

# Raskaan kaluston sähkölaitteet 1

Tässä kurssissa saat jokaiselta raskaskalustomekaanikolta vaadittavat sähkön perustaidot. Opit raskaan kaluston yleisimmät sähkölaiterakenteet ja niiden kokonaistoiminnan sekä paikallistamaan, korjaamaan ja huoltamaan tyypillisimmät toimintahäiriöt.



## Kenelle koulutus sopii?

raskaan ajoneuvokaluston ja työkoneiden asentajat  
kurssin oppeja voi hyödyntää myös maansiirtokoneiden, trukkien ja nostolaitteiden sähkövikojen etsinnässä sekä analysoinnissa.

## Koulutuksen sisältö

sähkön perusteet  
sähkövirtapiirien mittaukset ja vianpaikannus  
kytkentä- ja sijoittelukaaviot  
latausjärjestelmän toiminta ja vianetsintä  
käynnistysjärjestelmien toiminta ja vianetsintä  
korin apu- ja hallintalaitteiden toiminta ja vianetsintä  
mittaus- ja vianetsintäharjoituksia

## Ota yhteyttä

### Tuula Haapakorpi

koulutuskoordinaattori, autoala/raskaskalusto, auto- ja henkilönostimet, kuormausnosturit  
050 374 2215  
tuula.haapakorpi@taitotalo.fi

## Seuraavat koulutukset

### Raskaan kaluston sähkölaitteet 1

**Paikka:** Taitotalo, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA

**Ajankohta:** 8.-10.9.2025

**Ilmoittaudu viimeistään:** 25.8.2025

**Kesto:** 3 päivää

**Hinta:** 1 275,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 600,13 €

## Lisätieto

### Raskaan kaluston sähkölaitteet 1

8.9.2025 - 10.9.2025

Taitotalo, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA