

innokaupungit

Tampereen kaupungin ekosysteemisopimuksen mukainen EAKR-haku 12.8-30.9.2024

Hakuinfo 15.8.2024 Teams-yhteydellä



Euroopan unionin
osarahoittama

Avoinna:

1. Toimintalinja: Innovatiivinen Suomi

1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen

1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi

1.3 Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyyn parantaminen



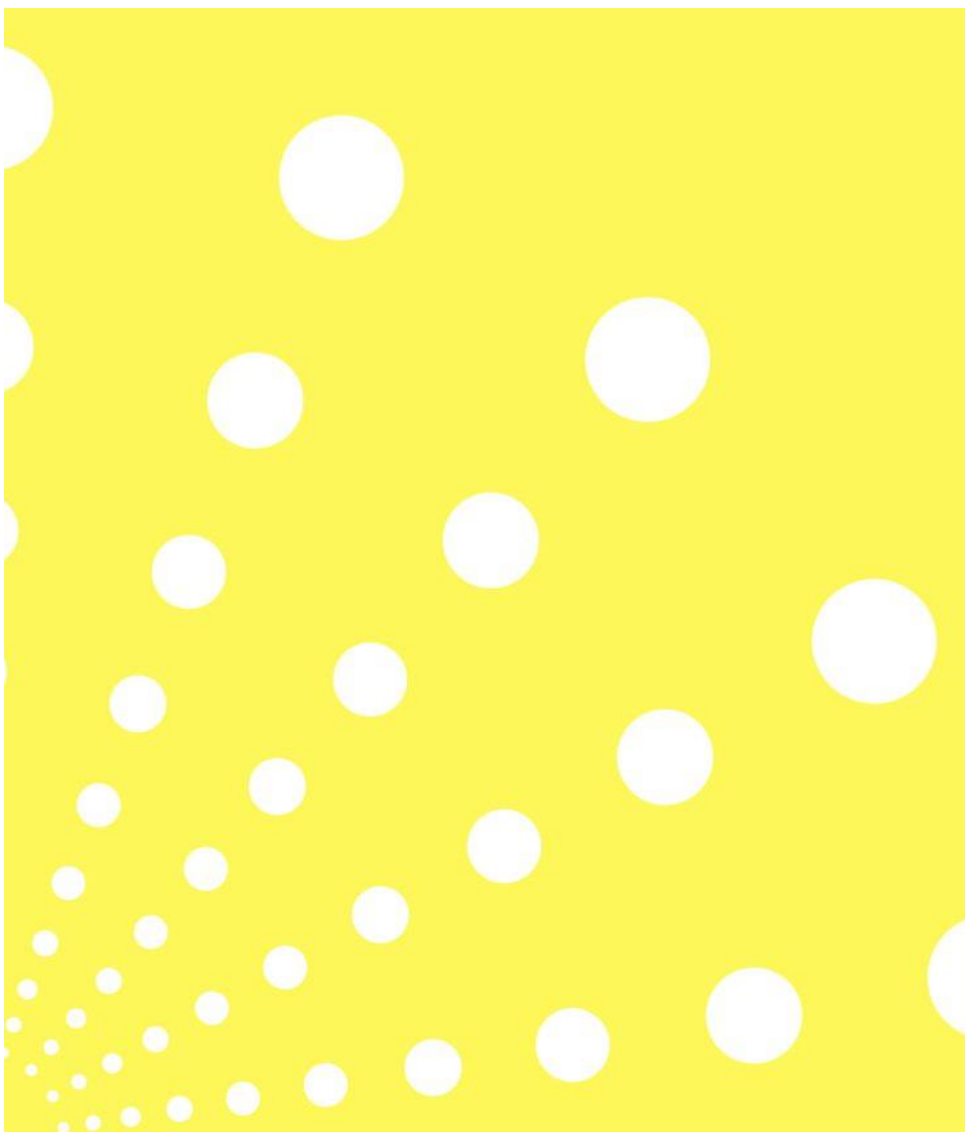
2. Toimintalinja: Hiilineutraali Suomi

2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen

2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen

Haku päättyy 30.9.2024. Kyseessä mahdollisesti viimeinen ekosysteemisopimushaku Tampereella.



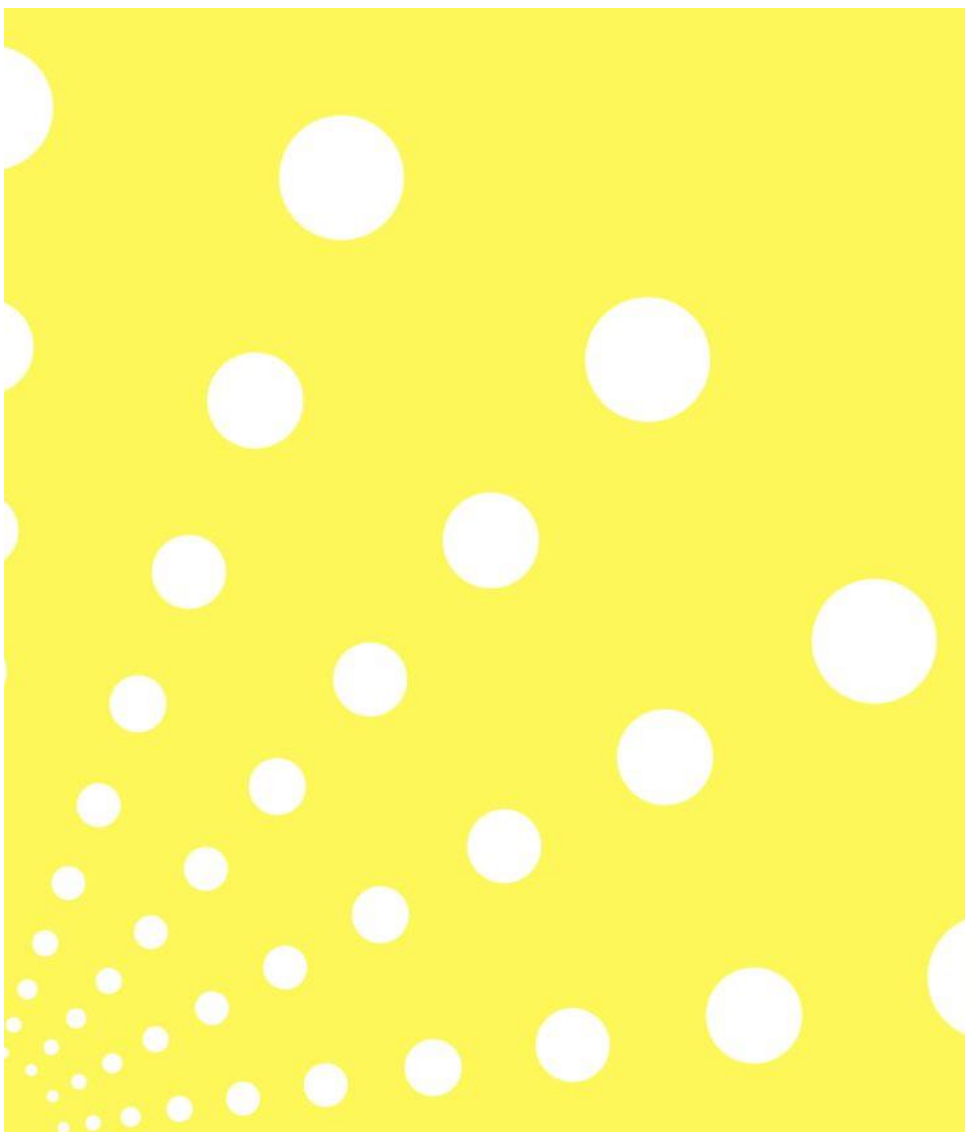


Haussa huomioitavia asioita

- Tuensaajat/ hakijat: tutkimus- ja koulutusorganisaatiot, julkisomisteiset kehittämissyhtiöt, kunnat, kuntayhtymät, yleishyödylliset yhdistykset ja järjestöt...
 - **Pirkanmaan liitto ei voi rahoittaa yksittäisen yrityksen tai ammatinharjoittajan hankkeita!**
 - De minimis –hankkeissa pääpaino tulee olla yleishyödyllisessä kehittämisessä

Tukitaso: 60 %

Kuntarahoituksen vaatimus vähintään 25 %



Haettava rahoitus

Haettavana vuoden 2024 myöntövaltuus sekä aiemmilta vuosilta säästynyttä rahoitusta yhteensä 1 086 000 € sekä

vuosien 2025, 2026 ja 2027 myöntövaltuutta (arvio 1 M€/vuosi) edellyttäen että Valtioneuvosto tekee päätökset varojen jakamisesta Tampereen kaupungin ja Työ- ja elinkeinoministeriön välisen kestävän kaupunkikehittämisen ekosysteemisopimuksen rahoittamiseen ja Pirkanmaan liitolla on kaikkina vuosina käytettävissään tarvittavat myöntövaltuudet hankkeiden rahoittamiseen.

Koska haettava rahoitus on ehdollista, tulee hankehakemuksissa huomioida vuosittaiset toimenpiteet niin, että hankkeiden toteutumista, tuloksia ja tavoitteita on mahdollista arvioida vuosittain.

1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen

Erityistavoitteen toiminnan mukaisina tuloksina:

- Parannetaan tiedon ja osaamisen jakamista sekä lisätään innovaatioyhteistyötä yritysten välillä ja koulutus- ja tutkimusorganisaatioiden kanssa
- Pk-yritysten panostuksen kasvua TKI-toimintaan ja kehitetään innovaatioiden kaupallistamista – on luotu uusia tuotteita ja palveluita niin koti- kuin ulkomaanmarkkinoillekin.
- Kulttuurialan TKI-toimintaa ja luovaa osaamista hyödynnetään enemmän yrityksissä ja muissa organisaatioissa.
- Ilmastonmuutoksen ympäristöhaittojen ja –riskien vähentämiseen sekä kiertotalouden edistämiseen on syntynyt uusia innovaatioita.
- Koulutus- ja tutkimusorganisaatioiden kansainvälisyyden lisääntyminen ja TKI-yhteistyön kehittyminen EU:n ml. Itämeren alueella.

Katso tarkemmin ohjelma-asiakirjasta: [Linkki ohjelma-asiakirjaan](#)

ITI: Tuetaan kansainvälisesti vetovoimaisempien innovaatiokeskittymien kehittymistä. Kaupungit toimivat innovaatioiden kehitysalustoina uusien liiketoimintamahdollisuuksien aikaansaamiseksi vähähiilisiin resurssiviisaisiin ratkaisuihin sekä digitalisaatioon ja teknologisiin murroksiin liittyen.



1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi

Erityistavoitteen toiminnan mukaisina tuloksina:

- Digitalisaation käyttö ja sen hyödyntämiseen liittyvä osaaminen on kasvanut ja eri toimijoiden yhteistyö lisääntynyt
- Digitalisaation avulla on luotu uutta liiketoimintaa ja kasvua sekä tehostettu yhteiskunnan toimintoja.
- Tutkimuslaitosten tutkimusinfrastruktuurit ovat aikaisempaa laajemmin yhteiskäytössä
- Digitaalisten innovaatiokeskusten toiminta palvelee yritysten tarpeita ja yritykset ovat kiinnittyneet eurooppalaisiin arvoverkostoihin.
- Julkisen ja yksityisen sektorin yhteiskehittämisen ja moniammatillisen yhteistyön tuloksena on digitaalisten palvelujen ja palvelukanavien tarjonnan sekä käyttöönoton laajentuminen.
- Suomen asema digitalisaation edelläkävijänä on vahvistunut

Katso tarkemmin ohjelma-asiakirjasta: [Linkki ohjelma-asiakirjaan](#)

ITI: Kehitetään kaupunkien omiin vahvuuksiin nojautuvia teemoja kuten digitalisaatiota kaupunkiympäristön muutoksessa, robotiikkaa, digitaalisia oppimisympäristöjä sekä älykästä, kestävää teollisuutta.



1.3 Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyn parantaminen

Erityistavoitteen toiminnan mukaisina tuloksina:

- Pk-yritysten kasvu on nopeutunut ja tuottavuus on kasvanut sekä innovaatio-, liiketoiminta- ja kansainvälistymisosaaminen on lisääntynyt
- Suomessa on enemmän kilpailukykyisiä yrityksiä, jotka hakevat kasvua, kansainvälistyvät, uudistavat liiketoimintamallejaan, lisäävät tuottavuuttaan, hyödyntävät luovaa osaamistaan, kehittävät innovaatioita markkinoille ja toimivat arvoverkostoissa. Uudet innovaatiot liittyvät esim. kiertotalouteen sekä hiilineutraaliin talouteen ja ilmastonmuutoksen hillitsemiseen ja siihen sopeutumiseen.
- Lopputuloksena on myös enemmän yrityksiä, jotka hyödyntävät digitalisuutta ja luovaa osaamistaan liiketoiminnassaan, lisäävät liikevaihtoaan sähköisten palveluiden ja tuotteiden avulla ja kehittävät liiketoimintaansa uudistuvan teknologian avulla.

Katso tarkemmin ohjelma-asiakirjasta: [Linkki ohjelma-asiakirjaan](#)

ITI: Edistetään mm. yritysten uusia tuotantotapoja, palvelumalleja, digitaalisia ratkaisuja ja älykkäästi uudistuvaa teollisuutta.

Maakuntaliitoilla rahoitettavien hankkeiden vaikutukset tulee olla yhtä yritystä laajemmat esim. elinvoiman tai yritysten toimintaympäristön näkökulmasta eikä niissä ole tuloja tuottavaa ansaintalogiikkaa.



2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen

Erityistavoitteen toiminnan mukaisina tuloksina:

- Alueet ja yritykset ovat tehneet merkittävän energiatehokkuusreformin. Kasvihuonekaasupäästöt ovat vähentyneet alueilla merkittävästi. Samanaikaisesti myös uusiutuvien kotimaisten energiamuotojen hyödyntäminen on lisääntynyt ja monipuolistunut ja niillä on korvattu fossiilisia tuotantomuotoja.
- Älykkäät energiaverkot ja kulutuksen energiatehokas ohjaus on otettu laajasti käyttöön.
- Kotimaan markkinoilla osoitettujen referenssien tuella pk-yritysten arvoverkostojen vienti on kasvanut ja on kehitetty uusia vientituotteita.

Katso tarkemmin ohjelma-asiakirjasta: [Linkki ohjelma-asiakirjaan](#)

ITI: Kehitetään mm. rakennusten, energian ja kaupunki-infran ratkaisuja ja kestäviä ja älykkäitä energiajärjestelmiä.



2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen

Erityistavoitteen toiminnan mukaisina tuloksina:

- Kiertotalouden toimintaperiaatteet on juurrutettu osaksi yhteiskunnan eri toimialojen käytänteitä.
- Toiminnan tuloksena on syntynyt uudenlaisia ratkaisuja, innovatiivisia toimintamalleja ja yhteistyömuotoja kiertotalouden vauhdittamiseksi.
- Materiaalitehokkuus, uusiomateriaalien käyttö sekä luonnonvarojen käytön kestävyys ovat lisääntyneet. Suljetut kierrot ja raaka-aineiden talteenotto ovat lisääntyneet teollisuudessa ja tuotannollisessa toiminnassa.
- Digitaaliset ratkaisut tehostavat luonnonvarojen kestäväää käyttöä.

Katso tarkemmin ohjelma-asiakirjasta: [Linkki ohjelma-asiakirjaan](#)

ITI: Kehitetään mm. kaupunkien hiilineutraalia korkean jalostusasteen biotaloutta, kiertotaloutta, puhtaita ratkaisuja ja yhdyskuntavesien kiertotaloutta ja korkean jalostusasteen metsäbiotalouteen ja kiertotalouteen liittyviä uusia liiketoimintoja.



Indikaattorit

- *Kaikkiin erityistavoitteisiin* liittyy tiettyjä tulos- ja tuotosindikaattoreita -> jokaisen rahoitettavan hankkeen tulee tuottaa joitakin ko. indikaattoreista
- Sisältömäärittelyitä indikaattoreille löytyy hakemusta täytettäessä hankehakemuksen kohdasta: Määrälliset tavoitteet
- Indikaattoreita on käsitelty Länsi-Suomen yhteisessä infotilaisuudessa 20.1.2022. EAKR-indikaattoreita koskeva esitys löytyy [tästä linkistä](#)

Indikaattoreihin voi tutustua myös tämän dokumentin avulla: [Linkki indikaattoreihin](#)

innokaupungit

Hankkeiden valintaperusteet



Euroopan unionin
osarahoittama

Hankkeiden valintaperusteet

1.

