

Sähkönjakeluverkon kuntotarkastuskoulutus

Sähköturvallisuuslain- ja asetuksen lisäksi työ- ja elinkeino-
ministeriön (TEM) päätökset vaativat sähköverkkoyhtiöitä
huolehtimaan sähkönjakeluverkon kunnosta ja kunnossapidosta,
sekä tekemään sähköverkolleen kuntotarkastuksia riittävän usein.

Luotettavan ja laadukkaan kuntotarkastuksen aikaansaamiseksi on
kehitetty koulutus, joka tähtää siihen, että sähkönjakeluverkkojen
kuntotarkastukset osataan toteuttaa asiantuntevalla,
yhdenmukaisella, ja tilaajan toiveet huomioivalla tavalla.

Koulutuksessa opastetaan sähkönjakeluverkon tarkastusten
käytännön suorittaminen ja olennaisen kuntotiedon kerääminen.
Korostetaan myös asenteen ja tarkastustoiminnan tärkeyttä
sähkönjakeluverkon kunnonhallinnassa.

Jakeluverkkojen tarkastusten suorittaminen vaatii lisäksi hyvät
perustiedot jakeluverkkojen rakenteista. Koulutuksen käytyään
osallistuja ymmärtää laadukkaan kuntotarkastuksen merkityksen ja
tarkastusten tärkeyden tulosten kannalta, ja työn
ammattitaitovaatimukset täyttyvät.

Koulutuksen kohderyhmää ovat kaikki verkko- ja
verkstourakointiyhtiöissä, sekä tarkastuspalveluita tuottavissa
yhtiöissä sähkönjakeluverkon tarkastustoiminnasta vastaavat ja niitä
käytännössä suorittavat. Sopii hyvin myös tarkastuspalveluita
tilaaville.

Useat verkkoyhtiöt toivovat erityisesti verkstourakoitsijoiden ja
palveluntuottajien osallistuvan runsaslukuisesti tähän suosittuun ja
asiantuntevaan koulutukseen, jotta tarkastuskäytännöt yhtenäistyvät
tilaajien toiveita huomioon ottaen.

Kouluttajat:

Aimo Kukkonen, AK Laatuverkot Oy
Reijo Latvala, Eduel Oy
Jouni Tanskanen ja Timo Tainio, Insplan Oy



9.-10.4.2025



Ikaalinen Spa & Resort
Huvilatie 2
39500 Ikaalinen

[Ilmoittaudu](#)

Osallistumismaksu

880 EUR + alv

Lisätietoa



Outi Vainio
Koulutussuunnittelija
outi.vainio@energia.fi
044 570 4084



Anne Hutri
Koulutusassistentti
anne.hutri@energia.fi
050 548 1199

Muutokset ovat mahdollisia

Sähkönjakeluverkon kuntotarkastuskoulutus

Keskiviikko 9.4.2025

- 8.30 Ilmoittautuminen ja tervetulokahvi
- 8.45 Miksi sähkönjakeluverkon kuntotarkastuksia tehdään
- Koulutuksen tavoitteet ja merkitys kuntotarkastusten laadukkaaseen suorittamiseen
- 9.30 Sähkönjakeluverkon kuntotarkastuksia koskevat määräykset
 - Sähköturvallisuuslain ja -asetuksen sekä SFS 6000 ja SFS 6001 standardien kunnossapitotarkastuksia koskevat asiat
 - Kunnossapitotarkastajaa koskevat määräykset ja tarkastajan tehtävät
- 10.30 Jaloittelutauko
- 10.40 Sähkönjakeluverkon kuntotarkastukset verkkoyhtiön kannalta ja tilaajan asettamat vaatimukset tarkastuksille
- 11.45 Keskustelua
- 12.00 Lounas
- 12.45 Merkintöjen merkitys ja tärkeys tarkastustyössä
- 13.40 Sähkönjakeluverkon kuntotarkastustoiminnan perusteet
 - Tarkastajan ammattitaitovaatimukset
 - Työturvallisuusnäkökohtien huomioonottaminen
 - Tarkastajan vaikutus tulokseen
 - Mitä ja miten tarkastuksia tulisi tehdä?
- 14.10 Kahvitauko
- 14.30 Kuntoluokat ja niiden tunnistaminen
 - Kuntoluokat
 - Kaikki vanha ei ole kiellettyä!
 - Miten pääsemme ”oikeaan kuntoluokkaan”
→ vaikutus toimenpiteisiin
- 15.00 Tarkastustoiminta urakoitsijan näkökulmasta katsottuna
- 16.20 Päivän yhteenveto
- Iltaohjelma:
- 17-19 Kuntosali tai kylpylä
- 19.00 alk. Buffet-illallinen

Sähkönjakeluverkon kuntotarkastuskoulutus

Torstai 10.4.2025

8.15 Kuntotarkastukset eri-ikäisissä verkoissa

- Poikkeamat määräyksissä
- Etäisyyksien tarkastukset
- Puupylvään lahoisuuden silmämääräinen tarkastus

9.00 Kahvitauko

9.15 Kertausta edellisen päivän opetuksesta ja keskustelua avoimiksi jääneistä asioista

10.30 Teoriakoe

12.00 Lounas

12.45 Maastoharjoitus

Maastossa opastetaan ja harjoitellaan tarkastamaan ja tekemään havaintoja seuraavista kohteista:

- Pylväsmuuntamo
- Puisto-/kiinteistömuuntamo
- Pylväserotin
- Harukset mm. syöpymisen toteaminen
- Jakokaappi
- Ym.

14.30 Kahvitauko

14.45 Maastoharjoituksen purku ja teoriakokeen vastausten läpikäynti

15.45 Maastokäynnin palautekeskustelu, muut esille tulevat asiat ja kysymykset

16.00 Koulutus päättyy - Hyvää kotimatkaa!