

Auki oleva EAKR haun painotukset

- Haussa toivotaan hakemuksia erityisesti toimintalinjalle kaksi (Hiilineutraali Suomi).
 - TL 2:n toimenpiteet kohdistuvat seuraaviin teemoihin liittyvään TKI-toimintaan ja yritystoiminnan kehittämiseen: energiatehokkuus, kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen, ilmastonmuutoksen torjunta, kiertotalous sekä digitaalisen ja vihreän siirtymän yhdistäminen.
- TL 2:ssa toivotaan erityisesti kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseen ja ilmastonmuutoksen torjuntaan liittyviä hankehakemuksia.

Kainuun JTF suunnitelma / Suunnitellut toimintatyypit ja kehitettävät teemat:

1. Aluetalouden vihreän siirtymän mukainen uudistaminen sekä uuden hiilineutraalin liiketoiminnan ja hiilineutraalin talouden työpaikkojen luominen
2. Vihreää ja oikeudenmukaista siirtymää tukeva tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminta (TKI) – avautuvassa Kainuun liiton JTF-haussa painotetaan tätä teemaa!
3. Turvetuotannosta poistuvien alueiden ennallistaminen ja käyttötarkoituksen muuttaminen – Pohjois-Pohjanmaan ELY vastaa tästä

Joulukuussa 2023 avautuvan JTF haun painotukset

- 2) Vihreää ja oikeudenmukaista siirtymää tukeva tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminta (TKI) – avautuvassa Kainuun liiton JTF haussa painotetaan tätä teemaa seuraavissa slideissa esitetyllä tavalla
- Tässä teemassa toteutetaan Kainuun älykkään erikoistumisen strategian 2021–2027 mukaisia toimia.

JTF haun painotukset: 2) Vihreää ja oikeudenmukaista siirtymää tukeva tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminta (TKI)

- **Toimintatyypit / niiden panos JTF suunnitelman kehittämistarpeiden ratkaisuun ja tavoitteiden toteuttamiseen**
 - ***Uusiutuvan energian ja energiatehokkuuden uudet ratkaisut ja TKI*** / panos: luo uusia liiketoimintamahdollisuuksia, TKI-toiminnan avulla edistetään kaksivaiheista siirtymää pois energiaturpeen käytöstä bioenergiaa ja kiertotaloutta sekä polttoon perustumatonta energiantuotantoa kehittämällä.
 - Esimerkkejä:
 - Toteutetaan Kainuun älykkään erikoistumisen strategian mukaisia TKI toimenpiteitä energiatehokkuuteen, hukkalämmön hyödyntämiseen sekä uusiutuvan energian varastointiin.

JTF haun painotukset: 2) Vihreää ja oikeudenmukaista siirtymää tukeva tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoiminta (TKI)

- ***Pk-yritysten bio- ja kiertotalouskonseptit*** / panos: vahvistaa vähähiillistä ja vesiviisasta kiertotaloutta ja luo siihen pohjautuvia uusia yrityksiä ja työpaikkoja ja olemassa oleville yrityksille uusia liiketoimintamahdollisuuksia sekä tehostaa tuotantoprosessien resurssitehokkuutta
 - Esimerkkejä:
 - Kehitetään sivuvirroista ja jätteistä korkean jalostusteen (TRL) tuotteita alueelle tuotantoon, lisätään eloperäisten jätteiden, sivuvirtojen ja hukkalämmön hyödyntämistä energian tuotannossa sekä kehitetään ja kaupallistetaan kiertotalousliiketoiminta-konsepteja Kainuun pk-yrityksille.
 - Biokiertotaloutta (mkl. biokaasu) vahvistetaan TKI toiminnalla ja yrityskehitystoiminnalla.
 - Toteutetaan ym. teemoihin liittyviä Kansallisen biotalousstrategian Kainuun alueellinen toimeenpanosuunnitelman 2022 - 2035 toimenpiteitä ks. <https://kainuunliitto.fi/assets/uploads/2023/06/Kansallisen-biotalousstrategian-Kainuun-alueellinen-toimeenpanosuunnitelma-2022-2035.pdf>