Sähköturvallisuustutkinto 3, valmennus

Valmennuksessa saat valmiudet Sähköturvallisuustutkinto 3:n suorittamiseen. Syvennyt tutkintovaatimuksiin, sähköturvallisuusmääräyksiin ja opit soveltamaan määräyksiä.

Kun käyt Sähköturvallisuustutkinto 3 -valmennuskurssin hankit valmiudet Sähköturvallisuustutkinto 3:n suorittamiseen.

Sähköpätevyys 3 oikeuttaa toimimaan sähkötöiden johtajana enintään 1000 V vaihtojännitteiseen tai 1500 V tasajännitteiseen verkkoon liitettävien sähkölaitteiden korjaustöissä.

Korjaustöihin kuuluvat myös:

sähkölaitteiston yksittäisen komponentin vaihtaminen
yksittäisen syöttöjohdon asentaminen asennusrasialta tai kiinteistön jakokeskukselta, kun keskuksen rakennetta ei muuteta.

Sähköpätevyys 3:n saaminen edellyttää hyväksytysti suoritettua sähköturvallisuustutkintoa 3 sekä sähköturvallisuuslain 73 §:ssä säädettyä riittävää ammattitaitoa sähkö- ja käyttötöihin.

Sähköpätevyys 3 koulutus ja työkokemusvaatimuksiin voit tutustua tarkemmin Henkilö- ja yritysarviointi SETI Oy:n sivuilta.

Kenelle koulutus sopii?

Koulutus on tarkoitettu henkilöille, joiden tavoitteena on hankkia **Sähköpätevyys 3**. Sitä edellytetään enintään 1 kV:n sähkölaitteiden huolto- ja korjaustöissä. Näitä ovat muun muassa automaatiolaitteiden, kylmälaitteiden, öljylämmityslaitteistojen sekä piensähkölaitteiden huolto- ja korjaustyöt.

Koulutus sopii esimerkiksi:

automaatio- ja elektroniikka-asentajille
kylmäasentajille
lukkosepille, jotka ovat suuntautuneet sähköasennuksiin
tietokoneasentajille

Koulutuksen sisältö

Valmennus koostuu kahdesta lähipäivästä, joissa yhdistyvät teoria ja ohjatut harjoitukset verkkoympäristössä.
Harjoitusten avulla saat varmuutta sähköturvallisuusmääräysten käytännön soveltamiseen.

Valmennuksessa käsitellään:

tutkintovaatimukset
sähköturvallisuuteen liittyvät lait ja asetukset
Turvallisuus- ja kemikaaliviraston ohjeet
sähkötyöturvallisuusstandardi SFS 6002
pienjännitesähköasennusstandardi SFS 6000
tutkintoon valmistavia harjoituksia

Koulutuksessa tarvittava materiaali

Valmennuksessa käytetään omakustanteista STM tutkintopakettia, jonka voit tilata Sähköinfo Oy:stä tai Opiks-Tiimi Oy:stä. Paketti sisältää TUKESin vahvistamiin tutkintovaatimuksiin sisältyvät julkaisut.
Lakeihin ja asetuksiin voit tutustua Tukesin säädöstietopalvelussa.

Muuta tärkeää tietoa

Katso myös tulevat Sähkö- ja automaatiokoulutukset 2026

Ota yhteyttä

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

Asiantuntijat

Sauli Teeri
kouluttaja, sähköturvallisuustutkinnot
+358 50 337 9529
sauli.teeri@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Sähköturvallisuustutkinto 3, valmennus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI
Ajankohta: 16.–17.3.2027
Ilmoittaudu viimeistään: 2.3.2027
Kesto: 2 päivää
Hinta: 1 040,00 € + ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 305,20 €

Lisätietoa

Sähköturvallisuustutkinto 3, valmennus
16.3.2027 - 17.3.2027
Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Tiistai 16.3.2027
Sähköturvallisuustutkinto 3, valmennus 1. päivä
Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI
V460 ATK-luokka, Valimotie 8

9.00-9.15
Koulutustilaisuuden avaus

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

9.15-9.45
Tutkintovaatimukset

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

10.00-11.15
Sähkötöihin liittyvät lait, asetukset ja Turvallisuus ja kemikaaliviraston ohjeet

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

11.15-12.00
Lounas

12.00-13.45
Sähkötyöturvallisuusstandardi SFS 6002 + Sähkölaitekorjaajan opas

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

14.00-16.00
Harjoituksia lait ja asetukset, 6002

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Keskiviikko 17.3.2027
Sähköturvallisuustutkinto 3, valmennus 2. päivä

8.30-9.45
Pienjänniteasennukset SFS 6000, osat 1-3, SFS 6000, osat 4-5

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

10.00-10.30
SFS 6000, osat 4-5 jatkuu

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

10.30-11.15
Harjoituksia osat 4-5

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

11.15-12.00
Lounas

12.00-13.45
SFS 6000, käyttöönottotarkastus, SFS 6000, osat 7-8, erikoistilojen vaatimukset

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

14.00-15.45
Harjoituksia osat 6-8

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

15.45-16.00
Valmennuksen päätös

Teeri Sauli, koulutusasiantuntija, Taitotalo