



20.9.2019

Kasvatuksen ja koulutuksen toimialajohtaja

Kansliapäällikkö
Kaupunginkanslia

Hankerahoitus, EU-hanke, Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020

HEL 2019-009325 T 02 05 02

Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala esittää osallistumista Suomen rakennerahasto-ohjelman ESR-hankkeeseen Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020. Hankeaika on 1.4.2020 – 31.12.2021.

Haettava Energiakoulutuspolku –hanke on 6Aika-kaupunkien; Helsinki, Espoo, Vantaa, Turku, Tampere ja Oulu, yhteishanke. Helsingistä Stadin ammatti- ja aikuisopisto toimii hankkeen osatoteuttajana. Hanketta koordinoi Turun ammattikorkeakoulu, joka vastaa hankehallinnoinnista. Hankkeelle haetaan rahoitusta ESR-toimenpidekokonaisuuksien hankessa, toimintalinja 4. Koulutus, ammattitaito ja elinikäinen oppiminen, erityistavoite 9.1. Siirtymävaiheita ja koulutuksellista tasa-arvoa tukevien palveluiden parantaminen. Rahoittava viranomais on Hämeen ELY-keskus.

Hankkeen kokonaisbudjetti koko hankeajalle Stadin ammatti- ja aikuisopiston osalta on 243 020 €. Hankkeen omarahoitusosuus (30%) esitetään maksettavaksi kanslian keskitetystä määrärahasta. Omarahoitusosuus hankeajalta on yhteensä 72 906 €. Hankkeen alustava budjetti on hakemuksen liitteenä. Kaikkien Energiakoulutuspolku –hankkeeseen osallistuvien toimijoiden yhteisbudjetti on noin 1 000 000 €.

Hankkeen avulla tehdään erityisesti nuorille näkyväksi energiaan liittyvää tietämystä ja energian käyttöön liittyvää tietoa sekä havainnollistetaan energiaan liittyvää toimintaa ja kehittämistyötä. Hankkeen tavoitteena on energia-aiheisen koulutuspolun muodostaminen toisen asteen opinnoista korkeakouluun. Uusien ja monipuolisten energia-alaa sisältävien opintojen nähdään edistävän ja lisäävän nuorten osaamista, tukevan työllistymistä ja vastaavan yritysten osaajatarpeisiin. Hankkeen toimenpiteet kohdistuvat energia-alan toisen asteen ja ammattikorkeakoulujen opiskelijoihin sekä opettajiin. Hankkeen aikana käynnistetään energia-aiheisia opintokokonaisuuksia. Osa suunniteltavista opinnoista toimii myös siltana koulutusasteiden välillä ja opinnot olisi mahdollista

Postiosoite
PL 51300
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
kasvatusjakoulutus@hel.fi

Käyntiosoite
Töysänkatu 2 D
Helsinki 51
www.hel.fi/kasvatusjakoulutus

Puhelin
+358 9 310 8600
Faksi
+358 9 86390

Y-tunnus
0201256-6

Tilinro
FI2922661800003009
Alv.nro
FI02012566



20.9.2019

Kasvatuksen ja koulutuksen toimialajohtaja

hyväksyttää tutkintoon opiskelijan jatkaessa opintojaan hankkeessa mukana olevissa ammattikorkeakouluissa. Hanke lisää eri kouluasteiden yhteistyötä ja toteutuksessa hyödynnetään keskeisesti uuden teknologian ja tiedon esittämisen menetelmiä.

Hankkeen osatoteuttajana Stadin ammatti- ja aikuisopistossa tehdään ja testataan energia-aiheinen koulutuskokonaisuus, joka käsittelee energiatehokasta rakentamista. Ammatillisessa koulutuksessa rakennusalan ja talotekniikan perustutkinnot sisältävät vain vähän energiatehokkuuteen liittyvää osaamista. Energiatehokkuuteen liittyvät sisällöt ovat kuitenkin tärkeää osata huomioida ja toteuttaa nykyisessä uudis- ja korjausrakentamisessa sekä niiden taloteknisissä toteutuksissa. Koulutus suunnitellaan siten, että siihen on mahdollista osallistua sekä Stadin ammatti- ja aikuisopiston, että Metropolia ammattikorkeakoulun opiskelijoita. Yhteisessä koulutuksessa ammatillisen koulutuksen opiskelijat saavat lisää tietoa energiatehokkaan rakentamisen periaatteista ja ammattikorkeakoulun opiskelijat harjoittelevat lisää kädentaitoja.

Koulutuksen suunnittelussa hyödynnetään yritys yhteistyötä. Talonrakennus- ja talotekniikan alan yrityksiä pyydetään mukaan koulutuksen suunnitteluvaiheeseen, jolloin uuteen tutkinnon osaan saadaan vahvasti myös työelämän näkökulma. Suunniteltu koulutus ja sen toteutus kuvataan siten, että koulutuskokonaisuutta voidaan jatkossa hyödyntää myös muualla Suomessa.

6Aika-kaupungeilla, joihin Helsinki kuuluu, on hiilineutraaliuteen liittyviä tavoitteita ja strategia. Helsingissä on laadittu Hiilineutraali Helsinki 2035 –toimenpideohjelma. Hankkeen toiminnalla ja tuloksilla tuetaan 6Aika-kaupunkien ja Hiilineutraali Helsinki 2035 –toimenpideohjelman mukaista energiatehokasta ja vähähiilistä toimintaa.

Hankkeelle tehdään erillinen viestintäsuunnitelma, jossa huomioidaan yhteinen ja alueellinen sekä kansainvälinen tiedotus. Hankkeen toimenpiteitä ja tuloksia julkistetaan verkossa, sosiaalisessa mediassa sekä eri verkostoissa. Hankkeen päättyessä kootaan loppujulkaisu, joka sisältää tutkinnon osan kuvaukset, koulutuksen toteutuksen sekä näihin liittyvät kokemukset ja kehittämissuhteet.

Lisätiedot

Tuija Artama, pedagoginen asiantuntija, puhelin: 310 21418
tuija.artama(a)hel.fi

Kasvatuksen ja koulutuksen toimialajohtaja



20.9.2019

Kasvatuksen ja koulutuksen toimialajohtaja

Liitteet

- 1 [Hakuohje](#)
- 2 [Osatoteutuksen hankesuunnitelma](#)
- 3 [Stadin ammatti- ja aikuisopisto budjetti](#)

Tiedoksi

Kaupunginkanslia
Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala