

Keski-Suomen liiton EAKR -haun sisällöt ja erityiset valintaperusteet

Keski-Suomen liiton EAKR- ja kestävän kaupunkikehittämisen hakuinfo 8.2.2022

Hilkka Laine, rahoituspäällikkö, Keski-Suomen liitto



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

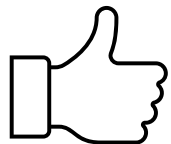
Rahoituksen lähtökohdat säilyneet samoina

- Lähtökohtana maakunnan liiton rahoittamassa hankkeessa ovat aina laajat aluekehitysvaikutukset.
- Alueiden kestäväää kasvua ja elinvoimaa edistävät kehittämishankkeet ja niihin sisältyvät investoinnit. Opetus- ja kulttuuriministeriön alan kehittämis- ja investointihankkeet.
- Hankkeiden tulosten tulee olla julkisia ja yleisesti hyödynnettävissä.
- Hankkeilla toteutetaan maakunnan yhteisten tavoitteiden saavuttamista: maakuntastrategiaa ja älykkään erikoistumisen valintoja.
- Keski-Suomen liiton rahoitusta ei voi myöntää yritykselle sen liiketoiminnan kehittämiseen.
- Perustutkimuksen rahoitukseen on käytössä muut rahoituskanavat. Hankkeilla vastataan elinkeino- ja työelämälähtöisiin kehittämistarpeisiin.
- Yleiset kehittämishankkeet voivat kuitenkin vähäisessä määrin sisältää ns. vähämerkityksisenä (de minimis) tukena yrityskohtaisia kehittämistoimia ja pilotteja.



Yleisiä EAKR-rahoituksen linjauksia

- Rahoitettavat toimet keskittyvät erityisesti elinkeinoelämän kasvuun ja kansainvälistymiseen sekä elinkeinolähtöiseen tutkimus- kehitys- ja innovaatiotoimintaan.
- TKI-toiminnan tavoitteena on elinkeinorakenteen uudistaminen ja monipuolistaminen, uudet tuotteet, palvelut ja niiden kaupallistaminen.
- Hiilineutraalisuutta edistäviin toimiin kohdennetaan vähintään 35 % EAKR-toimista.
- Erityisen painoarvon saavat energiatehokkuuteen, uusiutuvaan energiaan, kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseen, ilmastonmuutoksen torjuntaan, kiertotalouteen sekä digitaaliseen murrokseen liittyvä TKI-toiminta ja kehittäminen yleensä.



Keski-Suomen liitto peukuttaa yhteistyöhankkeita, hankekokonaisuuksia ja ylimaakunnallisia konsortioita!



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

Hankkeiden sisällöissä huomioitava:

- Hankkeiden tulee toteuttaa Keski-Suomen strategiaa. Rahoitusta kohdennetaan erityisesti Keski-Suomen älykkään erikoistumisen (ÄES) kärkialojen kehittymistä tukeville hankkeille
- Hankkeilla vastataan elinkeinoelämästä esiin nouseviin kehittämistarpeisiin
- Edistävät hiilineutraalisuuteen siirtymistä
- Hankkeiden tulee olla uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 ohjelman mukaisia ja kerryttää ohjelman tulos- ja tuotosindikaattoreita
- Hankkeiden tulee olla vaikuttavia ja tuloksellisia
- Hankkeilla saadaan aikaan uusia ratkaisuja ja pysyviä vaikutuksia



<https://strategia.keskisuomi.fi/>

<https://strategia.keskisuomi.fi/wp-content/uploads/2021/12/kasvun-karjet.pdf>

<https://rakennerahastot.fi/uudistuva-ja-osaava-suomi-2021-2027>



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

Hankkeet paremmuusjärjestykseen valintaperusteiden avulla: horisontaaliset+ alueellinen valintaperuste + erityistavoitekohtaiset

- 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

- Hanke kohdistuu Keski-Suomen älykkään erikoistumisen strategian 2021–2027 yhden tai useamman painopisteen kehittämiseen. Älykkään erikoistumisen strategian painopisteitä ovat bio- ja kiertotalous, uudistuva teollisuus ja hyvä vointi, läpileikkaavana tekijänä on digitalisaatio. 50 % maksimipistemäärästä on saavutettava

