

# Sähköautojen latauspisteiden asentaminen, asennusten suunnittelu ja käyttöönotto

Syvennä osaamistasi sähköautojen latausinfrastruktuurin asennuksessa, asennuksen suunnittelussa ja käyttöönotossa.



## Koulutuksen tavoite

Koulutus on kattava kokonaisuus sähköautojen latauspisteasennuksesta kiinnostuneille. Kurssilla käsitellään latauspisteiden asennusprosessia, asennuksen suunnittelua, teknisiä vaatimuksia, EPBD:n vaatimuksia, Latauspiste- ja automaatiolaki (733/2020) sekä vaadittavia käyttöönottotarkastusmittauksia. Koulutus sisältää teoriaa sekä käytännön harjoituksia asennuksen suunnittelusta, asennusprosessista, mittauksista ja käyttöönotosta.

Kurssin suoritettuaan osallistuja

Osaa asentaa sähköauton latausaseman  
Ymmärtää sähköautojen latauspisteiden asennusprosessin ja siihen liittyvät vaatimukset.  
Osaa suorittaa käyttöönottotarkastusmittaukset vaadittujen standardien mukaisesti.  
Osaa suunnitella sähköauton latauspisteen asennuksen.  
Tuntee EPBD:n vaatimukset ja osaa soveltaa niitä käytännössä.  
Ymmärtää latauspiste- ja automaatiolain (733/2020) vaatimukset ja osaa toimia niiden mukaisesti.

Tutustu myös sähköautojen latauspisteiden hankintaan, kilpailutukseen, dokumentaatioon ja toteutuksen valvontaan liittyvään koulutukseen: Sähköautojen latauspisteiden hankinta, kilpailutus ja asennuksen toteutus

## Kenelle koulutus sopii?

Latauspisteasentajille  
Latausinfrastruktuurin parissa työskenteleville  
Latauspisteiden asennustoimintaa suunnitteleville yrityksille  
Latauspisteasennuksen suunnittelijoille  
Teknisille isännöitsijöille

## Koulutuksen sisältö

Sähköautot ja lataustavat  
Latausjärjestelmän ominaisuudet ja vaatimukset  
Latausjärjestelmän asennuksen suunnittelu  
Asennusprosessin vaiheet  
Käyttöönottotarkastusmittaukset  
Euroopan unionin energiatehokkuusdirektiivin (EPBD:n) vaatimukset ja soveltaminen  
Latauspiste- ja automaatiolaki (733/2020)  
Käytännön suunnittelu- ja asennusharjoitukset ja tapausesimerkit

## Ota yhteyttä

### Margit Ojanen

koulutuskoordinaattori, teollisuus  
050 374 2191  
margit.ojanen@taitotalo.fi

## Asiantuntijat

### Aki Junnila

Sähkötöiden johtaja  
Hyvinkään Sähkö Oy

## Seuraavat koulutukset

### Sähköautojen latauspisteiden asentaminen, asennusten suunnittelu ja käyttöönotto

**Paikka:** Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

**Ajankohta:** 21.-22.10.2025

**Ilmoittaudu viimeistään:** 1.10.2025

**Kesto:** 2 päivää

**Hinta:** 795,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 997,73 €

## Lisätietoa

**Sähköautojen latauspisteiden asentaminen, asennusten suunnittelu ja käyttöönotto**

21.10.2025 - 22.10.2025

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI