

Teknologia kehitty investoinnit -hanke

MYRS 30.04.2025 § 71

Hakijana on Kajaanin kaupunki, yhteyshenkilönään Osmo Hänninen.

Hanke on ryhmähanke, jossa päätoteuttajana on Kajaanin kaupunki (KAO) ja osatoteuttajana Kajaanin ammattikorkeakoulu Oy.

Kainuun ammattiopisto (KAO) ja Kajaanin ammattikorkeakoulu (KAMK) käynnistää merkittävän investointihankkeen metallialan osaamisen ja tuotantokapasiteetin kehittämiseksi Kainuun talousalueella. Hankkeen tavoitteena on vastata teollisuuden kasvavaan kysyntään ja tukea alueen elinkeinoelämän kilpailukykyä hyödyntäen uusia, kestäviä toimintamalleja.

Investointihankkeen keskiössä on modernin, energia- ja resurssitehokkaan teknologian käyttöönotto, joka mahdollistaa laadukkaamman ja ympäristöystävällisemmän metallituotannon. Erityistä huomiota kiinnitetään hiilineutraaliuden edistämiseen: uusi teknologia ja tuotantomenetelmät vähentävät prosessien hiilidioksidipäästöjä merkittävästi. Lisäksi hanke tukee siirtymistä energia tehokkuuteen ja kasvihuonepäästöjen vähentämisen ratkaisuja, jotka maksimoivat materiaalien uudelleenkäytön ja energiatehokkuuden tuotantoketjussa.

Osana hanketta perustetaan oppimis- ja kehittämisympäristöjä, jotka palvelevat sekä nykyisiä yrityksiä että tulevia metallialan ammattilaisia. Yhteistyössä yritysten, koulutusorganisaatioiden ja tutkimuslaitosten kanssa rakennetaan infrastruktuuri, joka yhdistää alan innovaatiot, koulutuksen ja käytännön työelämän tarpeet. Tämä varmistaa osaavan työvoiman saatavuuden ja edistää alueen vetovoimaa teollisuuden investoinneille.

Hankkeen odotetaan tuovan merkittäviä taloudellisia ja ympäristöllisiä hyötyjä Kainuun alueelle. Sen avulla Kainuu voi vakiinnuttaa asemansa kestävä ja vastuullisen metalliteollisuuden edelläkävijänä Suomessa ja kansainvälisesti.

Hankkeen suunniteltu toteutusaika 1.5.2025 – 31.12.2027 ja kokonaiskustannus-arvio 2 015 190 €, johon haetaan EAKR rahoitusta yhteensä 1 410 632 €.

Hankkeen kokonaiskustannusarvio:

Flat rate 1,5%	29 782 €
Investointi	1 985 408 €
Yhteensä	2 015 190 €

Hankkeen kokonaisrahoitussuunnitelma:

EU/Valtio TL 2	1 410 632 €	70,00 %
Omarahoitus, kuntarahoitus	351 242 €	17,00 %
Omarahoitus, muu julkinen	212 666 €	11,00 %
Yksityinen rahoitus	40 650 €	2,00 %
Yhteensä	2 015 190 €	100,00 %

Hanketiimi käsitteli hanketta kokouksessaan 22.4.2025 ja puolsi hankkeen rahoittamista. Arvioinnissa hanke sai 42/57 pistettä.

Erillisliitteenä on valintaesitys, jossa on tarkempaa tietoa hankkeesta.

Hanke on EU:n rakennerahasto-ohjelman 2021-2027 toimintalinja 2 Hiilineutraali Suomi, erityistavoite 2.1 Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvi-huonepäästöjen vähentäminen mukainen. Hankkeen tulokset tukevat Kainuun maakuntaohjelman 2022-2025 tavoitteita keskittymällä erityisesti energiatehokkuustoimenpiteiden edistämiseen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseen. Hankkeessa toteutettavat investoinnit vähentävät merkittävästi teollisuuden ympäristökuormitusta ja energiankulutusta. Tämä tukee Kainuun tavoitteita hiilineutraalisuuden saavuttamiseksi.

Lisätietoja EU-hankekoordinaattori Heikki Immoselta, puh. 044 7979 273 tai sähköpostitse etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö puoltaa hankkeen rahoittamista. Hanke menee seuraavaan Maakunnan yhteistyöryhmän MYR kokoukseen päätettäväksi.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

Käydyn keskustelun jälkeen MYR sihteeristö hyväksyi puheenjohtajan ehdotuksen.

MYR 20.05.2025 § 31
8/00.04.00/2025

Hanketta tulevat kokoukseen esittelemään Arto Schroderus KAO:lta sekä Petri Koponen KAMK:lta.

Lisätietoja EU-hankekoordinaattori Heikki Immoselta, puh. 044 7979 273 tai sähköpostitse etunimi.sukunimi@kainuunliitto.fi

Aluekehitysjohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR hyväksyy hankkeen rahoittamisen.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR hyväksyi aluekehitysjohtajan ehdotuksen.

Teuvo Hatva, Osmo Hänninen ja Mikko Keränen ilmoittivat olevansa esteellisiä ja poistuivat kokouksesta päätöksenteon ajaksi.

(hlll 5 luku 28.1 § 1 kohta, osallisuusjäävi).