Yleiset valintaperusteet

Kyllä / Ei –arviointi. Rahoitettavan hankkeen tulee täyttää kaikki yleiset valintaperusteet.

Haasteet:

- Hakija ei ole tukikelpoinen
- Hankkeen on oltava sen erityistavoitteen mukainen josta sitä haetaan rahoitettavaksi
- Hankkeella oltava konkreettinen suunnitelma
- Resurssit tarkoituksenmukaiset
- Ei normaalitoimintaa

Yleiset valintaperusteet löytyvät [tämän linkin takaa](#)

2.

Erityiset valintaperusteet

A)Horistontaaliset valintaperusteet 0-3 p

Ovat kaikissa erityistavoitteissa samat:

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

Nettisivulta

<https://rakennerahastot.fi/hankkeiden-yleiset-ja-erityiset-valintaperusteet> löytyy linkit lisätietoihin EU:n perusoikeuskirjasta ja EU:n Itämeri-strategiasta

3.

Erityiset valintaperusteet

B)Erityistavoitekohtaiset valintaperusteet 0-5 p

- Valitaan hakukohtaisesti kunkin erityistavoitteen osalta. Näillä pyritään suuntaamaan hankkeiden sisältöä haluttuun suuntaan.
- Se miten hyvin hakemus vastaa ekosysteemisopimuksen tarpeisiin pisteytetään erityisen valintaperusteen kautta.

Voidakseen tulla rahoitetuksi, hankkeen on läpäistävä kaikki yleiset valintaperusteet ja saatava yli 50 % erityisten valintaperusteiden maksimipistemäärästä.

Hankkeet asetetaan paremmuusjärjestykseen saadun pistemäärän (%) perusteella ja eniten pisteitä saaneita hankkeita esitetään rahoitettavaksi rahoituskehysten puitteissa

Erityiset valintaperusteet

Erityistavoite 1.1 Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen

- Arvioidaan asteikolla 1-5
- Hanke vahvistaa osaamista, ennakointi- tai innovointitoimintaa tai uusien teknologioiden kehittämistä
- Hanke tukee pk-yritysten tuotteiden, materiaalien, palvelujen tai tuotantomenetelmien kehittämistä, pilotointia ja kaupallistamista tai uusien teknologioiden käyttöönottoa ja hyödyntämistä
- Hanke tukee kaupunkien ja kuntien pilotointi- ja kokeilu ympäristöjen kehittämistä
- Näiden lisäksi käytetään arvioinnissa kestävää kaupunkikehittämistä koskevaa tarkentavaa valintaperustetta: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Erityiset valintaperusteet

Erityistavoite 1.2 Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi

- Arvioidaan asteikolla 1-5
- 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
- Näiden lisäksi käytetään arvioinnissa kestävästä kaupunkikehittämisestä koskevaa tarkentavaa valintaperustetta: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Erityiset valintaperusteet

Erityistavoite 1.3 Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyn parantaminen

- Arvioidaan asteikolla 1-5
- Hanke parantaa pk-yritysten kasvu-, kansainvälistymis-, markkinointi- tai innovointivalmiuksia tai -edellytyksiä
- Hanke tukee pk-yritysten tuotteiden, palveluiden tai tuotantomenetelmien kehittämistä ja kaupallistamista tai uuden teknologian käyttöönottoa
- Hanke tukee pk-yrityksen kansainvälistymistä
- Näiden lisäksi käytetään arvioinnissa kestävää kaupunkikehittämistä koskevaa tarkentavaa valintaperustetta: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Erityiset valintaperusteet

Erityistavoite 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen

- Arvioidaan asteikolla 1-5
- Hanke tukee hiilineutraalien ratkaisujen tai toimintamallien kehittämistä.
- Hanke edistää hiilineutraaliin talouteen liittyvien uusien energia- ja materiaalitehokkuutta parantavien toimintatapojen, teknologioiden ja ratkaisujen soveltamista yrityksissä
- Hanke edistää elinkeinoelämäverkottunutta tutkimusta, yhteiskehittämistä tai julkisia innovatiivisia hankintoja energiansäästön tai energiatehokkuuden parantamiseksi
- Näiden lisäksi käytetään arvioinnissa kestävää kaupunkikehittämistä koskevaa tarkentavaa valintaperustetta: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Erityiset valintaperusteet

Erityistavoite 2.3 Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen

- Arvioidaan asteikolla 1-5
- Hanke tukee kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen, cleantechiin tai hiilenkiertoon liittyvää TKI-toimintaa
- Hanke tukee pk-yritysten kestäväää kasvua ja uudistumista
- Hanke vahvistaa kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen liittyvää liiketoiminta- ja markkinaosaamista ja kehittää uusia tuote- ja palvelukonsepteja
- Näiden lisäksi käytetään arvioinnissa kestäväää kaupunkikehittämistä koskevaa tarkentavaa valintaperustetta: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Miten edistää hakemuksen läpimenoa



Valitse oikea erityistavoite

Tutustu AURA-ohjelmaan (Eli Uudistuva ja Osaava Suomi 2021-2027 –ohjelmaan). Tunnista ne asiat, joita EAKR-rahoituksella voidaan tukea.

Vastaako hanke haussa esitettyjä valintaperusteita?

Syntykö hankkeessa erityistavoitteen mukaisia indikaattoreita?

Jos haet ET 1.1:stä, tutustu Pirkanmaan älykkään erikoistumisen strategiaan / painopisteisiin. Tukeeko hanke painopisteitä? Miten?



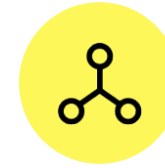
Konkretia, konkretia, konkretia

Panosta hakemuksessa konkreettisten toimenpiteiden kuvaukseen ja toimenpiteiden kohderyhmään: Mitä tehdään ja kenelle, mitä hyötyä toimenpiteistä on.

Varmista, että toiminta ei ole organisaation normaalitoiminnan tukemista.

Varmista, että indikaattorit ovat mahdollisia hankkeen näkökulmasta. Älä valitse indikaattoreita tutustumatta niiden edellytyksiin. Tuottavatko esitetyt toimenpiteet valittuja indikaattoreita?

Tulosten tulee olla julkisia ja yleisesti hyödynnettävissä. Maakuntaliitot rahoittavat julkisia kehittämishankkeita, joiden toimintaan ei sisälly ansaintalogiikkaa.



Tarkoituksenmukaiset resurssit

Mieti toimenpiteiden laajuus ja sisältö suhteessa esitettyihin resursseihin. Ylimoitettut resurssit suhteessa tekemiseen heikentävät yleisten valintaperusteiden arviointia.

Panosta toimenkuvien sisältöihin, älä laadi päällekkäisiä tehtäväkuvia. Perustele henkilöiden tarpeellisuus hankkeen tavoitteiden ja toimenpiteiden näkökulmasta.

Keskustelkaa taloushallinnon kanssa varmistaaksenne oikeat kustannusmallien valinnat.

Kustannusten ilmoitustavat

Kustannusmallit

- Flat rate 40 % kehittäminen
- Flat rate 7 % kehittäminen

Palkkakustannusten ilmoitustavat

- Palkkojen yksikkökustannukset (tuntitaksa)
- Tosiasiallisesti aiheutuneet palkkakustannukset (%-osuus)

Matkakustannukset vain flat rate 7 % -
kustannusmallissa

- Tosiasiallisesti aiheutuvat matkakustannukset
- Matkakustannusten yksikkökustannukset

Lisätietoa kustannusmalleista rakenerahastot.fi –sivuilta

Flat rate 40 % kehittämishankkeet

- Flat rate lasketaan tukikelpoisista palkkakustannuksista
- Koska palkkakustannukset ovat kaiken perusta, on tehtävänkuvausten ja palkkakustannusten määrittely erityisen tärkeää! Myös se, mihin työaika käytetään tulee kuvata selkeästi.
- Flat rate –osuudella korvataan kaikki muut hankkeesta aiheutuvat kustannukset
- Flat ratella katettua kustannuksia ei tarvitse todentaa maksatusvaiheessa eikä esittää niitä koskevia kirjanpidon otteita tai tositteita varmennuksissa eikä tarkastuksissa.

Flat rate 40 % kehittämishankkeet

Kuitenkin...

