

innokaupungit

Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 –ohjelman
EAKR-rahoituksesta 8 % kohdennetaan
kestävään kaupunkikehittämiseen
Sitä toteutetaan valtion ja 16 kaupungin
kahdenkeskisesti sovittujen **innovaatiotoiminnan**
ekosysteemisopimusten sisältöjen mukaisesti

HAKUINFO

Kestävän kaupunkikehittämisen EAKR-haku – Kuopion ekosysteemisopimus 2. hakukierros, 1.3. - 30.4.2024

OHJELMA:

- Kuopion innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus, haun sisältö ja valintaperusteet, Arto Holopainen, Kuopion kaupunki
- EAKR-rahoituksen hakeminen, Soile Juuti, Pohjois-Savon liitto
- Kysymykset ja keskustelu

1.3.2024 klo 10-11



Pohjois-Savon liitto

KUOPIO

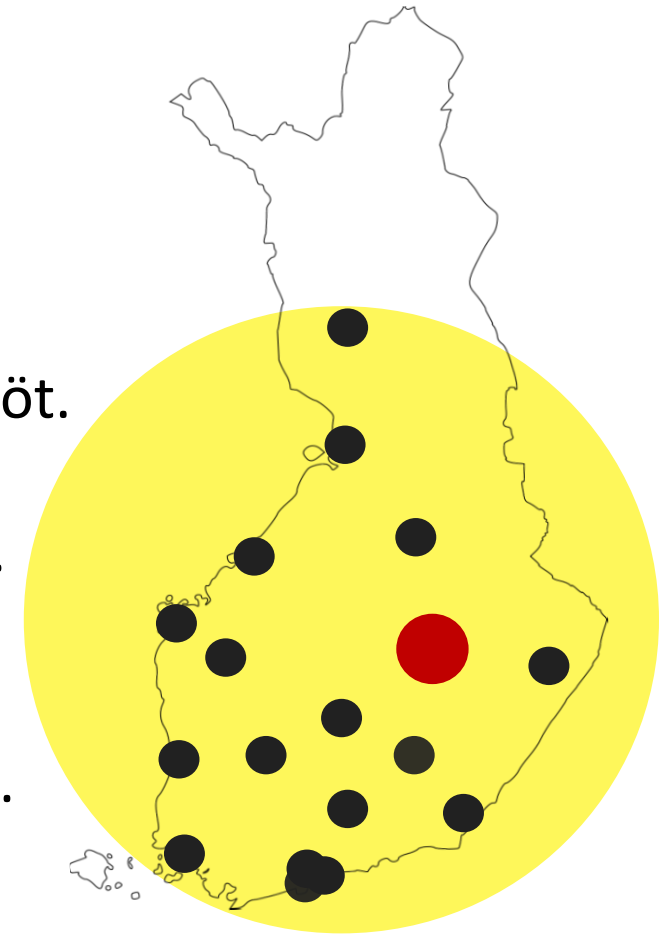


Euroopan unionin
osarahoittama

LINKKI HAKUUN: <https://eura2021.fi/hakuilmoitukset/hakuilmoitus/49f829b8-e689-4a97-9091-6cb44a986b84/>

Kuopion ja valtion välinen innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus v. 2021-2027

- Toteuttamiseen kohdennettu EAKR-rahoitusta **yht. 2,95 milj. €** ohjelmakaudelle 2021-2027.
- Rahoitukselle on omat nimetyt hakunsa.
- Kuopion ekosysteemisopimuksen johtoryhmä linjaa hakujen sisällöt.
- Tukea haetaan EURA2021-järjestelmässä ”normaaliin” tapaan.
- Johtoryhmän Kuopion kaupungin edustajat arvioivat hakemukset.
- Rahoitus hallinnoidaan Pohjois-Savon liitossa
 - Se mm. vastaa rahoitettavien hankkeiden laillisuus- ja ohjelmanmukaisuusharkinnasta sekä tekee rahoituspäätökset.



KUOPIO

innokaupungit

**Kuopion
innovaatiotoiminnan
ekosysteemisopimus**
-
**Kestävä
kaupunkikehittäminen**

1.3.2024

Arto Holopainen
Strategia ja kehittäminen
Kuopion kaupunki



Kuopion ekosysteemisopimus 2021-2027

- Strategiset painopisteet



TERVEYS- JA HYVINVOINTITEKNOLOGIA

1. Terveystietojen ja hyvinvoinnin älykkäät ratkaisut
2. Älykkäät ratkaisut henkilökohtaiseen ravitsemukseen
3. Terveystietojen alustat (terveystietopalvelut, E-DIH)



VESIOSAAMINEN

1. Älykkäät vesihuollon ratkaisut
2. Älykkäät talteenotto- ja nollapäästötehtaat vesien käsittelyssä

Ytimessä strateginen kaupunkikehityskohde, Kuopion Savilahti

Älykkyys, tekoäly, digitalisaatio

Hyvinvointi, turvallisuus, kokeilukulttuuri, resurssiviisaus, kestävä kehitys, ennakointi



TERVEYS- JA HYVINVOINTITEKNOLOGIA

Tavoitteet 2020-2027

- Tavoitteena on mahdollistaa terveydenhuollon muutosta kestävään ja ennaltaehkäisevään suuntaan sekä luoda älykkäiden ratkaisujen kehittämisellä merkittävää liiketoimintaa
- Tavoitteena on luoda erityisesti terveys- ja hyvinvointidatan hyödyntämiseen perustuvaa huippututkimusta, synnyttää uusia digitaalisen terveyden innovaatioita

50

uutta yritystä
KuopioHealth
-ekosysteemiin

50

pilotoitua älykästä
ratkaisua

50

miljoonaa €
terveysdata TKI
-hankevolyymi

Visio

*"Kuopion Savilahti -
Euroopan kiinnostavin
oppimis- ja
innovaatioympäristö
älykkäille terveyden ja
hyvinvoinnin ratkaisuille"*



Terveyden ja hyvinvoinnin älykkäät ratkaisut

- Toimenpidekokonaisuuden ytimenä on luoda toimintaympäristö ja käytännön toteutusmalleja uusille laajan terveys- ja hyvinvointidatan yhdistämiseen perustuville älykkäille ratkaisuille.
- Keskeisiä toimenpiteitä ovat mm. terveys- ja hyvinvointidatan laadun parantaminen; datan automaattisen analysoinnin ja visualisoinnin kehittäminen, langattomat ratkaisut (5G) sekä käyttäjätarpeisiin vastaavien älykkäiden ratkaisujen kehitys-, testaus- ja pilotointiympäristön edistäminen.
- Toimenpiteissä huomioidaan älykkäät vaikuttavuuden ja kustannusvaikuttavuuden arviointimallit, käyttäjien osallistaminen, uudet innovatiiviset liiketoimintamallit sekä kestävän kehityksen näkökulmat.



Älykkäät ratkaisut henkilökohtaiseen ravitsemukseen

- Toimenpidekokonaisuuden ytimenä on mahdollistaa yksilöllistäminen älykkäiden ravitsemusratkaisujen avulla osana hyvinvointi- ja terveystalvveluja.
- Keskeisiä toimenpiteitä ovat mm. henkilökohtaisen ruoankäyttö- ja käyttäytymistiedon yhdistäminen muuhun terveystietoon, Ruokalaakso-ekosysteemin yritysyhteistyön vahvistaminen sekä näyttöön perustuvan ravitsemustiedon hyödyntäminen osana elintarvikeketjua ruokaturvallisuuden parantamiseksi.
- Toimenpiteissä huomioidaan henkilökohtaiseen ruoankäyttö- ja käyttäytymistietoon perustuvat ravitsemusta tukevat ratkaisut eri ikäkausina, näyttöön perustuvan ravitsemustiedon jalkauttaminen osaksi yksilöllistä hyvinvointia ja terveydenhoitoa, tosielämän terveystalv, erityisesti ravitsemustalv-analytiikka sekä ruokaturvallisuus osana terveyden turvallisuutta.



Terveysdata-alustat (terveystietopalvelut, EDIH)

- Toimenpidekokonaisuuden ytimenä on luoda alueella sijaitsevan Itä-Suomen biopankin, Pohjois-Savon hyvinvointialueen tietoaltaan, Kuopion kaupungille rakentuvan älykaupunkialustan sekä muiden kansallisten tietolähteiden dataa hyödyntävän kehittämisalustan rakentumisen. Kehittämisalusta nopeuttaa digitaalisten työkalujen ja älykkäiden palvelujen kehittämistä. Panostukset laajan datan hyödynnettävyyteen parantavat yritysten tuotekehitys- ja liiketoimintaedellytyksiä sekä synnyttävät TKI-toimintaa.
- Keskeisiä toimenpiteitä ovat mm. paikallisten ja kansallisten tietovarantojen yhdistämisen palvelumallit, pseudonymisoidun, anonymisoidun ja synteettisen datan tuottaminen, älykkäät ratkaisut kansalaisten käyttöön public-private-people-partnership -mallilla sekä kansallisten ja paikallisten precision medicine -ratkaisujen käytäntöjen luominen.
- Toimenpiteissä huomioidaan tosielämän kansalaistiedon ja elämäntapatiedon yhdistäminen terveysdataan, laajan terveysdatan analyysiratkaisut, alustatalouden kehittäminen, tietoturva, kyberturvallisuus sekä liittyminen kansallisiin terveysalan tutkimus- ja innovaatioekosysteemeihin mukaan lukien kansallinen neurokeskus, biopankkiverkosto ja muut yksilöllistetyn lääketieteen osaamiskeskittymät.



VESIOSAAMINEN

Tavoitteet 2020-2027

- Tavoitteena on edistää vesialan uusien innovaatioiden ja ratkaisujen kehittämistä, tuotteistamista ja kokoamista kansainvälisille markkinoille yhteistoiminnassa alalla toimivien yritysten, kaupunkien ja tutkimuslaitosten kanssa.
- Kansainvälisesti verkottunut toiminta luoden hyvät edellytykset kumppaniyritysten pääsyle kansainvälisille vesiteknologian markkinoille

40

uutta yritystä
vesiekosysteemiin

20

pilotoitua älykästä
ratkaisua

Visio

*"Suomen merkittävin
vesiosaamiseen perustuvien
uusien tuotteiden, sovellusten
kehitystyön ja uuden
liiketoiminnan kasvun
edistäjä sekä kansallinen
verkostoija"*



