

Lahti

***Lahden kaupunkiseudun ja valtion
välinen innovaatiotoiminnan
ekosysteemisopimus:
hankehaku 2024***

Hakuinfo 22.3.2024

22.3.2024

Henna Eskonsipo-Bradshaw, elinvoimajohtaja

Hankehaun perustiedot 1/2

- Uudenmaan liitto avaa yhteistyössä Lahden kaupungin kanssa kestävän kaupunkikehittämisen EAKR-haun.
- Hakuaika 22.3.–30.4.2024 (yksivaiheinen haku).
- Haettavien hankkeiden tulee toteuttaa valtion ja Lahden kaupunkiseudun välistä innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimusta (saatavilla: [Ekosysteemisopimukset - Työ- ja elinkeinoministeriön verkkopalvelu \(tem.fi\)](#) ja sen strategisia painopistealueita.
- Hankehaussa jaettavan rahan määrä on n. 1,6 miljoonaa euroa (EU- ja valtionrahoitus 60 %. Lisäksi omarahoitusosuus 40 %).
- Haettavien hankkeiden kesto voi olla maksimissaan 3 vuotta.
- Hanke voi olla myös kertakorvaushanke (Lump Sum).

Hankehaun perustiedot 2/2

- Hankehakemuksella tulee esittää, miten hanke toteuttaa valittua/valittuja valtion ja Lahden kaupunkiseudun välisen innovaatiotoiminnan ekosysteemisopimuksen strategisia painopisteitä. Lisäksi siinä tulee esittää selkeästi hankkeen toimenpiteet, sen tuottamat hyödyt ja sen tavoittelema vaikuttavuus.
- Rahoitettavaksi haettavat hankkeet voivat olla vain yhden toteuttajan hankkeita tai ryhmähankkeita. Hakijoina voivat olla Uudistuva ja osaava Suomi -ohjelmassa määritellyt tuensaajat.
- Lahden kaupungin ekosysteemisopimuksen johtoryhmän päätöksen mukaisesti jokaisessa hankkeessa vähintään yhdellä hankkeen toteuttajista tulee olla toimipaikka Päijät-Hämeen alueella.
- Hakemukset täytetään EURA 2021 -järjestelmässä osoitteessa www.eura2021.fi.

Toimintalinja ja erityistavoitteet

- EAKR-haku kohdistuu Uudistuva ja osaava Suomi -ohjelman toimintalinjaan **1: Innovatiivinen Suomi** sekä toimintalinjaan **2: Hiilineutraali Suomi** ja niiden erityistavoitteisiin:
 - **1.1** Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen
 - **1.3** Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyn parantaminen
 - **2.1** Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen
 - **2.3** Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen
- Tarkemmat valintakriteerit kuvattu hakuilmoituksessa.

Valintakriteerit

Lahden hankkeiden arvioinnissa käytetään seurantakomitean hyväksymiä yleisiä ja erityisiä valintakriteerejä sekä tarkentavaa valintakriteeriä.

Erityistavoitteen 1.1 erityiset valintakriteerit:

- Hanke vahvistaa osaamista, ennakointi- tai innovointitoimintaa tai uusien teknologioiden kehittämistä.
- Hanke tukee kaupunkien ja kuntien pilotointi- ja kokeilu ympäristöjen kehittämistä.
- Hanke edistää oppi- ja tutkimuslaitosten sekä elinkeinoelämän välistä yhteistyötä.
- Hanke tukee sukupuolten tasa-arvoa.
- Hanke tukee EU:n perusoikeuskirjan periaatteita.
- Hanke tukee kestävän kehityksen periaatteita ja unionin ympäristöpolitiikkaa.
- Hanke tukee EU:n Itämeren alueen strategiaa.

Tarkentava valintakriteeri:

- Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Erityistavoitteen 1.3 erityiset valintakriteerit:

- Hanke parantaa pk-yritysten kasvu-, kansainvälistymis-, markkinointi- tai innovointivalmiuksia tai -edellytyksiä.
- Hanke vahvistaa hiilineutraaliin talouteen liittyvää liiketoiminta- ja markkinaosaamista tai kehittää uusia tuote- ja palvelukonsepteja.
- Hankkeessa kehitetään ekosysteemejä, osaamiskeskittymiä tai verkostoja, joihin voi osallistua myös suuria yrityksiä.
- Hanke tukee sukupuolten tasa-arvoa.
- Hanke tukee EU:n perusoikeuskirjan periaatteita.
- Hanke tukee kestävän kehityksen periaatteita ja unionin ympäristöpolitiikkaa.
- Hanke tukee EU:n Itämeren alueen strategiaa.