- Hakemuksessa on kuvattava ainakin vähintään kansallisen kynnysarvon (60 000 €) ylittävät hankinnat
- Kuvatkaa myös hankkeen tarkoituksenmukaisen toteuttamisen kannalta tarvittavat ostopalvelut (hankinnoissa on noudatettava lainsäädäntöä) ja viestintätoimenpiteet.
- Kuvatkaa mitä flat rate osuudella on tarkoitus tehdä, esim. 5 kpl työpajoja, artikkeleiden ostoa 6 kpl, asiantuntijapalveluita jne.
- Jos flat rateen sisältyy vähäisiä kone- ja laitehankintoja (max 3000 € / kone tai laite), niistä on esitettävä arvio hakemuksessa.
- **Flat rate 40 % hankkeissa voi olla myös de minimistoimia, jotka katetaan flat ratesta. Hankkeen pitää olla de minimisehtoinen, vaikkei tositteita tarkastetakaan.**

Flat rate 7 % kehittämishankkeet

Flat rate 7 % kustannusmallin käyttämisen edellytyksenä on:

- Ei lainkaan hankehenkilöstön palkkakustannuksia
 - Ostopalveluista aiheutuvat kustannukset ovat vähintään 30 % hankehenkilöstön palkkakustannuksista tai
 - Matkakustannukset ovat vähintään 20 % henkilöstön palkkakustannuksista.
 - Vähintään yhden edellytyksen on täytyttävä
 - Kustannusmallia sovelletaan hankkeeseen koko sen toteuttamisajan mahdollisesta kustannusrakenteen muutoksesta huolimatta
- => Myös muutoshakemustilanteissa ehtojen on täytyttävä

Flat rate 7 % kehittämishankkeet

Hankeen välittöminä kustannuksina voi olla:

- Hankehenkilöstön palkkakustannukset (tuntitaksa- tai vakiosivukulumallin mukaisesti)
- Hankkeen sisällölliseen toteuttamiseen kuuluvat ostopalvelut
- Hankkeen tiedotuksesta ja viestinnästä aiheutuvat kustannukset
- Hankkeesta aiheutuvat matkakustannukset yli 15 km etäisyydelle henkilön virka- tai työpaikasta tai asunnosta
- Hankkeen sisällölliseen toteuttamiseen kuuluvat materiaalit ja tarvikkeet
- Hankkeen sisällölliseen toteuttamiseen kuuluvan sellaisen koneen tai laitteen enintään 3 000 euron hankintakustannukset, jota ei voida pitää investointina
- Välittävän toimielimen tukipäätöksessä edellyttämästä hankkeen tilintarkastuksesta aiheutuvat kustannukset (ei koske yleensä Pirkanmaan liiton hankkeita)

Kaikki muut kulut katetaan flat rate –osuudella

Hankkeiden viestintä

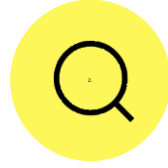


Viestintä on hankkeen velvollisuus

Viestintä on EU-rahoituksella toimivan hankkeen onnistumisen edellytys.

Viestintä on hanketoteuttajan lakisääteinen velvollisuus, jonka rikkomisesta voidaan määrätä 3 % leikkaus myönnettyyn tukeen.

Hankesuunnitelmassa olisi hyvä kuvata miten hankkeen viestintää aiotaan tehdä. Miten tulosten yleishyödyllisyyttä aiotaan edistää?



Sisällöllinen viestintä

Kerrotaan yleisölle ja kohderyhmille toiminnasta ja hankkeesta saavutetuista tuloksista.

Hankkeen tulokset ovat julkisia (pl. de min toimenpiteet), siksi hankkeen tuloksista ja tuotoksista tulee viestiä, jotta tulokset ovat yleisesti hyödynnettävissä.

Tavoitetaan uusia kohderyhmiä, osallistetaan organisaatioita ja ihmisiä mukaan EU-rahoitteiseen hanketoimintaa.



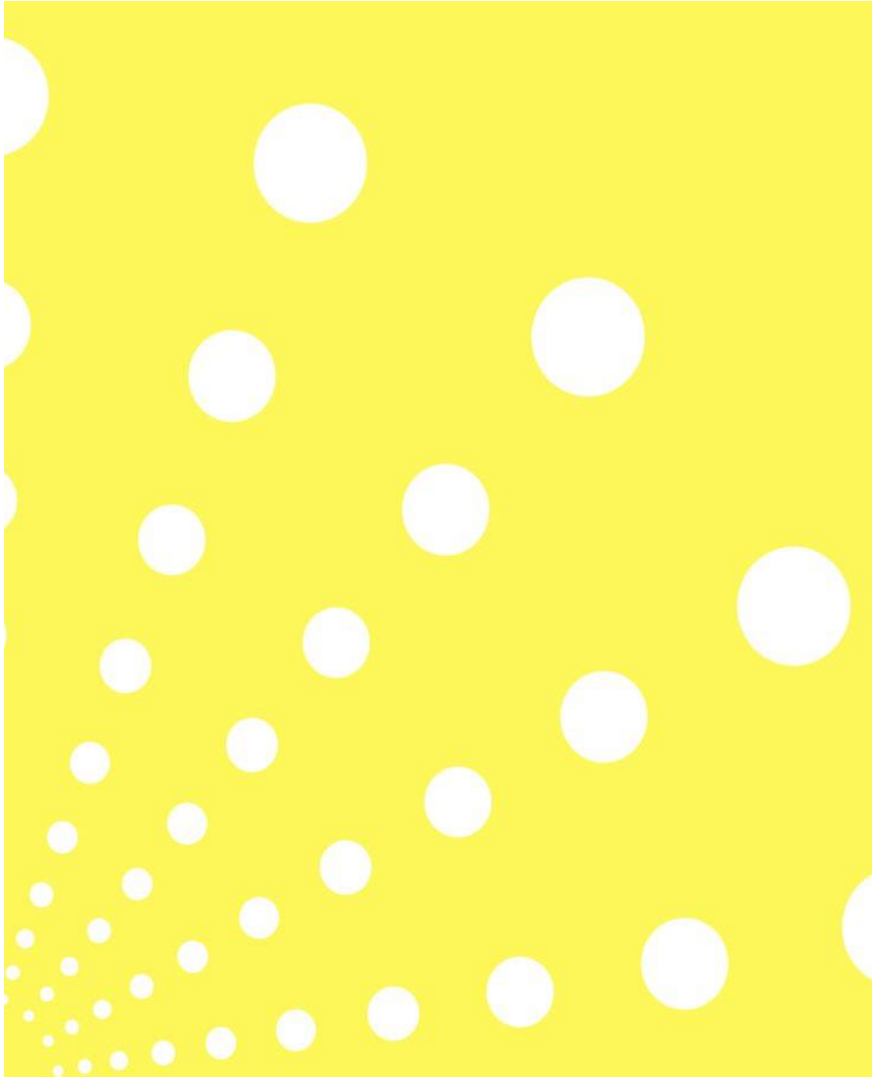
Käytettävät tunnisteet

Rahoituksen alkuperä tulee ilmoittaa ja varmistaa EU:lta saadun rahoituksen näkyvyys viestinnän toimilla.

Käytetään logoa (Euroopan unionin osarahoittama)

Missä logon käyttö ei ole mahdollista, tuodaan sanallisesti rahoituksen alkuperä esiin.

Palkkakustannusmallit



1) Tosiasiallisesti aiheutuneet palkkakustannukset = Vakiosivukulumalli

- Hakuvaiheessa ilmoitetaan hankehenkilön työaikaosuus (%) sekä hankkeessa työskenneltävä ajanjakso
- Kustannuksiin kirjataan henkilön palkkakustannukset **ilman sivukuluja ja lomarahaa**
- Eura lisää lakisääteiset sivukulut
 - Yksi yhteinen prosentti kaikille toimijoille = 26,44 %
 - Opetushenkilöstö = 20,42 % (joille ei makseta lomarahaa)

Sivukuluprosentti ei muutu hankkeen aikana

- Ei työajanseurantaa, vaan päätöksessä vahvistetun työaikaosuuden (%) mukaisesti kirjataan hankkeelle henkilön tosiasiallinen palkka ilman sivukuluja ja lomarahaa.
- Jos työaikaprosentti tai henkilön palkkataso muuttuu hankkeen aikana => muutoshakemus

Palkkakustannusmallit

2) Palkkojen yksikkökustannusmalli = tuntitaksamalli

Euraan merkitään vuotuinen bruttotyövoimakustannus ilman sivukuluja ja lomarahaa. Eura laskee sivukulut (26,44 % tai 20,42 %) päälle.

TUNTITAKSA = viimeisimmät asiakirjoihin perustuvat vuotuiset bruttotyövoimakustannukset (sis. loma-ajan palkan)
Laskennallinen vuosityömäärä 1720 tuntia

Esimerkiksi, jos 100 prosentin työaikaosuutta vastaava vuotuinen bruttotyövoimakustannus olisi 36 000 euroa, yksikkökustannus saataisiin jakamalla 36 000 euroa 1720 tunnilla. Tuntitaksa olisi tällöin 20,93 euroa. Eura laskee tähän päälle automaattisesti sivukulut (26,44 % tai 20,42 %).

- Hankehenkilöstön palkat korvataan: toteutuneet hanketyötunnit x ennalta määritelty tuntitaksa.

Loma-aikoja ei korvata vaan vain hankkeelle tehty työ. Loma-ajan palkan kustannus sisältyy tuntitaksaan (koska bruttotyövoimakustannukseen lasketaan mukaan loma-ajan palkka).

- Edellyttää tuntikirjanpitoa tehdyistä tunneista

Palkkakustannusmallit jatkuu...

2) Palkkojen yksikkökustannusmalli = Tuntitaksa

- Hakemusvaiheessa
 - Arvioi hankehenkilön työskentelymäärä hankkeelle
 - Määritä bruttotyövoimakustannus
 - Bruttotyövoimakustannuksen määrittäminen eri tilanteissa, katso 6§ [Tukikelpoisuusasetuksen muistio](#) sekä Länsi-Suomen infon [esitys](#)
- Hakijan on hakemuksessa esitettävä perusteet ja aineistoa, jolla yksikkökustannus eli tuntitaksa on laskettu.

Tukikelpoisuustarkastelu tehdään jo hakemusvaiheessa!

- Bruttotyövoimakustannuksen määrittelyyn käytettyjä asiakirjoja ei liitetä EURA2021:een
- Hakijan (tuensaajan) säilytettävä määrittämiseen käytetty todentava aineisto mm. tarkastuksia varten

Työaika ja tehtävänkuvaukset

- Hankehenkilöstön työajan osuus vuotuisesta työajasta oltava lähtökohtaisesti 20 %.
- Perustellusta syystä voi olla alle 20 %, mutta ei vähemmän kuin 10 % vuotuisesta 100 % työaikaosuutta vastaavasta työajasta.
- Ei henkilönimiä hakemukseen – Nimen sijaan työntekijästä käytettävä EURA2021-järjestelmässä aina vain tehtävänimikettä.
- Pääasialliset tehtävät hankkeessa= Kerro roolista, tehtävistä ja vastuista hankkeen toteuttamisessa.
- Palkkakustannusten tarpeellisuus= Perustele, tehtävänkuvan tarpeellisuus hankkeessa.
- Palkkakustannusten kohtuullisuus= Perustele, minkä palkkataulukon/ työehtosopimuksen tms. mukaan palkkakustannukset on laskettu.
- Tukipäätöksen jälkeen tuensaaja tulostaa tehtäväkuvauksen Eurasta ja täydentää sen nimitiedoilla (jäljitettävyyys taattava)

Matkakustannukset flat rate 7 % hankkeissa

- **Tosiasiallisesti aiheutuneet matkakustannukset –kustannusmalli**

EURAan arvioidaan matkakustannukset

Matkakustannukset todennettava (tositteet) ja matkaraportti toimitettava maksatusvaiheessa

- **Matkakustannusten yksikkökustannusmalli**

Euraan arvioidaan matkapäivien määrät

Matkat ja matkapäivät todennettava matkalaskulla (siis lähtö- ja tulopäivä sekä kohde) sekä matkaraportilla maksatusvaiheessa

Kerro matkasuunnitelmista hakemuksella toimenpiteissä sekä kustannuksen perusteluissa! Kuka / ketkä matkustaa, kuinka monta matkaa tehdään, miten matkat edistävät hankkeen tavoitteita ja millaisista matkoista on kyse.

Matkakustannukset yksikkökustannusmallissa

1) hankkeesta aiheutuvat sellaiset **kotimaanmatkojen matkakustannukset**, joissa yhdensuuntainen matka kohdistuu yli 15 kilometrin etäisyydelle henkilön virka- tai työpaikasta tai asunnosta:

a) hankehenkilöstön osalta yksikkökustannus on **176 euroa/matkapäivä**; ja

b) hankkeen kohderyhmän sekä hankkeeseen osallistuvien organisaatioiden edustajien osalta yksikkökustannus on **132 euroa/matkapäivä**;

- 2) hankkeesta aiheutuvat **ulkomaanmatkojen matkakustannukset**:
 - a) Eurooppaan kohdistuvien matkojen yksikkökustannus on **368 euroa/matkapäivä**; ja
 - b) muualle kuin Eurooppaan kohdistuvien matkojen yksikkökustannus on **720 euroa/matkapäivä**.
- Ulkomaanmatkojen osalta yksikkökustannus ei eroa hankehenkilöstön ja hankkeen kohderyhmän sekä hankkeeseen osallistuvien organisaatioiden edustajien välillä.
- Kohderyhmän matkat voivat olla de minimis –toimintaa!
- Lue lisää:
<https://rakennerahastot.fi/matkakustannusmallit>

De minimis –tuki

- Vähämerkityksinen valtiontuki
- Hakemuksessa ja rahoituspäätöksessä on yksilöitävä kaikki hankkeesta de minimis -tukea saavat yritykset sekä niille tehtävät de minimis –toimenpiteet. Rahoitusasetuksen (867/2021) 10§
 - > uusia de minimis –toimenpiteitä/yrityksiä voidaan lisätä vain muutoshakemuksella
- Hakemukseen liitettävä yritysten de minimis -selvityslomakkeet
- Huomaa muutos hankkeen tulosten yleiseen hyödynnettävyyteen: yritykselle tehty de minimis –tuellinen toiminta ei ole enää julkista. Rahoituslain (757/2021) 6§
- Juttele rahoittajan kanssa hankkeeseen suunnitelluista dm-toimenpiteistä sekä katso Länsi-Suomen infon [esitys](#)
- **Huomio!** Yllä linkitetty esitys on laadittu vanhan de minimis -asetuksen (1407/2013) voimassa ollessa; uusi de minimis -asetus astunut voimaan 1.1.2024 -> de minimis –tuen raja noussut 200 000 eurosta 300 000 euroon (Komission asetus (EU) 2023/2831 Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen 107 ja 108 artiklan soveltamisesta vähämerkityksiseen tukeen, 13.12.2023).
- **Keskeiset muutokset uudessa de minimis –asetuksessa:**
 - De minimis enimmäismäärän korotus 200 000 eurosta 300 000 euroon
 - Maanteiden tavarakuljetusten alalla olleen pienemmän de minimis –tuen rajan poistaminen
 - 3 vuoden tarkastelu ei enää verovuositain vaan jatkuva tarkastelu kolmen vuoden ajanjaksolla (esim. jos tuki myönnetään 12.1.2024 tulee huomioida kolme vuotta taaksepäin kyseisestä päivämäärästä)
 - Kansallisen tai EU-tason keskusrekisterin perustaminen de minimis -tuille

Lopuksi...

- Varaa riittävästi aikaa hakemuksen tekoon! Hankesuunnitelmien oltava lähestulkoon valmiita toteutettavaksi sellaisenaan.
- Kirjoita hankehakemus yleistajuisella suomenkielellä, huomioiden erityisesti hakemuksen kohta 'Millä konkreettisilla toimenpiteillä hanke saavuttaa kuvatut tavoitteet'
- Kiinnitä huomiota, että kerrot selkeästi, mitä muutosta nykytilaan hankkeella tavoitellaan
- Hankkeen toteutusaika!: Hakemukseen kirjattava hankkeen aloituspäiväksi se päivämäärä, jolloin hanketta oikeasti aletaan toteuttaa (eli päivämäärä, jolloin hankkeelle aletaan kerryttää kustannuksia)

Näin mm. siksi, että uudet palkkakustannusmallit ovat tuoneet uusia haasteita ja molemmissa palkkamalleissa muutokset hankkeen aikana työläitä:

- vakiosivukulumalli: kiinteät työaikaprosentit määrittyvät hyväksytyn hankesuunnitelman mukaan, ja niitä on käytettävä kun palkkakustannuksia hankkeelle kohdistetaan; kaikki muutokset haettava etukäteen muutoshakemuksella
 - tuntitaksamalli: hankesuunnitelmaan kirjattujen tuntien siirto vuodelta toiselle edellyttää muutospäätöstä
- > Hankehenkilöstö mietittävä perusteellisesti jo hakemusvaiheessa ja käytännössä lyötävä lukkoon ennen rahoituspäätöstä

Kiitokset mielenkiinnosta!