Älykkäät vesihuollon ratkaisut

- Toimenpidekokonaisuuden ytimenä on uusimman osaamisen ja teknologioiden hyödyntäminen älykkäiden vesihuollon ratkaisuiden tutkimus- ja innovaatiotoiminnassa kehitettäessä Savilahden aluetta kohti Smart City –konseptia. Kuopio Water Cluster kehittää tiiviissä yhteistyössä Kuopion kaupungin sekä paikallisen vesilaitoksen (Kuopion Vesi) ja alalla toimivien yritysten (ml. isot teknologiatoimittajat sekä innovatiiviset pk-yritykset) kanssa vesihuollon digitalisaatiota kohti käytännön sovelluksia.
- Keskeisiä toimenpiteitä ovat mm. Savilahteen luotava kansallinen kehittämisalusta älykkäiden vesihuollon järjestelmien kehittämiseksi kv-markkinoille ja niiden käyttöönoton edistämiseksi, Savilahden District Metering Area (DMA) -alueen valmiiksi saattaminen yhdessä Kuopion kaupungin, Kuopion Veden sekä Kuopio Water Clusterin kanssa, DMA-alueen integrointi yhteen Savilahteen rakentuvaan 5G-testiverkkoon sekä kansallisten yhteishankkeiden toteutuksen aktivointi tukeutuen Savilahden kehittämisalustaan. Lisäksi edistetään yritysten välistä yhteistyötä keskeisten kehittäjäekosysteemien osalta; mm. terveysalan tekoäly-yritysten sekä vesihuoltoalan yritysten osalta ja vesihuoltosektorin digitalisaation edistäminen toimimalla uusien konseptien käytännön kehittämis- ja demonstraatioympäristönä.
- Toimenpiteissä huomioidaan kestävän kehityksen periaatteet, älykkäät vesihuollon tilannekuvajärjestelmät, vesitaseiden älykäs hallinta sekä kaupunkivesien älykäs hallinta.



VESIOSAAMINEN

Älykkäät talteenottoprosessit ja nollapäästötehtaat vesien käsittelyssä

- Toimenpidekokonaisuuden ytimenä on pitkäjänteinen yhteistyö erityisesti vesi-intensiivisen teollisuuden (sellu- ja paperiteollisuus sekä kaivosteollisuus) kanssa. Yhteistyössä kehitetään vesi-intensiivisen teollisuuden toimintaedellytyksiä ja uusia innovatiivisia talteenottoprosesseja kansallisessa yhteistyössä keskeisten teollisuusyritysten, teknologiatoimittajien sekä tutkimuslaitosten kanssa luoden uutta liiketoimintaa alalle. Toiminnalla tavoitellaan vesi-intensiivisen teollisuuden toimintaedellytysten vahvistamista ympäristön kannalta kestävällä tavalla sekä uutta lisäarvoa jätevesien käsittelyssä. Pyrkimyksenä on kehittää vesi-intensiivistä teollisuutta kohti nollapäästö-tehdaskonseptia.
- Keskeisiä toimenpiteitä ovat mm. teollisen mittakaavan TKI-ympäristöjen kehittäminen ja täysimääräinen hyödyntäminen yhteistyössä teollisuuden ja teknologiatoimittajien kanssa, nollapäästötehdas-konseptin edistäminen sekä yritysten välisen yhteistyön edistäminen keskeisten kehittäjäekosysteemien osalta; mm. talteenottoteknologioiden ja kaivosteollisuuden välillä. Lisäksi laaditaan tutkimustietoon perustuva tiekartta fosforipäästöjen vähentämismahdollisuuksista valuma-alueilla kartoittaen edellytyksiä vesi-intensiivisen teollisuuden päästökompensaatiomenettelyille. Tiekarttaan pohjautuen luodaan toimenpidesuunnitelma päästövähennysten toteuttamiseksi sekä pilotoidaan toimenpiteiden vaikutusta valikoiduilla vesistöalueilla.
- Toimenpiteissä huomioidaan älykkäät talteenottoprosessit vesien käsittelyssä, toiminnanharjoittajien sekä viranomaisten ja kansalaisten vuoropuhelun lisääminen.

Toimenpidesuunnitelma (Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus Kuopion kaupungin ja valtion välillä)

Toimenpideliitteessä kuvataan toimenpiteet tässä vaiheessa tiedossa olevien, esimerkinomaisten toimenpiteiden tasolla välitavoitteineen, ja sopimuksen toimeenpanon edetessä niitä päivitetään. Tarkoituksena ei siis ole ennalta määrittää kaikkia toimenpiteitä, sillä ne syntyvät toimeenpanon edetessä.

Tarkastelujakso 2021-2023

Painopistealue	Toimenpidekokonaisuus	Toimenpide
Terveys- ja hyvinvointiteknologia	Terveiden ja hyvinvoinnin älykkäät ratkaisut	Terveiden älykkäiden ratkaisujen kehittämisalusta - terveysdata-analytiikka päätöksenteon tukena
		Terveiden älykkäiden ratkaisujen terveydellinen ja taloudellinen arvo
		Smart wellbeing hub - kehitysalusta
		Aivoterveiden edistämisen osaamiskeskittymä
		Yritysten kasvu (public-private-partnership), uudet innovatiiviset liiketoimintamallit, datatalouden hyödyntäminen
Vesiosaaminen	Älykkäät ratkaisut henkilökohtaiseen ravitsemukseen	lääkkäiden yksilöllinen ravitsemus ja hyvinvointi - terveysdata ja robotiikka mahdollistajana
	Terveysdata-alustat (terveystietopalvelut)	Laadukas terveysdata ja käyttökelpoiset tutkimusaineistot
	Älykkäät vesihuollon ratkaisut	Vesihuoltosektorin digitalisaation edistäminen toimimalla uusien konseptien käytännön kehittämis- ja demonstraatioympäristönä
		Smart Water Solutions -innovaatiokeskus
		Teollisen mittakaavan TKI-valmiuksien kehittäminen
Yhteiset	Painopistealueiden yhteisiä toimenpiteitä	Ekosysteemi/kumppanuushankkeiden toteutus
		Päästökompensaation toimintamallien rakentaminen ja pilotointi
		Pk-yritysten kasvua ja kansainvälistymistä tukeva kaupallistamisprosessi vuodet 2021-2024
		Savilahden innovaatioekosysteemin kehittäminen
		Ilmastoturvallisuuden ja ilmastokriisien tuomat muutokset yritysten liiketoimintaan, resilienssi ja tulevaisuuteen varautuminen, 2022-2025
		Painopistealueiden toimintaa tuetaan kytkemällä innovatiiviset hankinnat osaksi ekosysteemin ja toimintaympäristön kehittämistä. Kuopio toimii kansallisen Hankinta-Suomi -ohjelman innovaatiot-teemaryhmän kuntapuolen vetäjänä (2020-2023), jonka kautta edistetään kansallista yhteistyötä innovatiivisissa hankinnoissa esimerkiksi KEINO-verkoston kanssa.

