

Käyttöönottotarkastusmittausten perusteet

Nykylainsäädännön mukaan tulee sähkölaitteistolle pääsääntöisesti tehdä käyttöönottotarkastus, mikä edellyttää tiettyjen mittausten suorittamista. Kurssilla opit mittaukset, joita tarvitaan asennuksia tehtäessä ja tarkastettaessa. Opit myös arvioimaan mittaustuloksia sekä tekemään tarvittavan mittauspöytäkirjan.



Kenelle koulutus sopii?

Koulutuksesta hyötyvät

Sähköalan ammattilaiset, kuten sähkötöiden johtajat, käytönjohtajat, sähkösuunnittelijat, rakennuttajat ja sähköalan asennustöitä tekevät.

Koulutuksen sisältö

Kurssi sisältää luentoja sekä käytännön mittausharjoituksia, joten saat omakohtaista kokemusta keskeisten mittausten tekemisestä sekä mittalaitteiden oikeasta käytöstä.

Kurssille osallistumisen edellytyksenä on sähkötekniikan ja sähköasennustekniikan keskeisten asioiden hallinta.

Ota yhteyttä

Margit Ojanen

koulutussuunnittelija, sähkö- ja automaatio, hissitutkinto
050 374 2191
margit.ojanen@taitotalo.fi

Asiantuntijat

Marko Maununiemi

kouluttaja, sähköalan perustutkinto, yrityskoulutukset
050 416 7863
marko.maununiemi@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Käyttöönottotarkastusmittausten perusteet

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Ajankohta: 26.11.2024

Ilmoittaudu viimeistään: 12.11.2024

Kesto: 1 päivä

Hinta: 395 € ALV 24% Kokonaishinta sis. ALV 489,80 €

Lisätietoa

Käyttöönottotarkastusmittausten perusteet

26.11.2024

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Tiistai 26.11.2024

Käyttöönottotarkastusmittaukset 1. päivä

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

V004a Moottorilabra/teoria, Valimotie 8

9.00-10.45

Kurssin avaus ja tavoite. Tarkastuksiin liittyvät lait ja asetukset

Maununiemi Marko, kouluttaja, Taitotalo

- sähköturvallisuuslaki
- sähkölaitteet
- valvonta
- sähköasennuksien vastuut

10.45-11.30

Käyttöönottotarkastus; tarkastussuunnitelma

Maununiemi Marko, kouluttaja, Taitotalo

- kuka mittaukset tekee
- miten dokumentointi hoidetaan
- tarkastuksessa tarvittavat asennuspiirustukset
- tekijän ammattitaito

11.30-12.15

Lounas

12.15-13.30

Käyttöönottotarkastus; aistinvarainen tarkastus

Maununiemi Marko, kouluttaja, Taitotalo

- testaukset
- vikavirtapiiriin impedanssi, oikosulkuvirta, laskentaesimerkkejä
- tarkastuspöytäkirja

13.30-14.00

Sähkölaiteistoluokat

Maununiemi Marko, kouluttaja, Taitotalo

- käyttöönotto-, määräaika- ja varmennustarkastukset

14.00-15.00

Käytännön mittauksia

Maununiemi Marko, kouluttaja, Taitotalo

- asennustesterin käyttö
- suojajohtimen jatkuvuus
- eristysvastus
- syötön automaattisen poiskytkennän toiminta
- vikavirtasuojat – oikosulkuvirta

15.00-15.45

Mittaustulosten arviointia ja kurssin päätös

Maununiemi Marko, kouluttaja, Taitotalo