Jaetaan opiskelijaryhmiä pienemmäksi ja käytetään yhteisopettajuutta. Kielten opiskeluun perustetaan tukikursseja niille opiskelijoille, joilla on aukkoja oppimäärän hallinnassa ja vaikeuksia kielen oppimisessa. Lisätään tukiopetuksen, erityisopetuksen ja ohjauksen resurssia.

2) Osoitettiin resurssia opettajalle, joka ohjaa fyysisen kunnon ylläpitämisessä ja parantamisessa. Järjestetään opiskelijoille mahdollisuuksia koulun järjestämiin hyvinvointia ja yhteisöllisyyttä lisääviin vapaa-ajan aktiviteetteihin. Suunnataan lisäresurssia retkiin ja tapahtumiin, joita suunnitellaan yhdessä opiskelijakunnan kanssa. Resurssia käytetään em. toimintoja ohjaavien opettajien palkkaukseen.

Vuoden 2022 tuloksia: Rahoituksen käyttöä ei ole vielä aloitettu

Mittarit: Hylättyjen kurssien/opintojaksojen määrä, terveydenhoitaja-, kuraattori- ja psykologipalveluiden kysynnän määrä, hyvinvointikyselyn tulokset

Lisätiedot: Jarkko Rieppo, Joensuun lyseon lukion rehtori, jarkko.rieppo@joensuu.fi.

Kulttuuripalvelujen hankkeet

TULEVAISUUDEN LUKUTAITO

Toteutus: 1.4.2021-30.6.2023. Rahoittaja: Itä-Suomen AVI, kokonaisbudjetti 67 500€, josta AVI:n avustus 54 000€ ja omavastuuosuutena Vaara-kirjastojen henkilökunnan työpanosta 13 500€.

Toteuttaja: Joensuun kaupunki, seutukirjasto

Tavoitteet: Hankkeessa rakennetaan toimintamalli, joka tukee monipuolisesti aikuisten ja toisen asteen opiskelijoiden lukutaitoa. Toiminnan painopiste on medialukutaidossa sekä kyvyssä hakea ja arvioida tietoa. Vaara-kirjastoissa on toteutettu mediakasvatushankkeita peruskouluikäisille, mutta tässä hankkeessa kohderyhmänä ovat selkeästi aikuiset. Hankkeen tavoitteena on kehittää aikuisten monipuolista lukutaitoa. Hanke on Vaara-kirjastojen yhteinen ja sitä hallinnoi Joensuun seutukirjasto.

Toimenpiteet: Hankkeessa kartoitetaan kirjastojen mediakasvatussuunnitelmia, pilotoidaan erilaisia mediakasvatuksen tapoja ja tunti- ja tapahtumamalleja ja lopuksi toteutetaan Vaara-kirjastojen yhteinen mediakasvatuksen suunnitelma toisen asteen ja aikuisväestön lukutaitotyötä varten.

Vuoden 2022 tuloksia: Hanke on kartoittanut aiempia mediakasvatussuunnitelmia ja käynnistänyt pilotointeja Vaara-kirjastoissa.

Mittarit: Mediakasvatussuunnitelman valmistuminen ja yli 18-vuotiaille järjestetyn toiminnan lisääntyminen kirjastojen tapahtumatilastoissa.

Lisätiedot: Suvi Pirnes-Toivanen, suvi.pirnes-toivanen@joensuu.fi

AMISAGENTIT

Toteutus: 1.8.2022-31.12.2023. Rahoittaja: Itä-Suomen AVI, kokonaisbudjetti 62 500€, josta AVI:n avustus 50 000€ ja omavastuuosuutena Itä-Suomen kirjastojen henkilökunnan työpanosta 12 500€.

Toteuttaja: Joensuun kaupunki, seutukirjasto

Tavoitteet: Hanke on Itä-Suomen kirjastojen yhteinen ja sitä hallinnoi Joensuun seutukirjasto. Hankkeessa selvitetään ammatillisen koulutuksen ja yleisten kirjastojen yhteistyön nykytila toiminta-alueella ja kehitetään mahdollisia yhteisiä toimintoja yleisten kirjastojen ja ammatillisten oppilaitosten käyttöön. Toiminnan tavoitteena on luoda edellytyksiä Itä-Suomen kirjastojen ammatillisen koulutuksen yhteistyöverkostolle ja samalla kehittää sekä tukea kirjastohenkilöstön valmiuksia kohdata ammattikoululainen asiakaspalvelutilanteissa. Yhteisiä toimintoja kehitetään erityisesti monilukutaidon, tiedonhankinnan ja lähteiden arvioinnin, erilaisten tekstien tulkinnan sekä oman tuottamisen ja elinikäisen oppimisen näkökulmista.

Toimenpiteet: Hankkeessa toteutetaan yhteistyöselvitys jalkautuen ammattioppilaitoksiin, haastattelujen ja kyselyiden avulla. Selvityksen pohjalta laaditaan ammattioppilaitosyhteistyötä varten kirjastojen työskentelyopas ja koulutetaan kirjastojen henkilöstöä ammattioppilaitosten kanssa tehtävään yhteistyöhön.

Vuoden 2022 tuloksia: Hanke on käynnistänyt yhteistyöselvityksen tekemisen ja koonnut selvitykseen mukaan lähtevät pilottikirjastot Itä-Suomen alueelta.

Mittarit: Työskentelyoppaan valmistuminen ja koulutukseen osallistuvan henkilöstön määrä. Kysely kirjastoille ammatillisten oppilaitosten yhteistyön kehittymisestä lukuvuoden 2022-23 aikana.

Lisätiedot: Suvi Pirnes-Toivanen, suvi.pirnes-toivanen@joensuu.fi

KULTTUURIHYVINVOINTIA MITTAAMAAN -HANKE

Toteutus: 7.12.2021–31.7.2022.

Kokonaisbudjetti: 24 966 € – Pohjois-Karjalan tulevaisuusrahasto 17 448 € ja Joensuun kaupungin sosiaali- ja terveystalouden neuvottelukunnan peruspalveluiden tukirahasto 7 478 €.

Toteuttaja: Joensuun kaupungin hyvinvoinnin toimialan kulttuuripalvelut.

Tavoitteet: Tavoitteena oli selvittää, millä tavoin ja millä mittareilla kulttuurin hyvinvointivaikutuksia on tutkittu.

Toimenpiteet: Katsauksen kirjoittaminen kulttuurihyvinvointiin ja sen mittaamiseen liittyvien tutkimusten ja tietojen pohjalta, tuotoksen esittely kulttuuri- ja liikuntalautakunnalle ja sosiaali- ja terveystalouden neuvottelukunnalle sekä kaupungin viestinnän taittaman asiakirjan levittäminen näkyvyyden lisäämiseksi eri tahoille, kuten Pohjois-Karjalan taide ja hyvinvointi -verkosto Verkkareille sekä kulttuurihyvinvoinnin valtakunnalliseen yhteyspisteeseen Taikusydämeen.

Tuloksia: Hankkeen tuloksena syntyi katsaus, jonka avulla olemassa olevaa kansallista ja kansainvälistä tutkimustietoa kerättiin kokonaiskuvan muodostamiseksi toimivista mittareista ja/tai toimivista käytännöistä. Tiivistetysti katsauksen keskeisiksi tuloksiksi nousivat yhtäältä kulttuurin ja taiteen laaja-alaiset vaikutukset ihmisten hyvinvointiin ja toisaalta vaikutusten mittaamisen ja hyvinvointitiedon muodostamisen vaikeus.

Mittarit: Hankkeelle asetetun tavoitteen täyttyminen.

Lisätiedot: Kulttuurijohtaja Katriina Leppänen/ Joensuun kaupungin kulttuuripalvelut.

POHJOIS-KARJALAN LASTENKULTTUURIVERKOSTO

Toteutus: 1.1.-31.12.2022. Rahoitus: Opetus- ja kulttuuriministeriö, vuosittain haettava yleisavustus lastenkulttuurikeskuksille sekä jäsenkuntien omarahoitus, kokonaisbudjetti 138 000 €, josta OKM 55 000 € , kuntien rahoitus yhteensä 83 000 €

Toteuttaja: Joensuun kaupungin kulttuuripalvelut, Joensuun lastenkulttuurikeskus, yhteistyössä Kiteen, Outokummun ja Nurmeksen kaupungit sekä Juuan, Kontiolahden, Liperin, Polvijärven, Rääkkylän ja Tohmajärven kunnat

Tavoitteet: Tasa-arvoisen, laadukkaan ja ammattimaisen kulttuuritarjonnan varmistaminen kaikille perusopetuksessa ja varhaiskasvatuksen piirissä oleville lapsille ja nuorille. Kulttuurikasvatuksen ja lastenkulttuurin edistäminen Joensuussa ja maakunnassa.

Toimenpiteet: Kulttuurin virta – kulttuurikasvatusohjelman toteutus kouluilla ja varhaiskasvatuksen yksiköissä Pohjois-Karjalan lastenkulttuuriverkoston alueella (10 kuntaa). Kulttuuritapahtumat, esitykset ja työpajat kouluilla, päiväkodeissa ja kulttuuritiloissa. Yhteistyö taide- ja kulttuurilaitosten kanssa. Yhteistyö valtakunnallisen lastenkulttuurikeskusten liiton jäsenkeskuksena, tapaamiset, vaikuttamistilaisuudet ja toiminta lastenkulttuurin edistämiseksi maakunnassa.

Vuoden 2022 tuloksia: Lastenkulttuuriverkosto toteutti työpajoja ja esityksiä jäsenkuntien alueella kouluilla, varhaiskasvatuksen yksiköissä ja kuntien kulttuuritiloissa. Lastenkulttuuriverkoston yhteistilauksina toteutuivat m.m. Tallari kansanmusiikkiyhtyeen kiertue, Race horse companyn sirkusesitykset Chevalier sekä Maalarikissat teatteriesitykset päiväkodeilla. Yhteistyö taide- ja kulttuurilaitosten kanssa oli tiivistä. Joensuun kaupunginorkesterin 3.-luokkalaisten konserttiin osallistui livenä koululaiset kahdeksasta kunnasta. Taidemuseokierroksille ja Pohjois-Karjalan museon työpajoihin osallistui alakoululaisia useista kunnista. Kirjasto, konservatorio ja kansalaisopisto osallistuivat myös Kulttuurin virta kulttuurikasvatusohjelma toteutukseen. Joensuun Eskarifestarit toteutettiin Mehtimäen kentällä ja 10 päiväkotia oli mukana Musiikkia päivään toiminnassa. Yhteistyötä tehtiin useiden kulttuuritoimijoiden kanssa kuten Konserttikeskus ja Dokkino. Katrillien kiemuroissa työpajat toteutettiin syyskaudesta 2022 alkaen Motoran kanssa joensuulaisilla kouluilla.

Mittarit: Avustuksen raportointi OKM:lle, tapahtumien ja osallistujien määrä (yht. n. 25000, joista Joensuu n. 7500))

Lisätiedot: Pirkko Ahola (pirkko.ahola@joensuu.fi) / Joensuun kaupunki/ Joensuun lastenkulttuurikeskus
Facebook www.facebook.com/pohjoiskarjalanlastenkulttuuriverkosto
Nettisivut: joensuu.fi/lastenkulttuuri



Liikuntapalvelujen hankkeet

URHEILUAKATEMIAN KOORDINAATIO JA ASIANTUNTIJATOIMINNAN KEHITTÄMINEN

Toteutus: 1.2.2022–31.1.2023.

