

HECSO

Lämpöyrittäjyyden osaamiskeskittymä Suomessa

Lämpöyrittäjyys

Laitevalmistus

Koulutus ja tutkimus

Konsultointi ja



neuvonta

LÄMPÖYRITTÄJYYDEN OSAAMISKESKITTYMÄ

Etelä-Pohjanmaalle on Suomen EU-jäsenyyden aikana muodostunut erityinen lämpöyrittäjyyden osaamiskeskittymä, joka koostuu lämpöyrittäjistä, lämpöyrittäjäyiskohteista, alan kehittäjistä, kouluttajista ja tutkimuksesta sekä metsäenergian koko tuotantoketjun kattavasta kone- ja laitevalmistuksesta. Suomessa on noin 500 lämpöyrittäjäyyskohdetta, joista lähes joka viides sijaitsee Etelä-Pohjanmaalla.

HECSO –kehittämishanke on koonnut Etelä-Pohjanmaan maakunnan lämpöyrittäjyyden osaamiskeskittymän. Osaamiskeskittymä on tuoteistettu siten, että sitä voidaan monin eri tavoin hyödyntää maakunnassa sijaitsevien alan yritysten, muiden alan toimijoiden ja koko maakunnan kansainvälistymisessä.

Keskeinen osa kansainvälistymistä on osaamiskeskittymän tarjoama koulutuspaketti lämpöyrittäjyydestä kiinnostuneille ulkomaisille kohderyhmille. Koulutuksesta vastaa Sedu- aikuiskoulutus liikelaitos. Koulutuspaketti on kestoltaan yhden viikon mittainen ja se on laadittu yhteistyössä Suomen metsäkeskuksen, alueen lämpöyrittäjien ja kone- ja laitevalmistajien kanssa.

LÄMPÖYRITTÄJYYS

Lämpöyrittäjyys edistää paikallista yritystoimintaa

Lämpöyrittäjyys on paikallista uusiutuvan energian tuottamista, jossa yrittäjä tai yritys myy käyttäjälle lämpöä sovittuun hintaan. Lämmön ostajia voi parhaassa tapauksessa olla useita. Lämpö johdetaan lämpökeskuksesta kanaaliverkon välityksellä asiakkaalle. Yleensä polttoaineena on yrittäjän omista metsistä tai lähiseudulta hankittu puu, mutta myös puunjalostuksen sivutuotteet, kierrätyspuu ja turve.

Lämmön tuottaminen puusta ja muista biopolttoaineista työllistää paikallisesti ja vähentää fossiilisten polttoaineiden käyttöä. Se on myös taloudellinen ja ympäristömyötäinen tapa tuottaa lämpöä.

Polttoaineen hankinnan lisäksi yrittäjä huolehtii lämpökeskuksen toiminnasta ja saa tuloa lämmitettävään kiinteistöön tai lämpöverkkoon tuotetusta energiasta. Lämpölaitokset voivat olla kiinteistön omistajan tai yrittäjän omaisuutta, ja niiden teho vaihtelee muutamasta sadasta kilowatista useampaan megawattiin. Lämmön toimittamisesta tehdään kirjallinen lämmöntoimitussopimus.

Suomessa lämpöyrittäjyys on lähtenyt liikkeelle pienistä öljylämmityskohteista, jotka on muutettu lämpöyrittäjän hoitamaan hakelämmitykseen. Aluksi lämpöyrittäjyys on ollut sivuelinkeino, mutta nyt siitä on muodostunut monen yrittäjän päätoimiala.

Lämpöyrittäjyys on eniten läntisessä Suomessa, Etelä-Pohjanmaalla

Lämmön ostaja on useimmiten kunta. Puuenergia tarjoaa kunnille ja kaupungeille paikallisen energiavaihtoehdon, jossa hyödynnetään oman alueen energiavaroja ja käytetään lähialueen yrittäjien palveluja. Näin lämpöliiketoiminnan rahavirrat tukevat oman paikkakunnan taloudellista kehitystä.

Suomessa on tällä hetkellä yli 500 lämpöyrittäjäyyskohdetta. Niistä lähes viidennes sijaitsee läntisessä Suomessa, Etelä-Pohjanmaalla.

LÄMPÖYRITTÄJYYS -VALMENNUS

Käytännönläheinen lämpöyrittäjyysvalmennus on suunniteltu ulkomaalaisille, jotka aikovat lämpöyrittäjiksi tai toimivat jo alan yrittäjinä. Valmennus sisältää teoriaa, harjoituksia ja tutustumiskäyntejä.

Paikka: Sedu Aikuiskoulutus, Tuomarniemi, Ähtäri, Suomi

Suomen kartta (johon merkitty Tuomarniemi ja sijainti Seinäjoelta 87 km)



Valmennuksen kesto on viisi kokopäivää. Saatavissa eri sopimuksen mukaan myös lyhyempiä ja pidempiä valmennuskokonaisuuksia. Ryhmäkokoko on noin 10 osallistujaa.

Viikon aikana tutustutaan Suomen metsätalouteen ja energiapuun kasvatukseen sekä korjuuseen. Perehdytään eri puupolttoaineisiin, lämpöyrittäjyyteen, lämpölaitoksen suunnitteluun ja hoitoon sekä puun varastointiin. Käydään läpi suomalaiset sopimusmallit ja lomakkeet. Materiaali on englanninkielistä.



Valmennuspaketti sisältää kuljetukset Seinäjoki-Tuomarniemi-Seinäjoki, majoituksen oppilaitoksen asuntolassa, aamiaiset, lounaat ja iltapäiväkahvit. Eri sopimuksesta on mahdollista majoittautua paikallisessa hotellissa. Lähistöllä on paljon erilaisia vapaa-ajan aktiviteetteja.

Katso tarkemmat tiedot: hecso.fi ja www.sedu aikuiskoulutus.fi

Sedu Aikuiskoulutus, Tuomarniementie 55, 63700 Ähtäri, Suomi

sedu
LEARN MORE