Lisätiedot

Ekosysteemisopimuksen ja arvioinnin lisätiedot Jukka Järvinen, Tampereen kaupunki,
jukka.jarvinen@tampere.fi

EURA- ja hakemustekniset lisätiedot Jaana Niittyniemi, Pirkanmaan liitto,
jaana.niittyniemi@pirkanmaa.fi

- Tilaisuuden esitykset julkaistaan nettisivuilla <https://rakennerahastot.fi/lansi-suomi/materiaalipankki/pirkanmaan-liitto>

www.rakennerahastot.fi -> Toiminta alueella -> Länsi-Suomi -> Materiaalipankki -> Pirkanmaan liitto

Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus EAKR-haku 2024

Jukka Järvinen

Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus

- Valtio ja Tampereen kaupunki ovat laatineet innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimuksen, jonka avulla vahvistetaan kilpailukykyisiä ekosysteemejä. Ekosysteemisopimukset ovat osa toimia, joilla Suomesta halutaan luoda vuoteen 2030 mennessä maailman toimivin kokeilu- ja innovaatioympäristö. Strategisena tavoitteena on, että Suomi tunnetaan teknologisen kehityksen, innovatiivisten hankintojen ja kokeilukulttuurin edelläkävijänä.
- Sopimusta rahoitetaan EU:n kestävän kaupunkikehittämisen rahoituksella vuosina 2021-2027. Sopimuksella tuettavat toimenpiteet kohdistuisivat etenkin eri osapuolien yhteiskehittämiseen, arvonaluonnin jalostamiseen valituissa teemoissa sekä kärkihankekokonaisuuksien toteutukseen.
- Tampereen ekosysteemisopimuksen strategiset painopisteet ovat valikoituneet Tampereen kaupungin, Tampereen kaupunkiseudun kuntayhtymän, Tampereen korkeakouluyhteisön, VTT:n, Pirkanmaan liiton ja Pirkanmaan ELY-keskuksen sekä työ- ja elinkeinoministeriön, opetus- ja kulttuuriministeriön sekä ympäristöministeriön kanssa käytyjen keskustelujen ja neuvottelun pohjalta.

150_{M€}

Julkinen rahoitus
2021-2027

8 % Suomen EAKR-potista, 90 M€ (EU+valtio).
Lisäksi mahdollisuus ESR+ ja JTF-rahoitukseen.

16

Ekosysteemi-
sopimusta

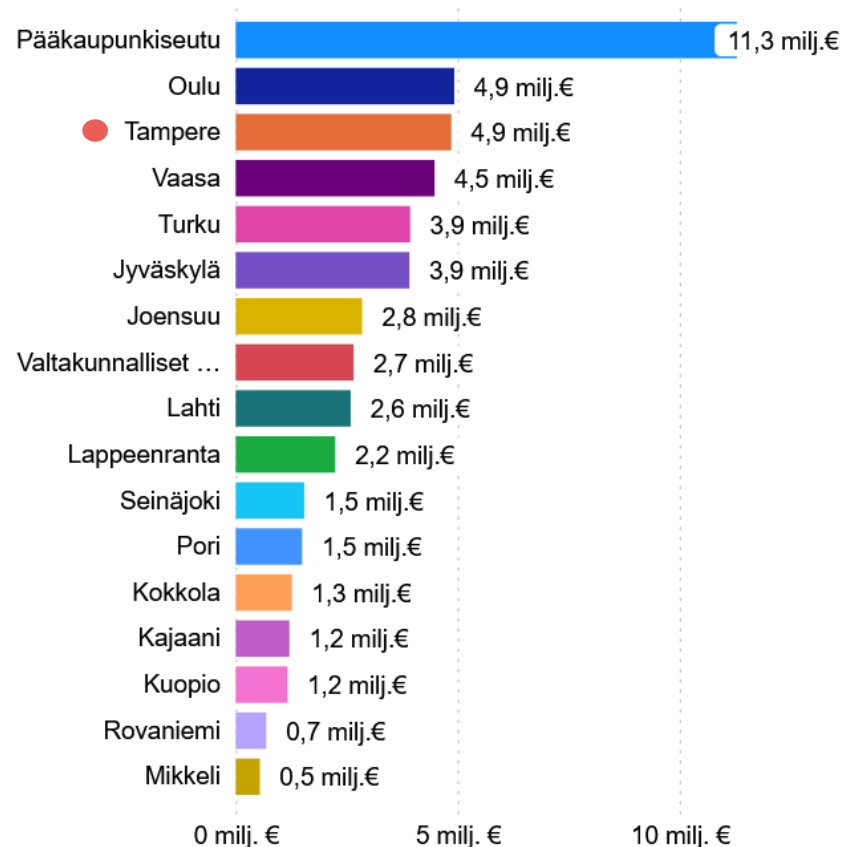
112

Hankekokonaisuutta
käynnissä 4/2024
(volyymi 52 Me
EU +valtio)

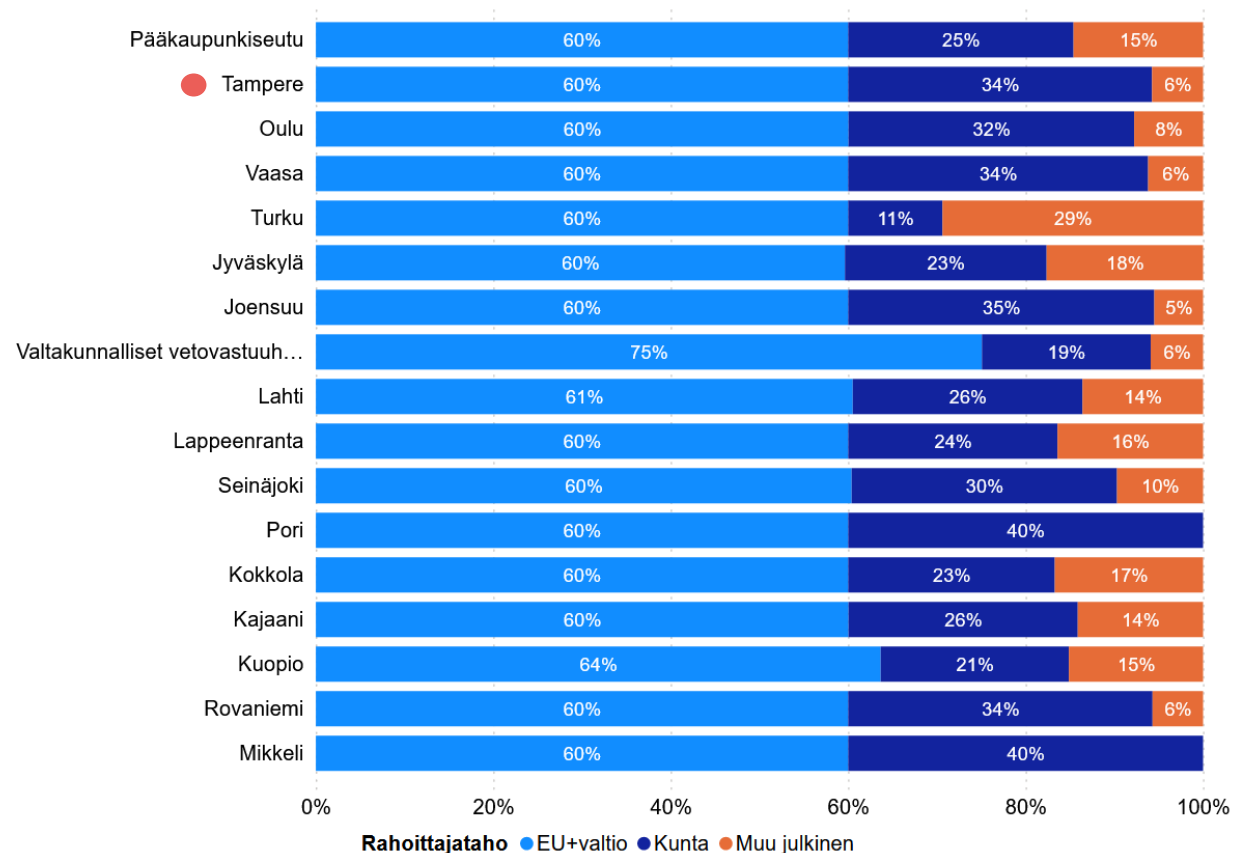
Kehitysyhtiöt, kaupungit,
tutkimuslaitokset,
korkeakoulut

Tampereelle kohdentuva rahoitusosuus Suomen suurimpia

Hankekokonaisuuksien yhteenlaskettu rahoitus
Innokaupungeittain

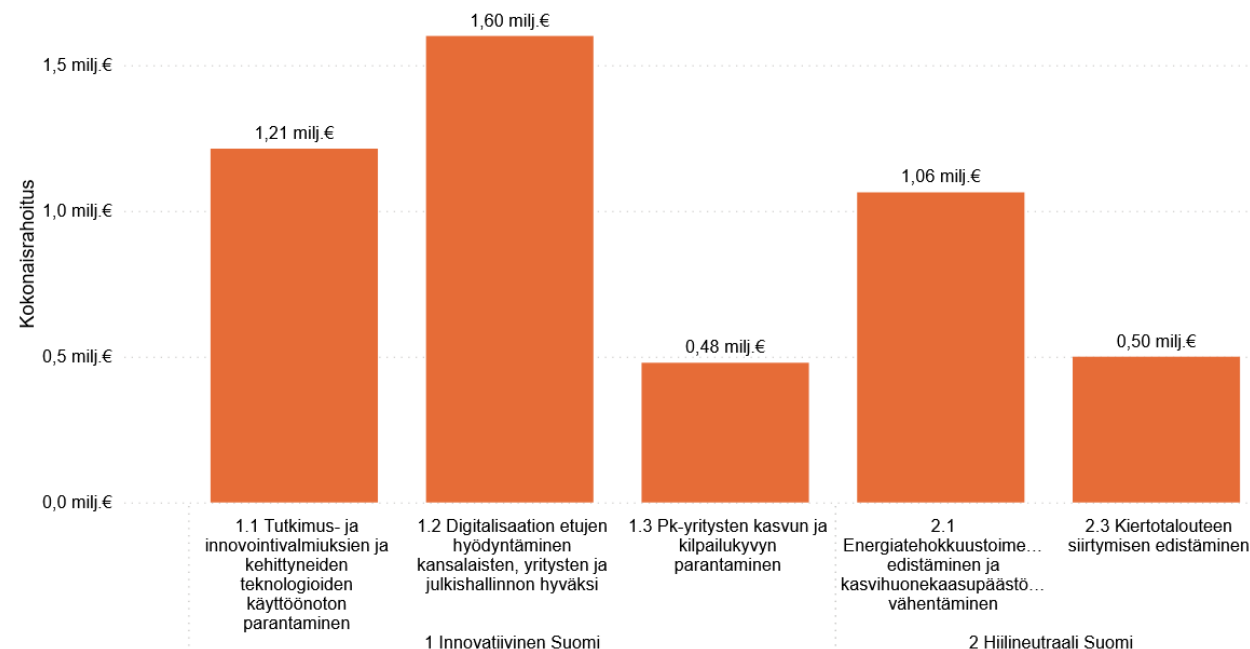
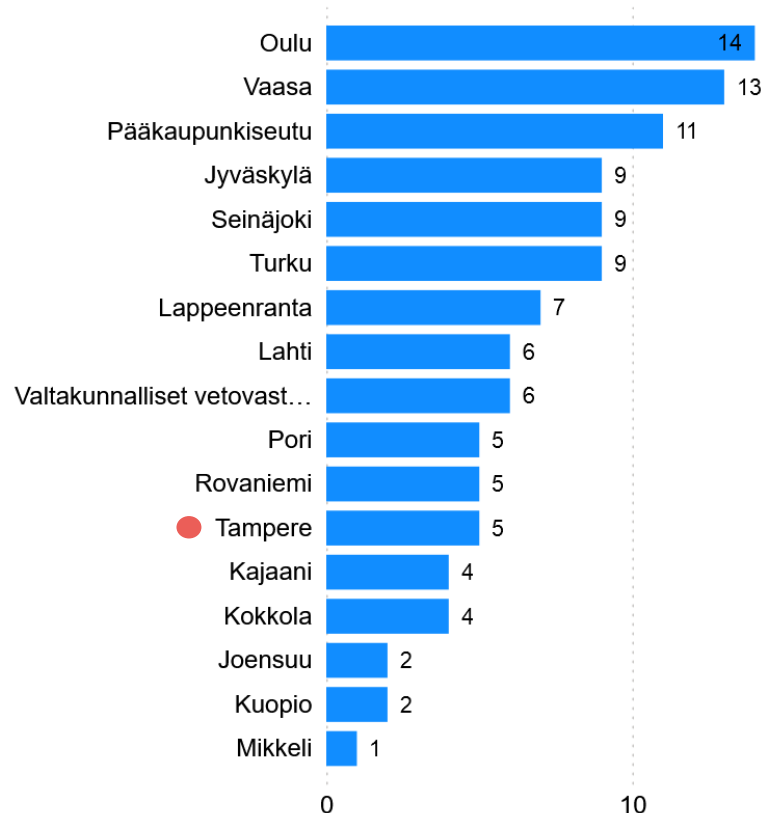


Julkisen rahoituksen jakautuminen Innokaupunkien EAKR-hankkeissa.



Tampereen vahvuudet: suuret, kunnianhimoiset hankekokonaisuudet ja monipuolinen hankeportfolio

Hankekokonaisuuksien lukumäärä



Innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimus:

Strategiset painopistealueet:

Sustainable Industry X

Rakennukset, energia ja infra

Digitaaliset terveysratkaisut

Kolmea strategista painopistettä tuetaan tekoälyn edistämisen, osaamisen vahvistamisen ja uudistamisen sekä startup-ekosysteemin kehittämisen teemoilla:

Poikkileikkaavat kehittämisen kärjet

Kasvuekosysteemit

	SUSTAINABLE INDUSTRY X  Tuetaan perinteisiä teollisuudenaloja digitaalisen ja kestävän muutoksen toteuttamisessa.	KESTÄVÄT JA ÄLYKKÄÄT KAUPUNKIRATKAISUT  Uutta teknologiaa energia-, vesi- ja jätealalle tukemaan siirtymässä kohti hiilineutraalia kaupunkia vuoteen 2030 mennessä.	DIGITAALINEN TERVEYS JA HYVINVOINTI  Tuetaan ja edistetään uusia mahdollisuuksia vahvistaa tekniikan ja datan käyttöä terveyden ja hyvinvoinnin aloilla.
AI 	Uudet liiketoimintamahdollisuudet. Tuottavuus ja tehokkuus.	Kestävän kaupungistumisen ohjaus ja hallinta muuttaa nykyistä liiketoimintaa ja luo uutta liiketoimintaa.	AI Hub. Julkisen terveysdatan hyödyntäminen.
OSAAMISEN VAHVISTAMINEN JA UUDISTAMINEN 	TKI-toiminnan vahvistaminen Alan houkuttelevuus ja osaamisen laaja-alainen hyödyntäminen.	Systeeminen muutos edellyttää rakennus- ja energia-alan osaamisen muutosta koulutuksen avulla.	Terveysalan mahdollisuuksien tunnistaminen korkean teknologian osaajien keskuudessa.
STARTUP-EKOSYSTEEMIN KEHITTÄMINEN 	Teollisuudesta startuppeja Startupit teollisuuden digikehityksen tukena.	Edellyttää rakennuslalle uutta startup-toimintaa sekä yhdistää energia-alan startup toimintaa rakentamiseen.	Health HUB toiminta/hoitoympäristön avaus, Proof of concept –rahoitus ja tukipalvelut.
ALUSTAT	Yritysten kehitysympäristöt SMACC ympäristöt (yliopisto, TAMK, VTT).	Hiedanranta (yliopisto, TAMK, Tredu).	Health HUB, Kotidigi, BTC, Platform6.