Tarkentava valintakriteeri:

- Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Erityistavoitteen 2.1 erityiset valintakriteerit:

- Hanke tukee hiilineutraalien ratkaisujen tai toimintamallien kehittämistä.
- Hanke edistää uusiutuviin energialähteisiin tai energiatuotannon monipuolistamiseen liittyvää ja energiatehokkuutta lisäävää tutkimus- ja kehitystyötä.
- Hanke edistää pk-yritysten hiilineutraalisuutta edistävien tuotteiden, materiaalien, palvelujen tai tuotantomenetelmien kehittämistä, pilotointia ja kaupallistamista.
- Hanke tukee sukupuolten tasa-arvoa.
- Hanke tukee EU:n perusoikeuskirjan periaatteita.
- Hanke tukee kestävän kehityksen periaatteita ja unionin ympäristöpolitiikkaa.
- Hanke tukee EU:n Itämeren alueen strategiaa.
- Tarkentava valintakriteeri:
- Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

Erityistavoitteen 2.3 erityiset valintakriteerit:

- Hanke tukee kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen, cleantechiin tai hiilenkiertoon liittyvää TKI-toimintaa.
- Hankkeessa kehitetään älykästä materiaalien hallintaa ja hillitään jätteiden syntyä.
- Hankkeessa kehitetään ekosysteemejä, osaamiskeskittymiä ja verkostoja sekä tuetaan muita yhteistyömuotoja, joihin voi osallistua myös suuria yrityksiä.
- Hanke tukee sukupuolten tasa-arvoa.
- Hanke tukee EU:n perusoikeuskirjan periaatteita.
- Hanke tukee kestävän kehityksen periaatteita ja unionin ympäristöpolitiikkaa.
- Hanke tukee EU:n Itämeren alueen strategiaa.
- Tarkentava valintakriteeri:
- Hanke on kaupungin ja valtion välisen innovaatioekosysteemisopimuksen mukainen.

***Lahden kaupunkiseudun ja valtion
välinen innovaatiotoiminnan
ekosysteemisopimus 2021–2027
ja sopimuksen sisällöt***

Ekosysteemisopimuksen teemat Lahden seudulla

**1. Kaupunkien
hiilineutraali
kiertotalous**

**2. Kansainvälinen
urheiluliike-
toiminta**

1. KAUPUNKIEN HIILINEUTRAALI KIERTOTALOUS

Visio 2027: Lahti ja Suomi ovat on kaupunkien hiilineutraalien kiertotalousinnovaatioiden kansainvälisiä edelläkävijöitä ja liiketoimintavetureita.

Ekosysteemisopimuksessa tarkennetut strategiset painopisteet:

- *1.1. Hiilineutraalin rakentamisen kehityskeskus ja innovaatiotoiminnan ekosysteemi*
- *1.2. Lahden materiaalikiertojen keskus sekä tutkimus- ja koulutusala*

1.1. Hiilineutraalin rakentamisen kehityskeskus

- Lahden hiilineutraalin rakentamisen kehityskeskus ja innovaatioekosysteemi saattaa yhteen kaupungit, korkeakoulut ja tutkimuslaitokset sekä rakennusteollisuuden yritykset. Yhteistyössä ovat keskeisiä uudet innovatiiviset suomalaiset ratkaisut hiilineutraalissa rakentamisessa ja liiketoimintamahdollisuudet kansainvälisille ja kotimaisille markkinoille.
- Korkeakoulut ja tutkimuslaitokset kehittävät yhdessä yritysten kanssa suomalaista osaamista ja teollisia ratkaisuja rakennusten CO₂-päästöjen vähentämiseksi. Toiminnassa pureudutaan kokonaisvaltaisesti hiilineutraalin rakentamisen elinkaareen (mm. kaavoitus, rakentaminen, rakennusmateriaalit, energiatehokkuus, hiilen varastointi, rakennuksien purku ja korjausrakentaminen, hulevesiratkaisut, purkumateriaalin hyödyntäminen, kaukojäähdytys sekä tontti- ja piharatkaisut).
- Tavoitteena on, että Suomessa syntyvät maailman parhaat hiilineutraalin rakentamisen innovaatiot kansainvälisille markkinoille Lahden hiilineutraalin rakentamisen kehityskeskuksen, yrityksiensä, korkeakoulujen ja julkisen sektorin yhteistyönä.

1.2. Lahden materiaalikiertojen keskus sekä tutkimus- ja koulutusala

- Lahden materiaalikiertojen keskus on tulevaisuuden kiertotalousratkaisujen ekosysteemi ja tutkimus- ja koulutusala, joka yhdistää innovatiivisella tavalla eri toimialojen yritykset, korkeakoulut sekä julkisen sektorin.
- Materiaalikiertojen kehittäminen tarkoittaa kestäviä raaka-aineita, erilaisten materiaalien koko elinkaaren hallinnan ratkaisuja ja hiilineutraalia yhteiskuntaa. Lahden materiaalikiertojen keskus koostuu veturiyrityksien muodostamista klustereista. Klusterien investoinnit integroidaan keskuksessa, joka palvelee järjestelmätason ja yksittäisten klustereiden tutkimus- ja kehittämistyötä. Yritys- ja korkeakouluyhteistyönä keskuksessa yhdistetään kehitystarpeita yli nykyisten toimialojen (mm. kestävä pakkaaminen, mekaaninen metsäteollisuus, vesi, jätteiden hallinta, hiilineutraali rakentaminen, muovien käsittely, tekstiilien käsittely ja viljat).
- Tavoitteena on, että Suomessa syntyvät maailman parhaat materiaalikiertojen inno-vaatiot Lahden materiaalikeskuksen, yritysten, korkeakoulujen ja julkisen sektorin yhteistyössä.



2. KANSAINVÄLINEN URHEILULIIKETOIMINTA

Visio 2027: SportsBusinessHub Finland tuo yhteen lahtelaisen ja suomalaisen urheiluliike-toimintaosaamisen, urheilusektorin innovaatiot sekä kestävät urheilutapahtumat kansalliseksi voimavaraksi.

Ekosysteemisopimuksessa tarkennetut strategiset painopisteet:

- *2.1. Urheiluviennin ja liiketoiminnan kansallinen veturi*
- *2.2. Suomen urheilu-, liikunta-, matkailu- ja suur tapahtumaekosysteemi*
- *2.3. Lahti SportsHub – Suomen kansainvälisin urheiluareena*
- *2.4. Suomalainen urheilun tutkimus ja koulutus osana SportsBusinessHub -liiketoimintaekosysteemiä*

2.1. – 2.4. Kansainvälinen urheiluliiketoiminta

- **Kansainvälinen urheiluliiketoiminta -painopiste vahvistaa kansainvälistä urheiluliiketoimintaa ja -vientiä, Suomen asemaa merkittävänä ympärivuotisen urheilun tutkimus- ja testialustana.**
- **Kaupunkien, yritysten, korkeakoulujen ja muiden toimijoiden yhteistyönä edistetään kansainvälisen tason urheiluekosysteemiä, kestäviä ja vastuullisia urheilutapahtumia, urheilun suur tapahtumien ja kansainvälisten investointien saamista Suomeen sekä urheilumatkailua. Lahden seudulle toiminta tuo kotimaisten yritysten kansainvälisiä urheilu- ja liikuntasektorin brändejä, jotka hyödyntävät Pohjois-Euroopan monipuolisinta testausympäristöä ympärivuotisena keskuksena, jossa talviliikunta ja –urheilu toimivat vahvana kilpailuetuna.**
- **Painopiste toteuttaa kansallista suur tapahtumastrategiaa, kansallista tapahtumastrategiaa, kansallista matkailustrategiaa sekä alueella sijaitsevien korkeakoulujen ja Suomen parhaimpien urheiluopistojen strategioita. Lisäksi toimenpiteet vahvistavat suomalaista yhteistyötä urheiluviennissä ja alan työllisyydessä.**



Lisätietoa

Lahden kaupunki

Henna Eskonsipo-Bradshaw, elinvoimajohtaja

044 482 0838,

henna.eskonsipo-bradshaw@lahti.fi

Uudenmaan liitto

Pirjo Jokinen, erityisasiantuntija

040 662 4918,

pirjo.jokinen@uudenmaanliitto.fi

Hanna Laaksonen, erityisasiantuntija

040 574 8930,

hanna.laaksonen@uudenmaanliitto.fi