

 Elektromobilität**Kurstermine**

06.12.2021 - 07.12.2021 / 21.03.2022 - 22.03.2022 / 29.06.2022 - 30.06.2022

Kursort

Stuttgart

Fachexperte für HOME-Produkte der MENNEKES Ladeinfrastruktur (inkl. Grundlagen)

(Kurs-Nr.: 65 21 813)

In diesem MENNEKES-Seminar werden Elektrofachkräfte sowohl im Bereich der Grundlagen der Elektromobilität als auch im Umgang mit MENNEKES-HOME-Produkten geschult.

Kursinhalt:**Basiswissen**

- Normung der Steckvorrichtungen
- Ladebetriebsarten
- Kommunikation nach IEC 61851
- Ladetechnologien

Technik

- Fehlerstromschutzschalter
- Erdung

Fahrzeugtechnik

- Elektrofahrzeuge (BEV)
- Plug-In-Hybride (PHEV)
- Range Extender (REX)
- Brennstoffzellenfahrzeug FCHEV

Normen und Vorschriften

- DIN VDE 0100 Teil 722
- DIN VDE 0100 Teil 600

Nachweis der Grundlagenkenntnisse

- Abfrage anhand eines Fragebogens

Produktkenntnisse "HOME"

- Produktportfolio
- Technische Spezifikation
- Anwendungsbereiche
- Funktionen

Errichtung und Montage

- Errichtung nach VDE 0100 Teil 722
- Prüfung nach VDE 0100 Teil 600
- Fundament
- Kabelzuführung (Energie und Daten)
- Montage

Erstprüfung

- Was muss nach VDE 0100 Teil 600 geprüft werden?

Inbetriebnahme

- Einrichtung
- Betrieb (Kunde)
- Gefahrenhinweise
- LED Anzeigen
- RFID bearbeiten
- Daten auslesen
- Einstellungen vornehmen

Wartung/Instandhaltung

- Checkliste
- Kunde
- Installateur

Fehlersuche

- Fehler bei der Inbetriebnahme
- mögliche Fehler im Betrieb



- Fehler vom Fahrzeug

Nachweis der Kenntnisse

- Einlernen eines AMTRON® in die App
- Umgang mit RFID-Karten
- Einstellungen in die App

Schulungsvoraussetzungen

Elektrotechnik- und IT-Kenntnisse

Zielgruppe

Elektrofachkräfte, die für die Installation, den Aufbau und den Betrieb von Ladeinfrastruktur im privaten Umfeld verantwortlich sind.

Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat

Hinweise:

Für diesen Kurs ist derzeit keine Fachkursförderung möglich.



Termin: 06.12.2021 - 07.12.2021

Zeiten: 1. Tag von 13:00 Uhr - 17:00 Uhr 2. Tag von 8:00 Uhr - 17:00 Uhr

Kursgebühr: 639 €

Unterrichtseinheiten: 15 UE

Termin: 21.03.2022 - 22.03.2022

Zeiten: 1. Tag von 13:00 Uhr - 17:00 Uhr 2. Tag von 8:00 Uhr - 17:00 Uhr

Kursgebühr: 639 €

Unterrichtseinheiten: 15 UE

Termin: 29.06.2022 - 30.06.2022

Zeiten: 1. Tag von 13:00 Uhr - 17:00 Uhr 2. Tag von 8:00 Uhr - 17:00 Uhr

Kursgebühr: 639 €

Unterrichtseinheiten: 15 UE



➤ Anmeldung

per Fax 0711 955916-55
per E-Mail info@etz-stuttgart.de

Kursbezeichnung:

Kursnummer:

Kurstermin:

Name, Vorname:

Beruf:

Geburtsdatum:

Abgeschl. anerkannte Berufsausbildung: ja nein

Straße:

Telefon / Mobil:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Bitte ankreuzen Die Gebühr zahle ich selbst

Die Gebühr bezahlt der Arbeitgeber

Firma:

Bestellnummer:
(falls vorhanden)

Abteilung:

Telefon:

Straße:

Fax:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Abweichende Rechnungsadresse

Firma:

Straße:

Abteilung:

PLZ / Ort:

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse zur Kenntnis genommen habe und diese anerkenne. Die vollständigen AGB können jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/AGB eingesehen werden.

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Weiterverarbeitung der von mir angegebenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung einverstanden bin. Die Datenschutzerklärung kann jederzeit unter www.etz-stuttgart.de/Datenschutzerklärung eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