Ekosysteemikuvaukset

	SUSTAINABLE INDUSTRY X  Tuetaan perinteisiä teollisuudenaloja digitaalisen ja kestävän muutoksen toteuttamisessa.	KESTÄVÄT JA ÄLYKKÄÄT KAUPUNKIRATKAISUT  Uutta teknologiaa energia-, vesi- ja jätealalle tukemaan siirtymässä kohti hiilineutraalia kaupunkia vuoteen 2030 mennessä.	DIGITAALINEN TERVEYS JA HYVINVOINTI  Tuetaan ja edistetään uusia mahdollisuuksia vahvistaa tekniikan ja datan käyttöä terveyden ja hyvinvoinnin aloilla.
LIIKETOIMINTA- EKOSYSTEEMIN KOKO	> 13 000 M€	> 8 000 M€	> 1 050 M€
TYÖPAIKAT	> 50 000	> 4 000	> 11 500
YRITYSTEN MÄÄRÄT	> 160	> 400	> 90
VIENTIPOTENTIAALI	Teollisuuden digitalisaatio. Ympäristöosaaminen.	Kestävän kaupungistumisen ratkaisut.	Terveysteknologia on nopeimmin kasvava vientiala.

Sopimuksen loppukauden painopisteet – uusina teemoina sirut ja turvallisuus

"Hallitus vahvistaa yliopisto-, yliopistokeskus- ja pääkaupunkiseudun kaupunkien kanssa tehtyjen innovaatioekosysteemisopimusten, joita nyt on kahdeksantoista, täytäntöönpanoa tiiviissä yhteistyössä ekosysteemisopimuskuntien, korkeakoulujen ja yritysten kanssa. **Pääpaino asetetaan uuden teknologian, energiatehokkuuden, työvoiman tehokkaan käytön, kansainvälisten investointien houkuttelemiseen ja kansainvälisen kilpailukyvyn laaja-alaiseen edistämiseen tähtääviin kehittämisaloihin.**"

Vahva ja välittävä Suomi - Neuvottelutulos hallitusohjelmasta 16.6.2023, s. 55-56



Siruteknologian vahvistuminen alueellisena kärkenä. Toimintaa rahoitetaan osana ekosysteemisopimuskokonaisuutta.

Sustainable Industry X

Teeman strategisena tavoitteena on rakentaa pysyvä perusta kasvulle ja kilpailukyvyille teollisessa sektorissa. Uudistuvan ja vihreän siirtymän teollisuuden teemassa edellytetään monipuolisia ja kattavia toimenpiteitä sekä alueen osaamisen kehittymistä sirukehityksessä ja -suunnittelussa. Teemassa edistetään myös kokonaisuusturvallisuuden ja puolustusteollisuuden liiketoimintaekosysteemien kehittymistä sekä kaksoiskäyttöteknologioita. Kansainvälisen tason toimijoiden yhteistyö, kuten yritysten, tutkimuslaitosten ja julkisten organisaatioiden välillä, on olennainen osa teeman toimenpiteissä.

Resilient Smart City Solutions

Teemalla edistetään uusia teknologioita energia-, vesi- ja kiertotalousalalla tukemassa siirtymässä kohti hiilineutraalia kaupunkia vuoteen 2030 mennessä. Kestävän kaupungistumisen ohjaus ja hallinta muuttaa nykyistä liiketoimintaa ja luo uutta liiketoimintaa. Tieto- ja viestintätekniikan käytön edut nähdään yhä keskeisempänä kestävyiden parantamiseksi. Teollisen tuottavuuden, uusien innovaatioiden ja kasvun sekä ilmastomuutoksen haasteisiin vastaaminen samanaikaisesti edellyttää energia- ja teollisuuspoliittista strategioista johdettuja toimenpiteitä.

Digital Health & Wellbeing

Teemalla halutaan tukea ja edistää uusia mahdollisuuksia vahvistaa tekniikan ja datan käyttöä terveyden ja hyvinvoinnin aloilla. Toiminnan keskiössä ovat terveysteknologiat, digitaaliset ratkaisut, uusien innovaatioiden kaupallistaminen sekä datan- ja tekoälyn hyödyntäminen. Teemassa menestyminen vaatii strategista lähestymistapaa sekä monipuolisia ja kattavia toimenpiteitä, jotka ovat johdettuja alueella valmistellusta health - ekosysteemistrategiasta. Yhteistyö julkisen ja yksityisen sektorin välillä korostuu.

Ekosysteemikehitystä poikkileikkaavat teemat

Valittuja kolmea strategista painopistettä tuetaan datatalouden ja tekoälyn edistämisen, osaamisen vahvistamisen ja uudistamisen sekä startup-ekosysteemin kehittämisen teemoilla. Näillä teemoilla halutaan tukea innovaatioalustojen ja kokeiluympäristöjen kehittämistä yritysten TKI-toiminnan kiihdyttämiseksi, uusien innovaatioiden synnyttämiseksi sekä mallinnettujen ratkaisujen testaamiseksi.

Elinvoimaa vahvistetaan ja uuden liiketoiminnan syntymistä edistetään datan ja tekoälyn sekä kestävän digitaalisen muutoksen avulla.

Toimintalinja 1: Innovatiivinen Suomi

Erityistavoite 1.1: Tutkimus ja innovaatiovalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen

Erityiset valintaperusteet (skaala 0-5). :

- Hanke vahvistaa osaamista, ennakointi- tai innovointitoimintaa tai uusien teknologioiden kehittämistä
- Hanke tukee pk-yritysten tuotteiden, materiaalien, palvelujen tai tuotantomenetelmien kehittämistä, pilotointia ja kaupallistamista tai uusien teknologioiden käyttöönottoa ja hyödyntämistä
- Hanke tukee kaupunkien ja kuntien pilotointi- ja kokeiluympäristöjen kehittämistä

Tarkentava valintaperuste:

- Tarkentava kestävää kaupunkikehittämistä koskeva valintaperuste: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Toimintalinja 1: Innovatiivinen Suomi

Erityistavoite 1.2: Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi

Erityiset valintaperusteet (skaala 0-5). :

- 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

Tarkentava valintaperuste (pisteytys skaalalla 0-5):

- Tarkentava kestävää kaupunkikehittämistä koskeva valintaperuste: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen

Toimintalinja 1: Innovatiivinen Suomi

Erityistavoite 1.3: Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyn parantaminen

Erityiset valintaperusteet (skaala 0-5). :

- Hanke parantaa pk-yritysten kasvu-, kansainvälistymis-, markkinointi- tai innovointivalmiuksia tai -edellytyksiä
- Hanke tukee pk-yritysten tuotteiden, palveluiden tai tuotantomenetelmien kehittämistä ja kaupallistamista tai uuden teknologian käyttöönottoa
- Hanke tukee pk-yrityksen kansainvälistymistä

Tarkentava valintaperuste (pisteytys skaalalla 0-5):

- Tarkentava kestävää kaupunkikehittämistä koskeva valintaperuste: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen

Toimintalinja 2: Hiilineutraali Suomi

Erityistavoite 2.1: Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen

Erityiset valintaperusteet (skaala 0-5). :

- Hanke tukee hiilineutraalien ratkaisujen tai toimintamallien kehittämistä.
- Hanke edistää hiilineutraaliin talouteen liittyvien uusien energia- ja materiaalitehokkuutta parantavien toimintatapojen, teknologioiden ja ratkaisujen soveltamista yrityksissä
- Hanke edistää elinkeinoelämäverkottunutta tutkimusta, yhteiskehittämistä tai julkisia innovatiivisia hankintoja energiansäästön tai energiatehokkuuden parantamiseksi

Tarkentava valintaperuste (pisteytys skaalalla 0-5):

- Tarkentava kestävästä kaupunkikehittämisestä koskeva valintaperuste: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen

Toimintalinja 2: Hiilineutraali Suomi

Erityistavoite 2.3: Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen (2.vi)

Erityiset valintaperusteet (skaala 0-5).

- Hanke tukee kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen, cleantechiin tai hiilenkiertoon liittyvää TKI-toimintaa
- Hanke tukee pk-yritysten kestävästä kasvusta ja uudistumisesta
- Hanke vahvistaa kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen liittyvää liiketoimintaa- ja markkinaosaamista ja kehittää uusia tuote- ja palvelukonsepteja

Tarkentava valintaperuste (pisteytys skaalalla 0-5):

- Tarkentava kestävästä kaupunkikehittämisestä koskeva valintaperuste: Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen