

Osaamista energiamurroksen johtamiseen (ylimaakunnallinen)

MYRS 11.12.2023 § 159

Hankkeessa kehitetään uusia koulutusratkaisuja uusiutuvan sähköenergian sektorille. Keskeisin näistä ratkaisuista on ylempään YAMK (ylempi ammattitutkinto) insinööritutkintoon johtava 60 opintopisteen laajuinen tutkintokoulutus nimeltään "Energiamurroksen johtaminen". Tämän lisäksi kehitetään pienempiä opintokokonaisuuksia osaamisen kohderyhmille, jotka haluavat täydentää osaamistaan. Näin varmistetaan jatkuvan oppimisen polkujen rakentuminen. Jotta koulutusta voidaan tarjota hyvin laajasti eri pohjakoulutuksen omaaville, koulutuksesta rakennetaan myös 30 opintopisteen laajuinen kokonaisuus, jonka voi sisällyttää muiden alojen YAMK-tutkintoihin. Koulutusratkaisujen suunnittelu ja toteutus tehdään Kajaanin, Tampereen ja Vaasan ammattikorkeakoulujen tiiviinä yhteistyönä, mikä mahdollistaa hankkeen laajan alueellisen vaikuttavuuden ja korkeakoulujen erityisosaamisen hyödyntämisen. Lisäksi yhteistoiminta yritysten ja yliopistojen kanssa on hankkeessa tärkeää. Vastaavaa koulutuskokonaisuutta ei ole tällä hetkellä tarjolla Suomessa.

Toimenpiteet (yleisesti): TYÖPAKETTI 1: Energiamurroksen johtaminen –koulutuksen suunnittelu ja pilotointi TYÖPAKETTI 2: Sähköenergia-alan yhteistyöverkoston rakentaminen ja osaaminen jakaminen TYÖPAKETTI 3: Digitaalinen oppimispeli tuulivoima-alalle TYÖPAKETTI 4: Viestintä, tiedottaminen ja markkinointi. TYÖPAKETTI 5: Hallinto

Kohderyhmät: a) Energiasektorille kouluttautuvat henkilöt. b) Energiasektorilla työskentelevät, jotka haluavat syventää ja täydentää osaamistaan. c) Muilla sektoreilla työskentelevät tai muille sektoreille kouluttautuvat, jotka haluavat kehittää osaamistaan myös energiakysymyksissä sekä toteuttajakorkeakoulujen opetus- ja tki-henkilöstö

Hankkeen suunniteltu toteutusaika on 1.11.2023-31.8.2026 ja kokonaiskustannusarvio on 928 461 €, josta Kainuun osuus on 398 794 €.

Kustannusarvio (kainuu):

Palkkakustannukset	284 853 €
Flat rate 40 %	113 941 €
Nettokustannusarvio yhteensä	398 794 €

Rahoitussuunnitelma (Kainuu):

EU/valtio ESR TL 4	319 035 €	80,00 %
Omarahoitus: muu julkinen	79 759 €	20,00 %
Rahoitussuunnitelma yhteensä	398 794 €	100,00 %

Rahoittajan arvio hankkeesta:

Uudenlainen energiamurrokseen keskittyvä hanke, joka kehittää aiheeseen liittyvää koulutusohjelmaa ja muuta osaamista, joita myös pilotoidaan. Hankkeen avulla pystytään rakentamaan laadukas ja vetovoimainen energiamurroksen johtamisen koulutuskokonaisuus, joka palvelee yhteiskunnan kannalta perustavanlaatuisen toimialan osaamistarpeita nopealla aikataululla tehokkaasti. Ilman tukea osatoteuttajina toimivilla korkeakouluilla ei ole mahdollisuutta näin laaja-alaiseen koulutusyhteistyöhön. Lisäksi yhteistoiminta yritysten ja yliopistojen kanssa on hankkeessa tärkeää. Kainuun maakuntaohjelma 2022-25 painottaa osaavan työvoiman merkitystä maakunnalle. Ohjelmassa mainitaan myös, että Kainuu on aktiivinen vihreän siirtymän toimija ja kasvattaa uusiutuvan energian tuotantomääriä ja energiaomavaraisuutta.

Lisätietoja: rahoitusasiantuntija Verna Piirainen
verna.piiirainen@ely-keskus.fi Puh. +358 50 524 9563

Puheenjohtajan ehdotus

MYR sihteeristö puoltaa hankkeen rahoittamista. Hanke menee 19.12.2023 olevaan MYR kokoukseen hyväksyttäväksi.

Maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristö

MYR sihteeristö puolsi hankkeen rahoittamista. Hanke menee maakunnan yhteistyöryhmän (MYR) hyväksyttäväksi.

MYR 19.12.2023 § 56
223/00.04.00/2022

Hanketta tulee kokoukseen esittelemään hankijan edustaja Risto Oikari.

Lisätietoja: rahoitusasiantuntija Verna Piirainen
verna.piiirainen@ely-keskus.fi Puh. +358 50 524 9563

Maakuntajohtajan ehdotus

Maakunnan yhteistyöryhmä MYR hyväksyy hankkeen rahoittamisen.

Maakunnan yhteistyöryhmän päätös

Hyväksyttiin ehdotuksen mukaisesti.