Rahoitus, rahoittaja ja omarahoitusosuus: 100 000 €, OKM, omarahoitusosuus 10 %

Toteuttaja ja yhteistyökumppanit: Joensuun kaupunki, liikuntapalvelut/urheiluakatemia, Pokali ry, OK, yhteistyöseurat ja –oppilaitokset sekä lajiliitot

Tavoitteet ja toimenpiteet:

- ✓ Asiantuntijatoiminta: Kärkilajien kanssa yhteistyön valmentajajohtoisien työskentelyn syventäminen, moniammatillisuuden tehostaminen
- ✓ Johtaminen: Akatemian johtamismallia vahvistetaan entisestään siten, että toiminnan koordinointi jaetaan akatemiatoiminnan, asiantuntijatoiminnan sekä valmennuksen osa-alueisiin.
- ✓ Ominaisuusvalmennus ja urheiluyläkoulu: Lyseon peruskoulu sai urheiluyläkoulustatuksen syksyllä 2021 ja ensimmäinen lukuvuosi on nyt takana, ominaisuusvalmennus ja Kasva urheilijaksi -sisällöt ovat osa urheiluyläkoulun arkea, ominaisuusvalmentaja tekee yhteistyötä myös muiden lajivalmentajien kanssa
- ✓ Kärkilajit ja –urheilijat: Urheiluakatemian kärkilajien (uinti, pesäpallo, ampumahiihto, yleisurheilu) valmennuksen ja valmentautumisen olosuhteiden tukeminen, kärkiurheilijoiden erityistuki urheilijan tarpeen mukaan.

Vuoden 2022 tuloksia:

- ✓ Asiantuntijatoiminnan (fysioterapia, psykologi, ravitsemus, ominaisuusvalmennus) jalkautuminen valmennuslajeihin ja oppilaitoksiin
- ✓ Kärkiurheilijoiden arkeen asiantuntijoiden vahvempi osallistuminen, yksilölliset toimenpiteet, seuranta ja analyysi henk. koht. tapaamisten kautta
- ✓ Karelia AMK:n ja UEF:n opiskelijoiden harjoittelut urheiluakatemiassa (fyssarit, opinto- ja uraohjaajat, psykologiharjoittelijat)
- ✓ Vastuuhenkilöt koordinoimassa akatemiatoimintaa, valmennuksen koordinointi ja asiantuntijatoiminnan koordinointi
- ✓ 130 arvokisamitalia (kansalliset ja kansainväliset kilpailut) nuorten sarjat/aikuisten sarjat
- ✓ Ampumahiihdon valmennuskeskus-hanke ja hyvinvointi/testiaseman edistäminen

Yhteyshenkilö ja verkkosivut: akatemiakoordinaattori Tarmo Koivuranta, www.joensuu.fi/urheiluakatemia

Business Joensuu Oy:n kehittämishankkeet

Hankkeet, joiden kokonaisbudjetti ylittää 50 000 euroa.

INNOVAATIOTOIMINNAN EKOSYSTEEMISOPIMUKSEN KÄYNNISTÄMISVAIHE – JOENSUU

Toteutus: 1.4.2021 – 30.6.2022. Rahoitusohjelma: Alueellisen kehittämisen määräraha (AKKE), kokonaisbudjetti 500 000 €, josta Valtion osuus 60 % ja Joensuun kaupunki 40 %

Toteuttajat: Business Joensuu Oy (hallinnoija / päätoteuttaja). Osatoteuttajat; Itä-Suomen yliopisto UEF, Karelia Ammattikorkeakoulu Oy ja European Forest Institute EFI.

Tavoitteet: Joensuun kaupungin ja valtion välille on allekirjoitettu Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus 2021 - 2027 osana pääministeri Sanna Marinin hallitusohjelmaa. Ekosysteemisopimus on valmisteltu laajassa yhteistyössä Joensuun kaupungin, Business Joensuu Oy:n, Itä-Suomen yliopisto UEF:n, Pohjois-Karjalan maakuntaliiton, Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen ja Karelia Ammattikorkeakoulu Oy:n kesken. Sopimuksen strategiset painopistealat ovat **Bio- ja kiertotalous sekä Fotoniikka -liiketoiminta**. Painopistealoilla toteutetaan sekä yhteisiä että painoalakohtaisia toimenpidekokonaisuuksia, jotka on sopimuksessa alustavasti määritelty seuraavasti; 1) Tutkimuksesta liiketoimintaa (Research to Business), 2) Sovelluspolku (Application Track), 3) Biotalousyrityskiihdyttämö (Bioregions Accelerator), 4) Kansainvälistymispolku (Global Track), 5) Bio- ja kiertotalousalojen arvoverkostoista kasvua ja 6) Photonics Center - Collaboratation for Business and Research (Phase II). Tämä hanke koskee ekosysteemisopimuksen käynnistämistä 1.4.2021 - 30.6.2022 AKKE-rahoituksella.

Toimenpiteet: Käynnistämiseen liittyviä toimenpiteitä toteutetaan tällä hankkeella kaikissa toimenpidekokonaisuuksissa lukuun ottamatta 4) Kansainvälistymispolku (Global Track) -toimenpidekokonaisuutta.

Vuoden 2022 tuloksia: Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimuksen käynnistämistä – Joensuu -hankkeen myötä aloitettiin Joensuun kaupungin ja kumppaneiden kesken kehittämistyö innovaatiotoiminnan koordinaatiosta sekä toteutettiin kehittämistoimenpiteitä valittuihin painopistealoihin (metsäbio- ja kiertotalous sekä fotoniikkaliiketoiminta). Hankkeen aikana käynnistettiin tärkeä valtakunnallinen verkottautuminen tulevaisuuden innovaatiotoiminnan tueksi, kun Joensuun kaupunki ja toimijat osallistuivat valtakunnalliseen Innovoivat kaupungit ja yhteisöt -toimintaan sekä Joensuun toimijoille nimettiin Business Finlandilta oma yhteyshenkilö (Ilmari Absezt). Joensuun kaupunki ja toimijat, mukaan lukien yritykset, ovat tunnustaneet innovaatiotoiminnan koordinaation puutteen, jota tässä hankkeessa lähdettiin tunnistelemaan, ja samalla tehtiin operatiivista työtä valituissa osakokonaisuuksissa (Tutkimuksesta liiketoimintaa, Sovelluspolku, Biotalousyrityskiihdyttämö, Bio- ja kiertotalousalojen arvoverkostoista kasvua, Photonics Center - Collaboration for Business and Research (Phase 2)).

Mittarit: määritelty jokaisessa osakokonaisuudessa erikseen

Lisätiedot: Palvelujohtaja Janita Ylitalo / Business Joensuu Oy, puh. 050 558 0214, janita.ylitalo@businessjoensuu.fi

**BUSINESS
JOENSUU**



**BUSINESS
JOENSUU**



Karelia



**POHJOIS-KARJALA
Maakuntaliitto**

J • ENSUU

Karelia-ammattikorkeakoulu Oy:n kehittämishankkeet

Hankkeet, joiden kokonaisbudjetti ylittää 50 000 euroa.

LASTENHOITAJASTA VARHAISKASVATUKSEN SOSIONOMIKSI KUNTAKUMPPANUUDEN AVULLA

Toteutus: 1.3.2021-31.12.2023. Rahoitusohjelma: Euroopan sosiaalirahasto, kokonaisbudjetti 230 275 €, josta Etelä-Savon ELY 161 516, Liperin kunta 10 379 €, Joensuun kaupunki 10 000 €, Nurmeksien kaupunki, 3 000 €, yksityiset päiväkodit 5 000 €, Karelia Ammattikorkeakoulu Oy 40 380 €

Toteuttaja: Karelia Ammattikorkeakoulu Oy

Tavoitteet: Varhaiskasvatuslaki 540/2018 muuttaa varhaiskasvatuksen henkilöstön kelpoisuusvaatimuksia. Vuonna 2030 päiväkodeissa tulee olla korkeakoulutettuja työntekijöitä 2/3, nykyisen 1/3 sijaan. Tämä tarkoittaa varhaiskasvatuksen lastenhoitajien huomattavaa vähenemistä varhaiskasvatuksessa. Jotta päiväkodit pystyvät vastaamaan lainvaatimukseen, tulee nykyisiä varhaiskasvatuksen lähihoitajia uudelleen kouluttaa.

Toimenpiteet: Hankkeessa luodaan malli Pohjois-Karjalan kunnille uudenlaisesta, yksilöä tukevasta toimintatavasta, jossa joustavoitetaan ja sujuvoitetaan lastenhoitajien pätevytyksiä uudenlaisen jatkuvan oppimisen toteutustavan kautta. Erityisesti hanke vastaa varhaiskasvatuksen lakimuutoksen edellytysten vastaamiseen varhaiskasvatuksessa - ja varmistaa osaltaan varhaiskasvatuksen työntekijöiden pysyvyyttä omassa työpaikassaan.

Vuoden 2022 tuloksia: Erillisen opintopolun käynnistäminen varhaiskasvatuksessa työskenteleville lastenhoitajille. Opintopolku mahdollistaa työssäoppimisen ja työssä hankitun osaamisen tunnustamisen prosessit. Kaikista osallistuvista kunnista ja yksityisistä päiväkodeista on opintoryhmät käynnistyneet. Joensuun kaupunki liittyi hankkeeseen mukaan ja osoitti koulutukseen 17 varhaiskasvatuksen lastenhoitajaa.

Mittarit: 34 lastenhoitajaa maakunnasta täydentää osaamistaan ja on aloittanut sosionomikoulutuksen erillisenä pilottikoulutuksena.

Lisätiedot: Projektipäällikkö Antti Raekorpi, Antti.Raekorpi@karelia.fi, <https://vakasosionomi.karelia.fi/blogi/>

Joensuun Yrityskiinteistöt Oy:n kehittämishankkeet

Hankkeet, joiden kokonaisbudjetti ylittää 50 000 euroa.

ENERGIATEHOKKUUDESTA KILPAILUKYKYÄ KÄRKITEOLLISUUSALUEILLE -KERTAKORVAUSHANKE

Teollisuuden kilpailukyky –projekti: (EAKR, mkl) 1.1.2020 – 31.10.2022:

Toteuttajina: BJOE, KETI ja PIKES

Tuloksena mm: 25,8 Meuron yritysten investointi- ja kehittämishankkeiden valmistelu ja käynnistäminen yhdessä yritysten kanssa.

Invest in -toiminta: noin 330 yritystä kontaktoitu, noin 60 asiakasneuvottelua, 4 sijoittumispäätöstä projektin aikana, 15 asiakasta jatkoprosessissa.

Hyvä muovi! -brändin rakentaminen ja viestintä yritysten ja koulutusorganisaatioiden kanssa, brändi jalkautunut 14 yrityksen aktiiviseen käyttöön ja kaikkiin koulutusorganisaatioihin (Karelia, Riveria, UEF).

Energiatehokkuuden parantaminen on noussut ajankohtaiseksi ja erittäin tärkeäksi teemaksi yrityksissä ja toimitilayhtiöissä.

Laajan maakunnallisen teollisuuden hankekokonaisuuden rahoitukseen ei löytynyt ratkaisua uuden ohjelmakauden käynnistyessä.

Päätavoite: Uusiutuvan energian mahdollisuuksien hyödyntäminen ja energiatehokkuuden kasvattaminen yritysalueilla

Joensuun Yrityskiinteistöt Oy mukana hankkeessa

Lisätiedot: Juha Heikura

Päätavoite:

Uusiutuvan energian mahdollisuuksien hyödyntäminen ja energiatehokkuuden kasvattaminen yritysalueilla

Pääteemat/
Toimenpidekokonaisuudet:
(TP=työpaketit)

TP1
Kärkiteollisuusalueiden Master Planit ja energiastrategiat

TP2
Kärkiteollisuusalueiden pilotti-kohteiden energiatehokkuus selvitykset

TP3
Biotien alueen sähköverkkoselvitys

Tuotokset:

Joensuun GreenParkin päivitetty Master Plan
Joensuun Biotien/Papinkankaan Master Plan
Outokummun seudun teollisuuskylän energiastrategia

1 kpl energiatehokkuus selvitys /pilotti GreenParkin teollisuusyrityskohteisiin
2 kpl energiatehokkuus selvitys /pilottia OkunTEKYn teollisuusyrityskohteisiin

Joensuun Biotien yritysalueen sähköverkkoratkaisujen selvitys

Kiitos!