

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus

Sähkö- ja hybridiajoneuvojen yleistyessä korkeajännitejärjestelmien korjaustöistä muodostuu korjaamoille arkipäivää. Tässä koulutuksessa käsitellään töiden tekemisen ja työturvallisuuden kannalta keskeiset asiat myös käytännössä. Esitietovaatimuksena koulutukseen osallistumiselle on voimassa oleva Autoalan sähkötyöturvallisuus SFS 6002 -koulutus.



Kenelle koulutus sopii?

Koulutus sopii mekaniikoille, korjaamon tekniselle henkilöstölle, autoalan opettajille ja asiantuntijatehtävissä toimiville. Esitietovaatimuksena koulutukseen osallistumiselle on voimassa oleva Autoalan sähkötyöturvallisuus SFS 6002 -koulutus, esimerkiksi Autoalan sähkötyöturvallisuus SFS 6002 -koulutus - Taitotalo

Tämän koulutuksen jatkoksi tarjoamme yhden päivän jännitetyökoulutusta ajoakustojen korjaustöistä kiinnostuneille: Jännitetyökoulutus sähköajoneuvoille - Taitotalo.

Koulutuksen sisältö

Tämä koulutuksesta saat perustiedot ja -taidot korkeajännitteen poiskytkentään, komponenttien vaihtotöihin ajoneuvon ollessa jännitteettömänä, potentiaalintasaus- ja eristysvastusmittauksiin sekä korkeajännitteen takaisinkytkentään.

Ohjelmassa

katsaus sähkö- ja hybridiajoneuvojen korkeajännitejärjestelmiin
korkeajännitemittauksiin soveltuvien mittavälineiden ominaisuudet ja käyttö
käytännön harjoituksina korkeajännitejärjestelmän
jännitteettömäksi tekeminen
eristysvastusmittaus
potentiaalintasausmittaus
korkeajännitteen kytkeminen
työskentelyturvallisuus ja työn eri vaiheissa tarvittavat suojavälineet

Työnantajan vastuulla on työntekijöiden riittävä osaaminen etenkin työturvallisuuden näkökulmasta. Sähkö- ja hybridiajoneuvojen korkeajännitejärjestelmän sähkötöitä tekevän henkilön tulee olla riittävästi perehtynyt tai perehdytetty kyseisen ajoneuvomallin sähköjärjestelmään ja sähkön vaaroihin.

Ota yhteyttä

Merja Soikkeli

koulutussuunnittelija, autoala
050 544 4366
merja.soikkeli@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus

Paikka: Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI
Ajankohta: 10.-11.12.2024
Ilmoittaudu viimeistään: 26.11.2024
Kesto: 2 päivää
Hinta: 820,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 029,10 €

Lisätietoa

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus

10.12.2024 - 11.12.2024

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

Tiistai 10.12.2024

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus 1. päivä

Taitotalo, Valimo, Valimotie 8, 00380 HELSINKI

V111 Teorialuokka, Valimotie 8

V002D Autohalli asennustila, Valimotie 8

9.00-9.15

Koulutustilaisuuden avaus

Ringvall Olli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

9.15-11.30

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus 1. päivä ap

Ringvall Olli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Sähkö- ja jännitetöiden edellytykset ja organisointi korjaamalla

11.30-12.30

Lounas

12.30-16.00

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus 1. päivä ip

Ringvall Olli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Sähkö- ja hybridiajoneuvojen korkeajännitejärjestelmät

Sähkö- ja hybridiajoneuvojen korkeajänniteakkujen tekniikka

Keskiviikko 11.12.2024

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus 2. päivä

9.00-11.30

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus 2. päivä ap

Ringvall Olli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Korkeajännitejärjestelmän vianmääritys ja mittaukset

11.30-12.30

Lounas

12.30-16.00

Sähkö- ja hybridiajoneuvokoulutus 2. päivä ip

Ringvall Olli, koulutusasiantuntija, Taitotalo

Vaatimukset akustojen korjaustöille ja käsittelylle

Työskentelyturvallisuus