Toimenpidesuunnitelma (Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus Kuopion kaupungin ja valtion välillä)

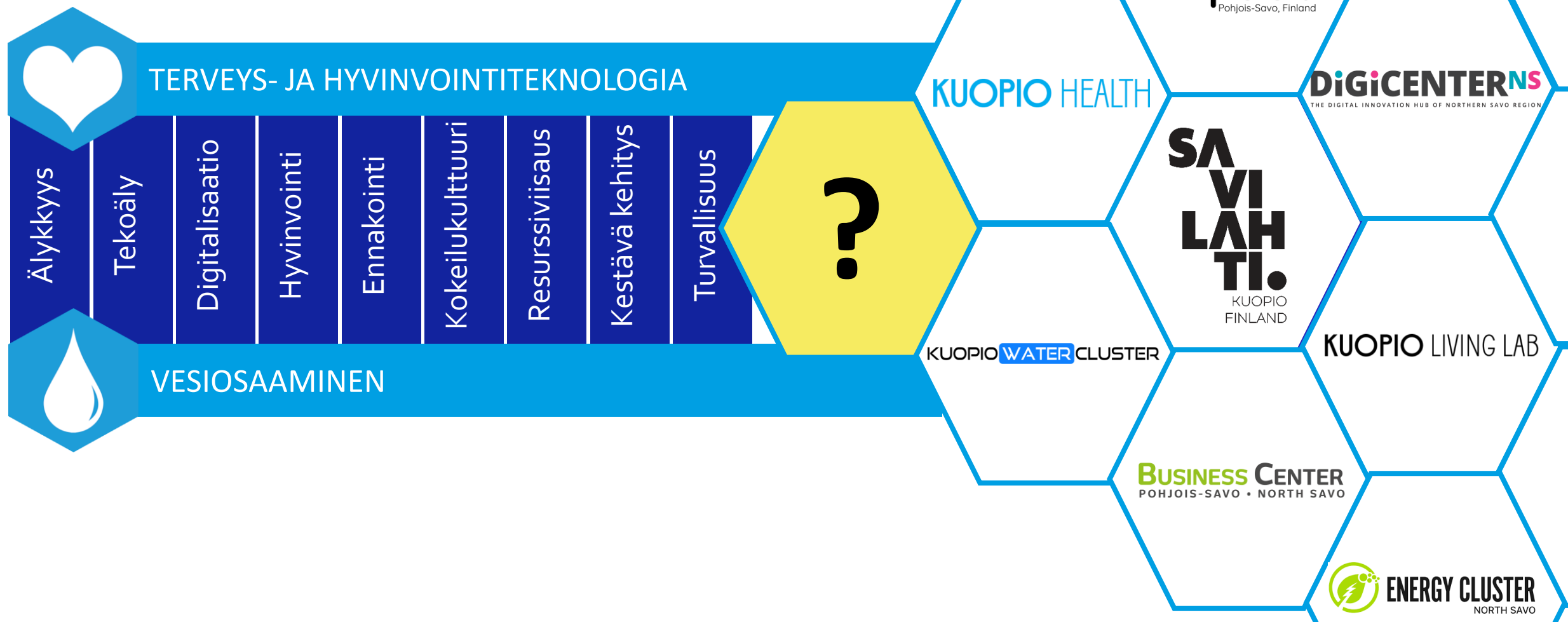
Aiemmin käynnistyneet hankkeet

Tarkastelujakso 2021-2023

Painopistealue	Toimenpidekokonaisuus	Toimenpide
Terveys- ja hyvinvointitekнологia	• Terveys ja hyvinvointitekнологia ekosysteemisopimuksessa • Digiterveyden & -hyvinvoinnin osaamisverkosto (DTHOSVE) • Sport Suomi - Kasvualusta liikunta- ja hyvinvointitoimialojen tutkimukselle, kehittämiselle ja innovaatiotoiminnalle	Terveysdata-analytiikka päätöksenteon tukena
	Terveysdata-alustat (terveystietopalvelut)	Terveysdata-analytiikka päätöksenteon tukena
Vesiosaaminen	• Water Innovation Ecosystem	Terveysdata-analytiikka päätöksenteon tukena
	Älykkäät vesihuollon ratkaisut	Terveysdata-analytiikka päätöksenteon tukena
Yhteiset	• Hankinta-Suomi ohjelma 2020-2023	Terveysdata-analytiikka päätöksenteon tukena
	Painopistealueiden yhteisiä toimenpiteitä	Terveysdata-analytiikka päätöksenteon tukena

Esimerkkejä, ei rajaavia.
Mitä uutta osaamista eri teemojen ekosysteemien välisistä rajapinnoista 2024-> ?

Yhteistyö muiden ekosysteemien kanssa – uutta osaamista



Haun toimintalinjat ja erityistavoitteet

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 – ohjelma

Toimintalinja 1: Innovatiivinen Suomi

Erityistavoite 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen

Erityistavoite 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi

Toimintalinja 2: Hiilineutraali Suomi

Erityistavoite 2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen

Haun erityiset ja tarkentavat valintaperusteet (1/3)

Toimintalinja 1: Innovatiivinen Suomi

Erityistavoite 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen

- Hanke vahvistaa osaamista, ennakointi- tai innovointitoimintaa tai uusien teknologioiden kehittämistä
- Hanke tukee kaupunkien ja kuntien pilotointi- ja kokeiluympäristöjen kehittämistä
- Hanke edistää kasvuhakuista tai työllistävää yritystoimintaa
- Hanke edistää oppi- ja tutkimuslaitosten sekä elinkeinoelämän välistä yhteistyötä
- Hanke tukee älykkääseen erikoistumiseen liittyviä alueiden välisiä ja/tai kansainvälisiä kumppanuuksia
- Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen
 - Hanke toteuttaa Kuopion kaupungin ja valtion välistä innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimusta v. 2021–2027

Pisteytetään
asteikolla 0-5

- Hanke tukee sukupuolten tasa-arvoa
- Hanke tukee EU:n perusoikeuskirjan periaatteita ml. yhdenvertaisuutta, syrjimättömyyttä ja esteettömyyttä
- Hanke tukee kestävän kehityksen periaatteita ja unionin ympäristöpolitiikkaa
- Hanke tukee EU:n Itämeren alueen strategiaa

Pisteytetään
asteikolla 0-3

Rahoitettavien hankkeiden tulee saavuttaa vähintään 50 % erityistavoitekohtaisesta maksimipistemäärästä

Haun erityiset ja tarkentavat valintaperusteet (2/3)

Toimintalinja 1: Innovatiivinen Suomi

Erityistavoite 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi

- Hanke edistää digitalisaation hyödyntämistä TKI-toiminnassa
- Hanke tukee uusien digitaalisten työmenetelmien käyttöönottoa julkisella ja/tai yksityisellä sektorilla
- Hanke edistää digitalisaation ja sitä hyödyntävien teknologioiden soveltamista tai hyödyntämistä
- Hanke edistää kasvuhakuista tai työllistävää yritystoimintaa
- Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen
 - Hanke toteuttaa Kuopion kaupungin ja valtion välistä innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimusta v. 2021–2027

Pisteytetään
asteikolla 0-5

- Hanke tukee sukupuolten tasa-arvoa
- Hanke tukee EU:n perusoikeuskirjan periaatteita ml. yhdenvertaisuutta, syrjimättömyyttä ja esteettömyyttä
- Hanke tukee kestävän kehityksen periaatteita ja unionin ympäristöpolitiikkaa
- Hanke tukee EU:n Itämeren alueen strategiaa

Pisteytetään
asteikolla 0-3

Rahoitettavien hankkeiden tulee saavuttaa vähintään 50 % erityistavoitekohtaisesta maksimipistemäärästä

Haun erityiset ja tarkentavat valintaperusteet (3/3)

Toimintalinja 2: Hiilineutraali Suomi

Erityistavoite 2.2 Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen

- Hanke tukee ilmastoiresilienssin vahvistamista ilmastonmuutokseen sopeutumiseksi
- Hanke tukee yritysten ja alueiden pilotointi- ja kokeilu ympäristöjen kehittämistä hiilineutraaliuteen sekä ilmastonmuutokseen sopeutumiseen liittyen
- Hanke tukee elinkeinojen sopeutumista ilmastonmuutokseen
- Hanke tukee ilmastokestävyyden vahvistamista
- Hankkeessa kehitetään työvälineitä ilmastonmuutokseen sopeutumiseen ja riskienhallintaan liittyvien suunnittelukäytäntöjen ja -prosessien kehittämiseen
- Hankkeessa kehitetään innovatiivisia menetelmiä, teknologioita tai tuotteita, joiden avulla edistetään sopeutumista ilmastonmuutokseen
- Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen
 - Hanke toteuttaa Kuopion kaupungin ja valtion välistä innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimusta v. 2021–2027
- Hanke tukee sukupuolten tasa-arvoa
- Hanke tukee EU:n perusoikeuskirjan periaatteita ml. yhdenvertaisuutta, syrjimättömyyttä ja esteettömyyttä
- Hanke tukee kestävä kehityksen periaatteita ja unionin ympäristöpolitiikkaa
- Hanke tukee EU:n Itämeren alueen strategiaa

Pisteytetään
asteikolla 0-5

Pisteytetään
asteikolla 0-3

Rahoitettavien hankkeiden tulee saavuttaa vähintään 50 % erityistavoitekohtaisesta maksimipistemäärästä

Haun eteneminen



- **Arto Holopainen**, innovaatiopäällikkö, Kuopion kaupunki, arto.holopainen@kuopio.fi, p. 045 139 3996
- **Anu Häiväläinen**, yritysasiantuntija, Kuopion kaupunki, anu.haivalainen@kuopio.fi, p. 044 718 2036
- **Soile Juuti**, ohjelmapäällikkö, Pohjois-Savon liitto, soile.juuti@pohjois-savo.fi, p. 044 7142637

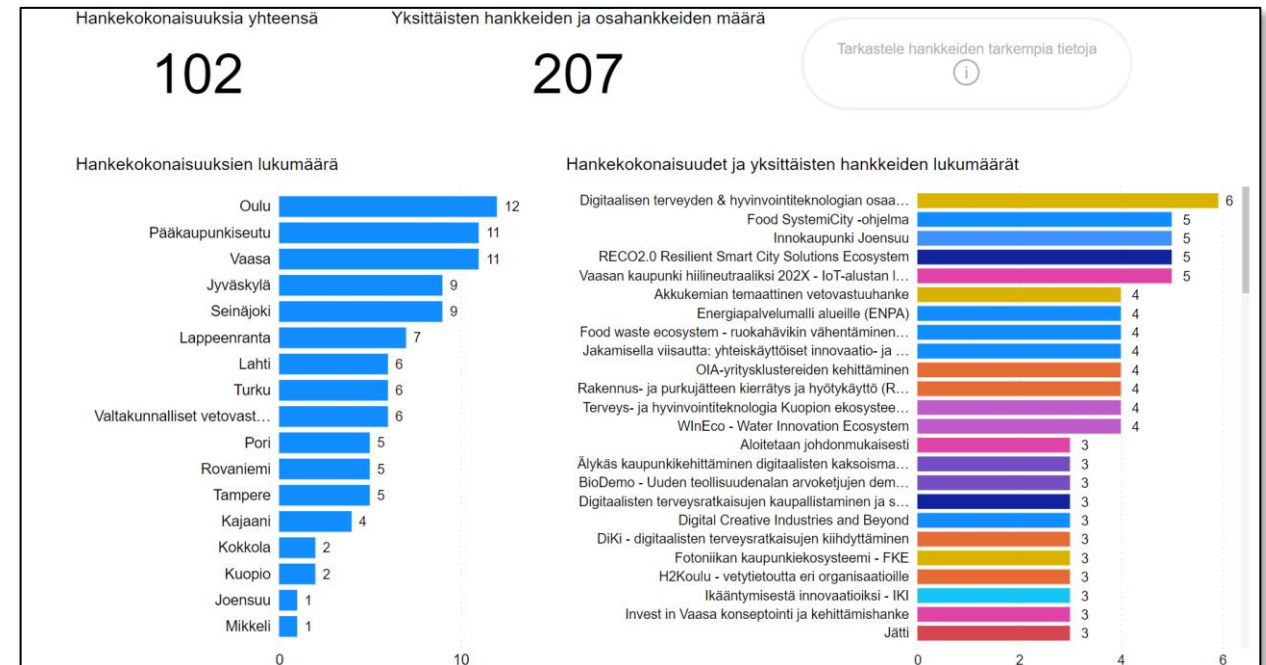
Kuopion kuntarahoitus hankkeissa

- Kuopion kaupunki on varautunut tukemaan rahoitettavaksi valittuja hankkeita enintään 30 % kokonaiskustannuksista.
- Hakuvaiheessa hakija kirjaa haettavan kuntarahoituksen määrän rahoitussuunnitelmaan.
- Erillistä hakemusta kuntarahoituksesta ei tarvita.
- Kuntarahoituksesta neuvotellaan hakijan kanssa hankkeiden pisteytyksen jälkeen.
- Kuopion kaupungin sitoumus kuntarahaan liitetään hakemukseen ennen lopullisen rahoituspäätöksen tekemistä.
- Kuntarahoituksen hakeminen ei vaikuta hankkeen pisteytykseen.

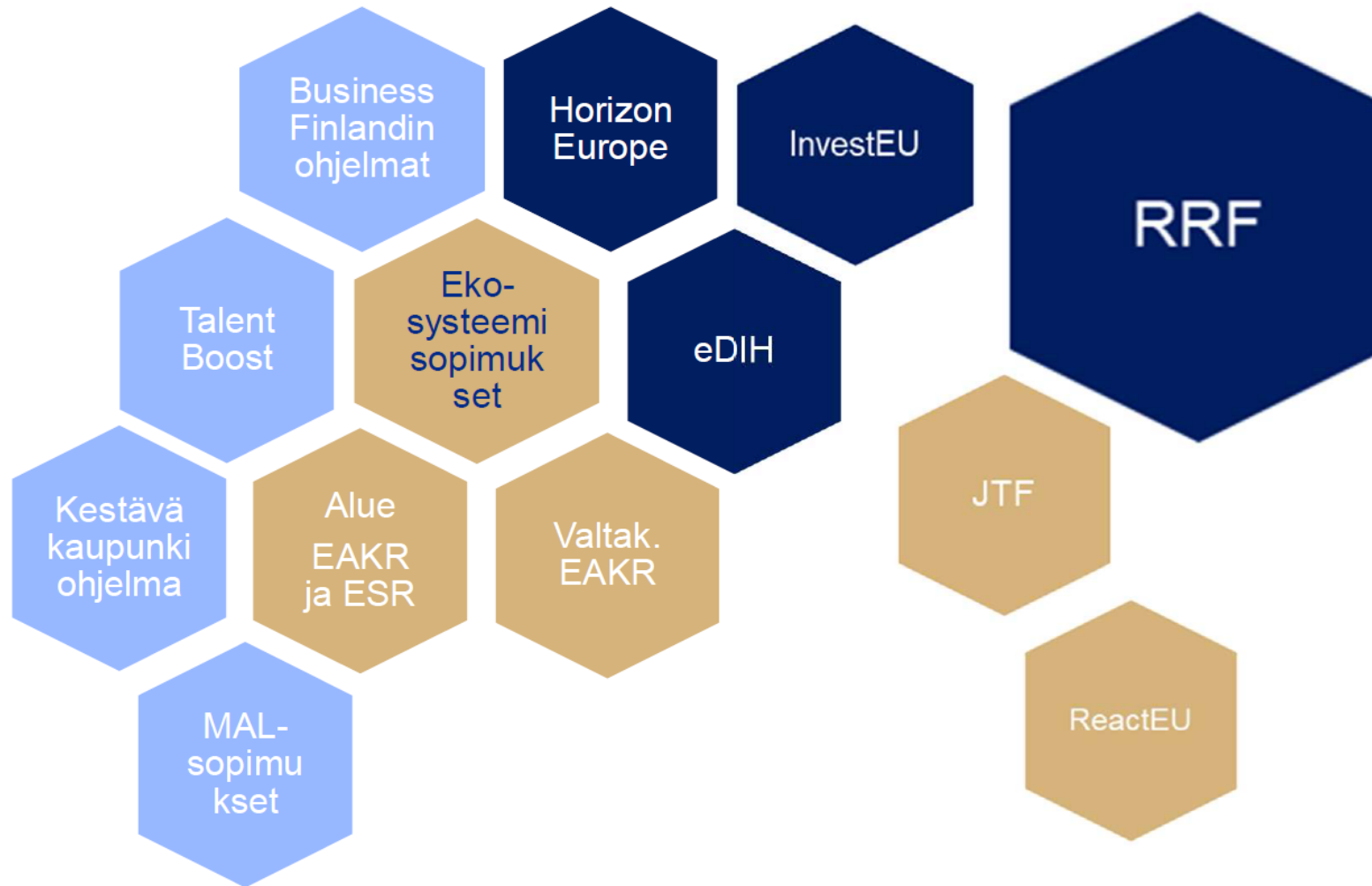
Minkälaisia hankkeita kestäväen kaupunkikehityksen rahoituksella on tehty?

- Kaikki kansallisesti käynnistyneet kestäväen kaupunkikehityksen hankkeet löytyvät Innokaupunkien sivuilta:
<https://innokaupungit.fi/tietoa-meista/vaikuttavuus/>

- Sisältöjen tiivistelmät
- Verkostot
- Benchmarkkaus mitä muualla tehdään
- Taustoituksessa kannattaa tutustua myös EURA2021 -hanketietopalveluun
<https://eura2021.fi/tiepa>



Yhteensovitus muuhun rahoitus-/ohjelmatoimintaan



Lisätietoa

- [Kuopion innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus – Business Kuopio](#)
Kuopion ekosysteemisopimukseen liittyvää viestintää
- [www.innokaupungit.fi](#)
Ekosysteemisopimuskaupunkien / innokaupunkien koordinaation viestintä
- [www.rakennerahastot.fi](#)
ohjeita, ajankohtaisia hanketoteuttajille
- [www.pohjois-savo.fi/hankerahoitus.html](#)
ohjeita hakuun

innokaupungit



Euroopan unionin
osarahoittama

EAKR-rahoituksen hakeminen

- Haussa on haettavana on 900 000 €.
- Tukea haetaan EURA2021-järjestelmässä ajalla 1.3.-30.4.2024.
- Hakuilmoitus löytyy: <https://eura2021.fi/hakuilmoitukset>
- Tukitaso:
 - **EAKR-tuen määrä voi olla korkeintaan 60 %** kokonaiskustannuksista
 - **Kuopion kaupunki** on varautunut tukemaan rahoitettavia hankkeita **enintään 30 %** kokonaiskustannuksista
 - *Kuopion kaupungin tukea ei tarvitse hakea erikseen EAKR-haun yhteydessä*
 - Lisäksi hankkeissa voi olla muuta osarahoitusta (kunta- tai muuta julkista rahoitusta tai yksityistä rahoitusta).



Yleisiä ehtoja rahoitettaville hankkeille

- Hausta rahoitetaan **vain organisaatioiden yhteisiä ryhmähankkeita.**
- Rahoitettavien hankkeiden **kesto voi olla korkeintaan kaksi vuotta.**
- Tukea voidaan myöntää **vain ns. julkisorganisaatioille:**
 - Esim. kehittämissyhtiöt, korkeakoulut, tutkimuslaitokset, toisen asteen koulutuksen järjestäjät, valtion viranomaiset, kunnat, kuntayhtymät sekä näiden muodostamat verkostot ja innovaatioekosysteemit, yhdistykset, järjestöt ja säätiöt.
- **Tukea ei voi myöntää yksittäiselle yritykselle sen oman liiketoiminnan kehittämiseen.**
- Kehittämishankkeiden **tulosten tulee olla yleisesti hyödynnettävissä.** Tukea voidaan myöntää vain sellaiseen toimintaan, jolla on vaikutuksia alueen kehittämiseen laajemmin kuin yksittäisen yrityksen liiketoiminnan kehittämiseen.
 - *Tällaisessa laajemmassa hankkeessa tukea voi kuitenkin kohdentua osittain myös yksittäisille yrityksille ja yritykset voivat olla hankkeen hyödynsaajina. Tällöin yritykselle kohdentuvan tuen myöntämisessä huomioidaan de minimis -tukiehdot.*



Hankkeiden arviointi ja valintamenettely

- Arvioinnissa kiinnitetään erityistä huomiota hakemusten laatuun sekä rahoitettavien toimenpiteiden tuloksellisuuteen ja vaikuttavuuteen.
- Hakemusten tulee täyttää yleiset valintaperusteet (Pohjois-Savon liitto arvioi)
- Ne täyttäneet pisteytetään erityisten valintaperusteiden mukaisesti (Kuopion kaupungin edustajat pisteyttävät).
 - Erityiset valintaperusteet on esitetty hakuilmoituksessa
- Hankkeet asetetaan pisteytyksen perusteella etusijajärjestykseen.
- Pohjois-Savon liitto tekee rahoituspäätökset etusijajärjestyksen mukaisesti haussa olleen rahoituksen puitteissa.
- **Rahoitettavien hankkeiden tulee saavuttaa vähintään 50 % erityistavoitekohtaisesta maksimipistemäärästä**



KUSTANNUSMALLIT

Hausta tuetaan sekä kehittämis- että investointihankkeita.

Kehittämishanke: Flat rate 40 %

Palkkojen
yksikkökustannukset
(tuntitaksa)

Investointihanke: Flat rate 1,5 %

Välittömät kustannukset

Voidaan käyttää VAIN, JOS hankkeessa

- ei ole lainkaan henkilöstökuluja tai
- ostopalvelukustannukset ≥ 30 % palkkakustannuksista tai
- matkakustannukset ≥ 20 % palkkakustannuksista

Kehittämishanke: Flat rate 7 %

Palkkojen
yksikkökustannukset
(tuntitaksa)

Matkojen
yksikkökustannukset

Välittömät kustannukset

+

Investointihanke:
Flat rate 1,5 %

EURA 2021ssa on mahdollistaa yhdistää samassa hakemuksessa flat rate 7 %:n kehittämissanke ja flat rate 1,5 %:n investointihanke

Kustannusmalleista tietoa tarkemmin ppt-esityksessä:
<https://www.pohjois-savo.fi/hankerahoitus/avoimet-hankehaut.html>

Hakemuksen liitteita

- Ryhmähankkeen yhteistyösopimus
- Mikäli arvonlisävero jää hakijan lopulliseksi kustannukseksi, verohallinnolta saatu tai muu riittävä selvitys asiasta.
- Jos hankkeessa on osarahoittajina yrityksiä tai muita organisaatioita, niiden rahoitussitoumukset



VINKKEJÄ HAKEMUKSEN VALMISTELUA VARTEN

- **Hankkeen nimi:** Tulee kuvata hankkeen sisältöä yleisymmärrettävästi
 - Avainsanat otsikkoon
 - Lisää nimen perään sulkuihin akronyymi – se helpottaa kommunikaatiota
 - Esim. *Suunnitelmallisen ilmastotyön juurruttaminen Pohjois-Savoon (SISU)*
- Hyvän **tiivistelmän** rakenne (n. puoli sivua):

- **MINKÄ TARPEEN/ONGELMAN HANKE RATKAISEE TAI MIHIN VASTAA**
- **HANKKEEN TAVOITTEET** (vastaten tarpeeseen)
- **HANKKEEN TOIMENPITEET** (tukien tavoitteita)
- **ODOTETUT TULOKSET JA NIIDEN MERKITYS** (peilaten tarpeeseen).

Tiivistelmää hyödynnetään eri tarkoituksiin koko hankkeen ajan. Selkeän kuvauksen merkitys suuri!

- Tiivistelmässä ei tule kuvata hankkeen teoreettista taustaa, ohjelma- tai strategiatekstejä, mitä tehty aiemmin, yms.
- Vältä alakohtaisia erityistermejä



VINKKEJÄ HAKEMUKSEN VALMISTELUA VARTEN

- Vastaa jokaiseen hakulomakkeessa esitettyyn kysymykseen.
 - *Useissa kohdissa on monta kysymystä*
- Hankkeen toimenpiteet tulee kuvata riittävän yksityiskohtaisella tasolla
 - Mitä tehdään; miten; aikataulu; resurssit; keskeiset ostopalvelut on hyvä kuvata.
 - Voit jaotella ne "Työpaketteihin" tai "Toimenpiteisiin"
 - *Vertaa tavoitteita ja toimenpiteitä vastakkain – saavutetaanko toimilla esitetyt tavoitteet?*
- **Viestintätoimenpiteitä** tulee sisällyttää jokaiseen hakemukseen



VINKKEJÄ HAKEMUKSEN VALMISTELUA VARTEN

- **Hankehenkilöstön tehtäväkuvat:**

- Jokaisella hankkeeseen palkattavalla henkilöllä tulee olla tehtäväkuvaus, missä on kuvattu pääasialliset tehtävät tässä hankkeessa = *mitä henkilö **tekee käytännössä** hankkeelle*
 - Vertaa tehtäväkuvia hankkeessa suunniteltuihin toimenpiteisiin
- Tehtävä tulee myös perustella ja sen tulee olla tarpeellinen hankkeelle

Esimerkki hyvästä tehtäväkuvauksesta:

Koordinaattorin tehtäviin kuuluu tiekartan ja kehittämissuunnitelman laatiminen Pohjois-Savon terveysdatan hyödyntämiseksi käyttäen asiantuntijoina Kuopio Healthin terveys- ja hyvinvointidatatyöryhmää sekä hankkeelle perustettavaa asiantuntijaryhmää. Hän kartoittaa datalähtöisen tutkimuksen tarpeet, tekijät, luvitusprosessit ja käyttöympäristöt sekä koordinoi toimenpidesuunnitelman laatimista. Koordinaattori työskentelee yhteistyössä toimenpidekokonaisuuden 3 muiden toimijoiden (Kuopio Health ja KYS) kanssa.

Palkkakustannusten tarpeellisuuden perustelut

Koordinaattorin tehtävä on välttämätön tiekartan ja kehittämissuunnitelman tekemiseksi. Itä-Suomen yliopistolla ei ole käytettävissä tähän tehtävään henkilöresurssia ilman hankkeen rahoitusta.

Esimerkki huonosta tehtäväkuvauksesta:

Tutkija työskentelee työpaketeissa 1,2 ja 4.

Palkkakustannusten tarpeellisuuden perustelut

Työpakettien toteuttaminen.



Hankkeiden valmisteluvaiheessa, ennen hankehakemuksen jättämistä, edellytämme olemaan yhteydessä ja sopimaan yhteisen esittelyajan hankkeelle Kuopion kaupungin ja Pohjois-Savon liiton yhteyshenkilöiden kanssa:

- **Arto Holopainen**, innovaatiopäällikkö, Kuopion kaupunki, arto.holopainen@kuopio.fi, p. 045 139 3996
- **Anu Häiväläinen**, yritysasiantuntija, Kuopion kaupunki, anu.haivalainen@kuopio.fi, p. 044 718 2036
- **Soile Juuti**, ohjelmapäällikkö, Pohjois-Savon liitto, soile.juuti@pohjois-savo.fi, p. 044 7142637

Hakuilmoitus: <https://eura2021.fi/hakuilmoitukset>

KUOPIO



Pohjois-Savon liitto



Euroopan unionin
osarahoittama