Horisontaaliset
tavoitteet 0–3
pistettä kutakin
valintaperustetta
kohden

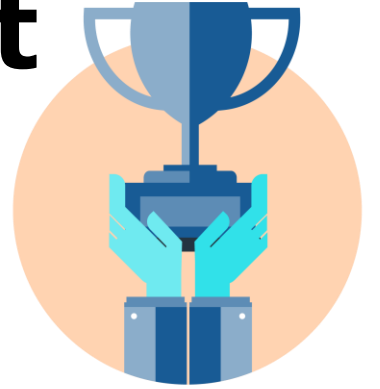
Keski-Suomen
alueellinen
valintaperuste 0–5
pistettä

Erityistavoitekohtaiset
valintaperuste 0–5 pistettä

Nämä kaikille
hakemuksille samat



Hankkeiden valintamenettelyn vaiheet



Yleisten valintaperusteiden täytyminen

Jokaisen rahoitettavaksi valittavan hankemuksen on täytettävä. Vain ne etenevät arviointiin.

Pyydetään asiantuntijakommentteja ja lausuntoja rahoitusryhmän arvioinnin tueksi (K-S liiton asiantuntijat, muut tahot, esim. OKM, K-S ELY)

Hakemusten arviointi ja pisteytys

Pisteytyksessä käytössä:

- Hakuilmoituksessa kerrotut erityiset valintaperusteet.
- Horisontaaliset kaikille hankkeille samat valintaperusteet.
- MYR:n alueellinen valintaperuste:

Hanke kohdistuu Keski-Suomen älykkään erikoistumisen strategian 2021–2027 yhden tai useamman painopisteen kehittämiseen. Älykkään erikoistumisen strategian painopisteitä ovat bio- ja kiertotalous, uudistuva teollisuus ja hyvä vointi, läpileikkaavana tekijänä on digitalisaatio.

Hankkeet laitetaan pisteytyksen perusteella paremmuusjärjestykseen. Parhaat jatkoon!

Rahoituksen edellytyksenä on minimipistemäärän 50 % -rajan ylittäminen.



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027

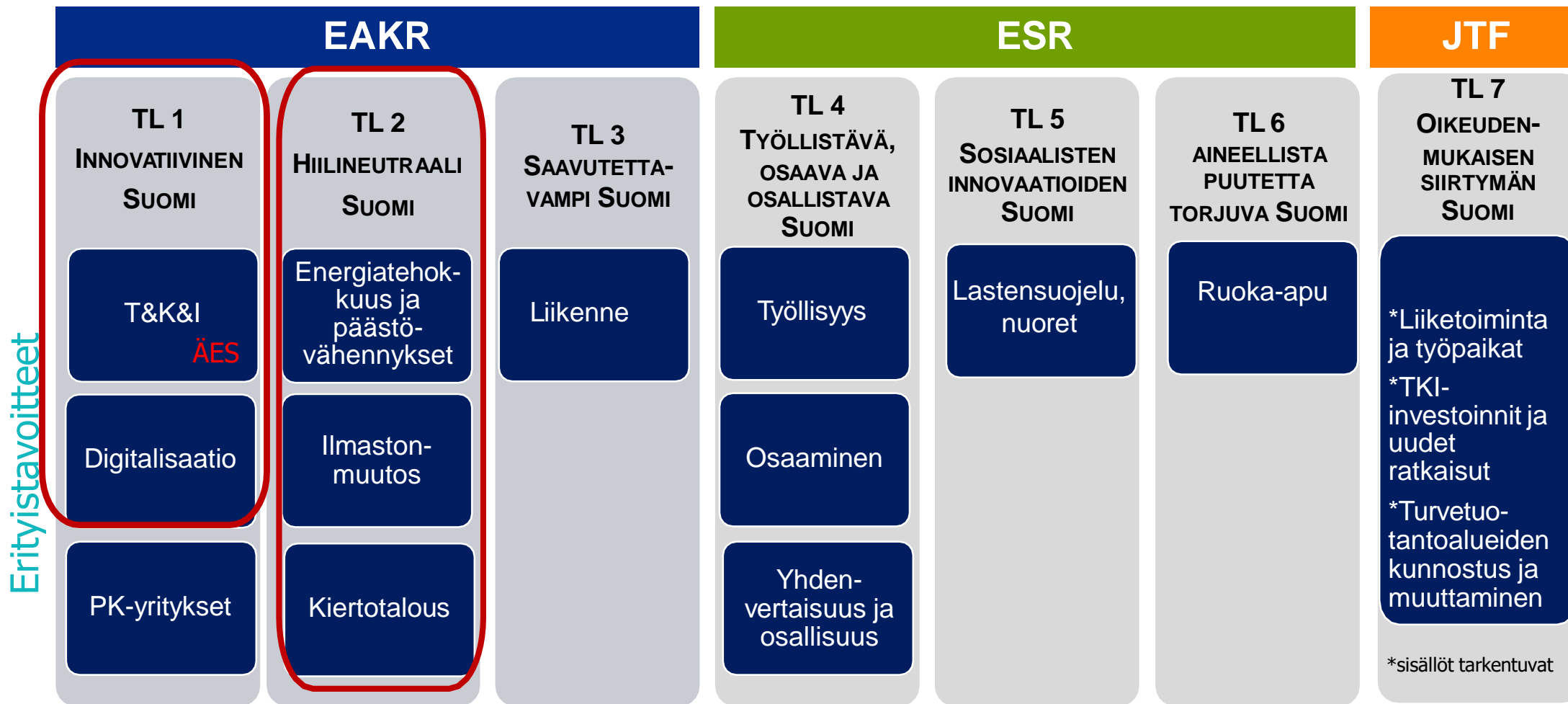


KESKI-SUOMEN LIITTO

Haettavana olevat sisällöt 1. haussa

Toimintalinjat

Haku avautuu
syksyllä 2022



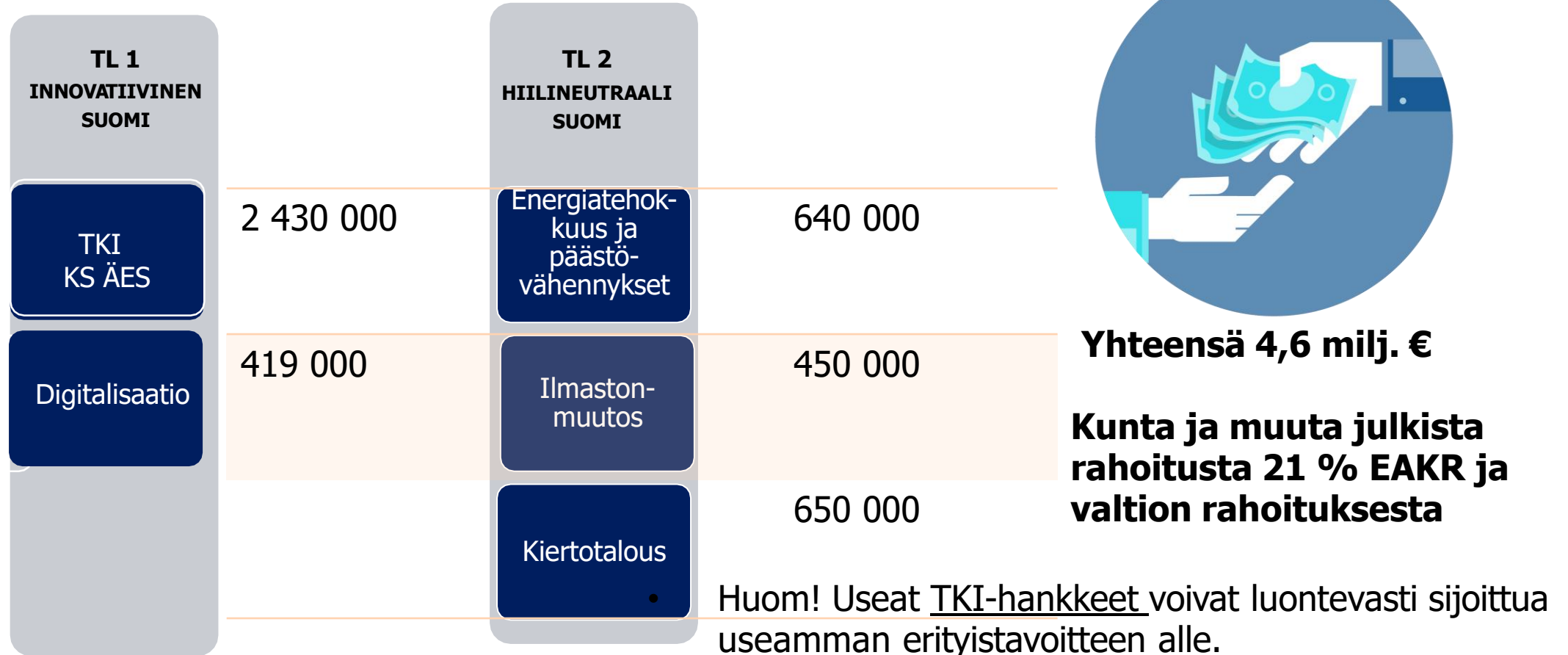
Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

