

# AURINKOSÄHKÖASENTAJIEN SERTIFIOINTIKOULUTUS, 3 PÄIVÄÄ

## Kohderyhmä

Sertifiointi -koulutusjärjestelmä on tarkoitettu aurinko-sähköasentajille. Se on vapaaehtoinen lisä- ja täydennyskoulutus, joka tarjoaa asentajille mahdollisuuden osoittaa pätevyytensä asennustöihin ja saada siitä todistus ja sertifikaatti.

## Koulutuksen tavoite

Kolmen päivän koulutusjakson ja loppukokeen hyväksytyksi suorittanut asentaja, jolla on myös käytännön asennuskokemusta, voi saada sertifiointitodistuksen ja luvan käyttää sertifiointitunnusta.

## Koulutuspäivien sisältö

### 1. koulutuspäivä 16.3. klo 8.00-16.00

- Aurinkoenergia ja sen hyödyntäminen
- Aurinkosähköjärjestelmän hankinta, suunnittelu, komponentit ja mitoittaminen
- Kustannus- ja kannattavuusvertailu
- Kokemuksia aurinkosähköjärjestelmästä
- Tutustuminen aurinkosähköjärjestelmään

### 2. koulutuspäivä 19.3. klo 8.00-16.00

- Sähkötyöturvallisuus
- Kattotyöturvallisuus
- Rakennusvalvonta/ rakennuslupa
- Rakennusalan erikoistöitä koskevat sopimusehdot REYS 8
- Standardi SFS 6000-7-712
- SFS -EN 62446
- Paneelien asentaminen erilaisille katto- ja seinäpinnoille
- Inverterin toimintaperiaate ja järjestelmän liittäminen verkkoon sekä tiedonkeruu

### 3. koulutuspäivä 26.3. tai 25.5. klo 8.00-16.00

(osanottajamäärä rajoitettu, joten sama sisältö kahtena päivänä)

- Aurinkosähköjärjestelmän sähköasennukset
- Käyttöönottotarkastukset ja tarkastuspöytäkirjat sekä jakeluverkon haltijalle ilmoitus
- Käyttöönottotarkastus harjoitukset
- Loppukoe

## Kustannukset

Yhden koulutuspäivän hinta on 300 € + alv 24 %, STUL jäsenille 250 € + alv 24 %. Koulutuspäivä sisältää aamu- ja iltapäiväkahvin sekä lounaan.

## Koulutuspaikka

Ammattiopisto Tavastia, Hattelmalantie 8, F-rakennus, Hämeenlinna

## Ilmoittautuminen

Sähköisellä hakulomakkeella viikko ennen koulutuspäivää osoitteessa [www.opistopalvelut.fi/vanajakoulutus/](http://www.opistopalvelut.fi/vanajakoulutus/) tai Päivi Aaltonen, puh. 050 440 0846, [vanajakoulutus@kktavastia.fi](mailto:vanajakoulutus@kktavastia.fi)

## Lisätiedot

Lehtori Kari Kiviranta, puh. 050 550 4029, [kari.kiviranta@kktavastia.fi](mailto:kari.kiviranta@kktavastia.fi)