

# Jakeluverkon käyttötehtävät ja viankorjaus

31.8.2017 Rovaniemi

Sähkön laatu on tärkeä asia sähkökäyttäjille ja samalla verkonhaltijat joutuvat miettimään ja varautumaan laajoihinkin sähköhäiriöihin. Lisääntynyt maakaapelointi myös haja-asutus alueella ja uudet kojeistoratkaisut ovat lisänneet koulutuksen tarvetta. Sähkönjakeluhäiriöt johtuvat ilmastollisista olosuhteista, kuten tuulesta, ukkosista ja kovista pakkasista. Suuri osa häiriöistä johtuu myös ulkopuolisten varomattomasta työskentelystä sähköjohtojen läheisyydessä.

Korjaustyöt joudutaan yleensä tekemään vaikeissa keli- ja sääolosuhteissa ja aina ei tiedetä korjaustyön alussa miten pitkään korjaustyöt kestävät.

Tärkeintä korjaustyöissä on muistaa henkilöturvallisuus, vaikka kiire tuntuu painavan ja näitä töitä ei ole ennalta suunniteltu.

Korjaustyön tekijät maastossa sekä vastuuhenkilöt valvomossa joutuvat tekemään kovan paineen ja väsymyksenkin kanssa vaativia tehtäviä. Samalla vikatilanteiden turvallisuusriskit kasvavat.

Tämän takia vikatöiden hoito vaatii ehdotonta oikein tekemistä ja turvallisuusohjeiden täsmällistä noudattamista.

## Koulutus on tarkoitettu Sinulle, joka työskentelet

- viankorjaustyöissä asentajana
- esimiehenä, varallaolijana, valvomotyöntekijänä
- käytön-, tai sähkötöiden johtajana
- käyttötoiminnoista vastaavana verkonhaltijana

## Lisätiedot:



Jani Vitikka  
Asiantuntija, Sähköverkosto  
0400 500 206  
jani.vitikka@energia.fi

## Järjestelyt:



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

## Ilmoittautuminen

Viimeinen ilmoittautumispäivä:  
24.8.2017

[adato.fi/koulutuskalenteri](http://adato.fi/koulutuskalenteri)

Ilmoittaudu

## Koulutuspaikka

Sokos Hotel Vaakuna  
Koskikatu 4, Rovaniemi

## Koulutuksen kesto

1 pv

## Osallistumismaksu

**460 euroa + alv.**

Osallistumismaksuun sisältyy sähköinen luentomateriaali, ammattioppikirja ”Jakeluverkon käyttötehtävät” sekä ohjelmassa mainitut tarjoilut.

## Peruutusehdot

Voit perua osallistumisesi kuluitta 7 vrk ennen tilaisuuden alkua. 3-6 vrk ennen tilaisuutta tehdyistä peruutuksista veloitamme 50%. Tämän jälkeen veloitamme koko osallistumismaksun. Nimenmuutos onnistuu kuluitta. Tilaisuuden peruuntuessa osallistuja vastaa itse matkavarauksistaan.

# Ohjelma

Luennoitsijana Jari Perämäki, Peilipinta Consulting Oy

**8.00 Ilmoittautuminen ja aamukahvit**

**9.00 Sähkön laatu ja käyttötehtävät**

**9.45 Varautuminen häiriötilanteisiin**

- vastuukysymykset
- valvonta ja roolit
- turvallisuuskoordinaattori ja tehtävät
- urakoitsijan vastuuhenkilön tehtävät
- työaikaisen sähköturvallisuuden valvojan tehtävät
- ammattitaito ja suojavarusteet
- varavoimakoneet

**10.30 Kytkenäsuunnitelmat, vikojen paikantaminen ja johtaminen**

- kytkennät
- varmistukset
- ilmoitukset

**Sähkön vaarat häiriötilanteissa ja korjaustöissä**

- indusoituminen ja infusoituminen
- 0-vikojen vaarat
- väliaikainen korjaus

**12.00 Lounastauko**

**12.40 Henkilöturvallisuuden ja lisävaurioiden ehkäisy**

- oikea toimintatapa
- turvallisuusstandardin noudattaminen
- vaaran arviointi
- puun poisto turvallisesti
- purkutyön vaarat
- jännitteettömyyden toteaminen
- maadoittaminen

**14.15 Kahvitauko**

**14.30 Viestiliikenne ja tiedon kulku**

**15.00 Oman työn tarkastaminen, jännitteen palauttaminen turvallisesti ja dokumentointi**

**16.00 Koulutuspäivä päättyy, loppukeskustelu**

Turvallista kotimatkaa!