Käytössä oleva EAKR+ valtion rahoitus €



Erityistavoite 1.1: Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton kehittäminen ja parantaminen (ET 1.i)

Rahoitettavien hankkeiden sisältöjä suuntaa haussa ilmoitettujen erityistavoitteiden valinnat. Käytössä 5 kpl valintaperustetta: 0–5 pistettä kustakin.

- 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 elinkeinoelämän tarpeista lähtevää TKI-toimintaa
- Hanke edistää oppi- ja tutkimuslaitosten sekä elinkeinoelämän välistä yhteistyötä
- Hanke tukee älykkääseen erikoistumiseen liittyviä alueiden välisiä ja/tai kansainvälisiä kumppanuuksia

Investointien osalta hankkeiden DNSH-periaatteen mukaisuus on varmistettava.

Tärkeimpiä kohderyhmiä: yritykset, korkeakoulut, tutkimuslaitokset, toisen asteen koulutuksen järjestäjät, kehittämissyhtiöt, valtion viranomaiset, kunnat ja kuntayhtymät sekä näiden muodostamat verkostot ja innovaatioekosysteemit sekä yhdistykset ja säätiöt.



***Aina tarvitaan
kytkös Keski-
Suomen älykkään
erikoistumisen
strategiaan!***



**Euroopan unionin
osarahoittama**

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

Erityistavoite 1.1 – Nostoja sisällöistä

Keski-Suomen ÄES:n mukaista elinkeinoelämälähtöistä TKI-toimintaa ja sitä tukevia investointeja ja investointien yhteiskäyttöä.

- Elinkeinoelämän tarpeista lähteviä ÄES:n mukaisia avoimia toimintamalleja, kokeilu-, pilotointi-, demonstraatio ja oppimisympäristöjä ja uusien teknologioiden käyttöönottoa ja skaalautumista.
- Osana kehittämishanketta voidaan tukea myös osaamisen kehittämistä.
- Vihreää siirtymää tukevia TKI-hankkeita, ml. resurssiviisaus, kierto- ja biotalous sekä uudistuva teollisuus.
- Kehitetään elinvoimaa vahvistavia osaamiskeskittymiä, verkostoja ja muita yhteistyömuotoja, ml. kansallinen ja kansainvälinen yhteistyö. Tuetaan älykkääseen erikoistumiseen liittyvien alueiden ja alojen välisiä sekä kansainvälisiä kumppanuuksia.
- Luodaan yhteistyötapoja, innovaatioekosysteemejä yritysten, korkeakoulujen, toisen asteen koulutuksen järjestäjien ja tutkimuslaitosten välille, osaamisen ja teknologian siirron, sekä luovan alan ja kulttuurin osaamisen paremmalle hyödyntämiselle TKI-toiminnassa.

TL 1
INNOVATIIVINEN
SUOMI

TKI
KS ÄES

Digitalisaatio

2,4 milj. €



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

Erityistavoite 1.2: Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyväksi (ET 1.ii)

Nostoja, mitä rahoituksella haetaan:

- Keski-Suomen kasvun kärkiä edistävää ja Keski-Suomen strategiaan istuvaa digitalisaation hyödyntämistä.
- Edistetään digitalisaation ja sitä käyttävien teknologioiden (esim. kyberturvallisuus, data-analytiikka, tekoäly, avoin data, robotiikka) hyödyntämistä.
- Digitaalisten innovaatiokeskusten kehittämistä ja yhteistyötä.
- Investointeja uusien digitaalisten ratkaisujen pilotointiin esim. demonstraatio- ja laboratorioympäristöjä.
- Digitalisaation hyödyntämistä TKI-toiminnassa, teknologisiin murroksiin liittyvien uusien liiketoimintamahdollisuuksien kehittämisessä.
- Älykkään ja vähäpäästöisen liikkumisen innovaatioita ja digitalisaatiota.

Huom! Digitalisaation TKI-hankkeet voivat sijoittua myös ET 1.1:n ja kiertotalouden digiratkaisut ET 2.3:n erityistavoitteen alle.

TL 1
INNOVAATIIVINEN
SUOMI

TKI
KS ÄES

Digitalisaatio

419 000 €



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

Rahoitettavien hankkeiden sisältöjä suuntaa haussa ilmoitettujen erityistavoitteiden valinnat. Käytössä 5 erityistavoitekohtaista valintaperustetta: 0–5 pistettä kustakin.

- Hanke edistää digitalisaation hyödyntämistä TKI-toiminnassa
- Hanke edistää digitalisaation ja sitä hyödyntävien teknologioiden soveltamista tai hyödyntämistä
- Hanke tukee älykkään ja vähäpäästöisen liikkumisen innovaatioita ja digitalisaatiota
- Hanke tukee PK-yritysten digitalisaatiota
- Hanke tukee digitaalisten innovaatiokeskusten käynnistämistä ja/tai kehittämistä

Kohderyhmät: yritykset, korkeakoulut, tutkimuslaitokset, toisen asteen koulutuksen järjestäjät, kehittämissyhtiöt, kunnat ja kuntayhtymät sekä näiden muodostamat verkostot ja innovaatioekosysteemit, seurakunnat ja seurakuntayhtymät sekä yhdistykset, osuuskunnat ja säätiöt.



Erityistavoite 2.1: Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen (ET 2.i)

Nostoja AURA-ohjelman sisällöistä: hiilineutraalisuus, kasvihuonepäästöt, energia- ja materiaalitehokkuus ja niihin liittyvä uusiutuva energia.

- Huomioi kytkös Keski-Suomen strategiaan ja Keski-Suomen kasvun kärkiin
- Tavoitteena energia- ja materiaalitehokkuus, uusiutuvan energian käytön edistäminen ja hiilineutraalisuus edistämällä tutkimusta, ratkaisuja ja toimintamalleja esim. energiatehokkaan puurakentamisen kehittäminen
- Yhteiskehittäminen keskeisellä sijalla
- Elinkeinoelämä verkottuneita TKI-hankkeita ja niihin liittyviä investointeja edistäen energiatehokkuutta, materiaalitehokkuutta, puhtaita energiaratkaisuja, uusiutuvaa energiaa ja hajautettujen energiantuotannon ratkaisuja
- Voidaan rahoittaa tutkimusperusteisia demonstraatio-, tutkimus-, pilotointi ja oppimisympäristöjä
- Ratkaisuja rakennusten energia- ja materiaalitehokkuuteen ja älyratkaisuja
- Työkaluja hiilineutraalisuustavoitteiden monitorointiin ja seurantaan



640 000 €



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

Erityistavoite 2.1 erityiskohtaiset valintaperusteet

Rahoitettavien hankkeiden sisältöjä suuntaa haussa ilmoitettujen erityistavoitteiden valinnat. Käytössä 7 erityistavoitekohtaista valintaperustetta: 0–5 pistettä kustakin.

- Hanke tukee hiilineutraalien ratkaisujen tai toimintamallien kehittämistä
- Hanke edistää energiatehokkuutta koskevaa yhteistyötä eri toimijoiden välillä
- Hanke edistää uusiutuviin energialähteisiin tai energiatuotannon monipuolistamiseen liittyvää ja energiatehokkuutta lisäävää tutkimus- ja kehitystyötä
- 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
- Hanke kehittää työkaluja hiilineutraalisuustavoitteiden monitorointiin ja seurantaan osana kilpailukykyisten tuotteiden, palvelujen ja ratkaisujen kehittämistä sekä elinkeinoelämälähtöistä tutkimusta
- Hanke on kansallisen ilmasto- ja energiastrategian (NCEP) mukainen

Tärkeimpiä kohderyhmiä ovat yritykset, kehittämissyhtiöt, kunnat, kaupungit ja kuntayhtymät, korkeakoulut, tutkimuslaitokset, toisen asteen koulutuksen järjestäjät, seurakunnat ja seurakuntayhtymät sekä yhdistykset ja säätiöt.



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

Ohjelma-asiakirjassa ET 2.iv

Rahoitettavien hankkeiden sisältöjä suuntaa haussa ilmoitettujen erityistavoitteiden valinnat. Käytössä 5 erityistavoitekohtaista valintaperustetta: 0–5 pistettä kustakin.

- 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 innovatiivisia menetelmiä, teknologioita tai tuotteita, joiden avulla edistetään sopeutumista ilmastonmuutokseen
- Hanke on linjassa kansallinen ilmastonmuutokseen sopeutumissuunnitelman kanssa



TL 2
HIILINEUTRAALI
SUOMI

Energiatehokkuus ja
päästö-
vähennykset

Ilmaston-
muutos

Kiertotalous

450 000 €



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

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

Huomioi kytkös Keski-Suomen strategiaan ja Keski-Suomen kasvun kärkiin!

Nostoja AURA-ohjelman sisällöistä:

- Tuetaan ilmastonmuutoksen ehkäisemiseen ja sopeutumiseen liittyvää TKI-toimintaa
- Kehitetään alueellisia pilotointi- ja kokeilu ympäristöjä suunnittelutyöhön ja tukemaan ilmastotyön toteutusta
- Tuetaan ja kehitetään verkostoja ja muita yhteistyömuotoja ml. kansallinen ja kansainvälinen yhteistyö ilmastonmuutokseen sopeutumiseksi
- Vahvistetaan elinkeinoelämän ilmastokestävyyttä

Tärkeimpiä kohderyhmiä ovat yritykset, kunnat ja kuntayhtymät, maakunnan liitot ja muut alueelliset toimijat, korkeakoulut, tutkimuslaitokset ja kehitysyhtiöt, työmarkkina- ja muut järjestöt, yhdistykset ja paikalliset toimijat

TL 2
HIILINEUTRAALI
SUOMI

Energiatehokkuus ja päästövähennykset

Ilmastonmuutos

Kiertotalous

450 000 €



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

Erityistavoite 2.3: Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen

Ohjelma-asiakirjassa ET 2.vi

Rahoitettavien hankkeiden sisältöjä suuntaa haussa ilmoitettujen erityistavoitteiden valinnat. Käytössä 8 erityistavoitekohtaista valintaperustetta: 0–5 pistettä kustakin.

- Hanke tukee kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen, cleantechiin tai hiilenkiertoon liittyvää TKI-toimintaa
- Hankkeessa kehitetään älykästä materiaalien hallintaa ja hillitään jätteiden syntyä
- Hanke edistää hiilensidontaan ja/tai hiilinieluihin liittyvää tutkimus- ja kehitystyötä
- Hankkeella kehitetään luonnonvara-alan kestävyyttä ja nostetaan luonnonvarojen ja teollisuuden sivutuotteiden jalostusastetta
- Hanke edistää digitaalisia ratkaisuja kiertotalouteen siirtymisessä
- Hanke vahvistaa kiertotalouteen ja korkean jalostusasteen biotalouteen liittyvää liiketoiminta- ja markkinaosaamista ja kehittää uusia tuote- ja palvelukonsepteja
- Hankkeessa kehitetään ekosysteemejä, osaamiskeskittymiä ja verkostoja sekä tuetaan muita yhteistyömuotoja, joihin voi osallistua myös suuria yrityksiä
- Hanke on linjassa valtakunnallisen jätesuunnitelman kanssa

TL 2
HIILINEUTRAALI
SUOMI

Energiatehokkuus ja
päästö-
vähennykset

Ilmaston-
muutos

Kiertotalous

650 000 €



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO

Erityistavoite 2.3 (Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen) nostoja

Huomioi kytkös Keski-Suomen strategiaan Keski-Suomen kasvun kärkiin!

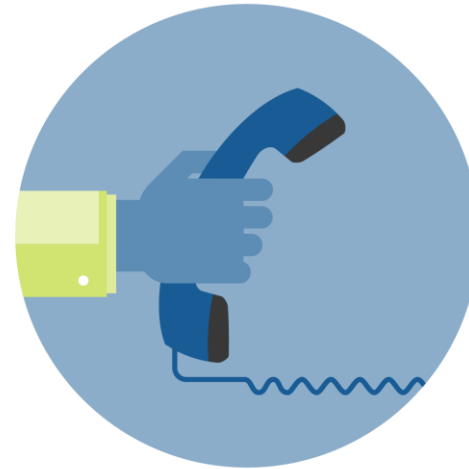
- TKI-toiminnan osalta AURA-ohjelman sisällöt liittyvät kiertotalouteen ja sitä tukevan korkean jalostusasteen biotalouteen, cleantechiin tai hiilenkiertoon
- Tuetaan ympäristöä säästävien tuotteiden, materiaalien, tuotantomenetelmien kehittämistä
- Mahdollista rahoittaa demonstraatioita ja pilotointia, demonstraatio-ympäristöjä ja TKI-ekosysteemejä
- Kehitetään älykästä materiaalinhallintaa ja ravinnekiertoon liittyvä TKI-toimintaa
- Mahdollista rahoittaa toimintamalleja jätteen synnyn ehkäisemiseen ja uudelleenkäyttöön sekä korvaavien tuotteiden palveluiden kehittämiseen.
- Edistetään digitaalisten ratkaisujen hyödyntämistä luonnonvarojen kestäväen käytön edistämiseksi
- Kehitetään yhteistyötä ja verkostoja kiertotalouden edistämiseksi mm. edistämällä innovatiivisia kestäviä julkisia hankintoja

Kohderyhmiä ovat PK- ja mikroyritykset, kehittämissyhtiöt, kunnat ja kaupungit, korkeakoulut, tutkimuslaitokset, toisen asteen koulutuksen järjestäjät, työmarkkina- ja muut järjestöt, seurakunnat ja seurakuntayhtymät sekä yhdistykset ja säätiöt.



Ota jo suunnitteluvaiheessa yhteyttä

- Tällöin voidaan katsoa, onko hankeidea soveltuva Keski-Suomen liiton rahoitettavaksi Uudistuva ja Osaava Suomi 2021–2027 -ohjelmasta.
- Rahoittaja voi ohjata hanketoimijoita keskustelemaan keskenään → haluamme haussa yhteishankkeita.
- Kannustamme myös hankekokonaisuuksiin, joissa EAKR-hanke ja ESR+ -hanke yhdessä muodostavat toiminnallisen kokonaisuuden.
- Rakennerahastot.fi -sivustolla on hakijalle tietopaketti:
<https://rakennerahastot.fi/hanketoimijalle>



- ☐ rahoituspäällikkö Hilikka Laine p. 040 595 0014
 - ☐ kehittämispäällikkö Hannu Koponen p. 040 595 0009
 - ☐ kehittämispäällikkö Tero Rautiainen p. 040 596 0882
- Sähköpostiosoittet: etunimi.sukunimi[at]keskisuomi.fi



Kiitos!

www.rakennerahastot.fi
<https://keskisuomi.fi/rahoitus/>



Euroopan unionin
osarahoittama

Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027



KESKI-SUOMEN LIITTO