

↳ Elektromobilität

Kurstermine

18.10.2021 / 08.12.2021 / 28.03.2022 / 20.06.2022

Kursort

Stuttgart

Fachexperte für vernetzte MENNEKES Ladeinfrastruktur

(Kurs-Nr.: 65 21 812)

In dieser MENNEKES-Fachkräfte-Schulung werden Elektrofachkräfte, welche die Grundlagen der Elektromobilität und der MENNEKES-HOME-Produkte bereits kennen, im Umgang mit den vernetzten Systemen geschult.

Kursinhalt:

Auffrischung der Grundlagen

- Normung der Steckvorrichtungen
- Ladebetriebsarten
- Kommunikation nach IEC 61851

Vernetzungsfähige Produkte

- Produktportfolio
- Systemaufbau / -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
- Praktische Prüfungen vornehmen
- Mögliche Mess- und Prüfgeräte



- Prüfprotokoll

Inbetriebnahme

- BUS-Verbindung einrichten
- Einrichtung des AMTRON aus SCU-Modus
- Einrichtung der ACU
- Einrichtung der SCU
- Kundeneinweisung

Betrieb (Kunde)

- Gefahrenhinweise
- Bedienung

Wartung / Instandhaltung

- Checkliste
- Kunde
- Installateur

Fehlersuche

- Mögliche Fehler bei der Inbetriebnahme
- Mögliche Fehler im Betrieb
- Fehler, die vom Fahrzeug kommen können
- Fehler, die vom Netz kommen können

Nachweise der Kenntnisse

- Fehlersuche an einer Säule
- Einstellung an einem Lastmanagement vornehmen
- Zusammenstellung einer Anlage nach Vorgabe
- Vernetzungsplan erstellen

Schulungsvoraussetzungen

Elektrotechnik- und IT-Kenntnisse, Grundlagen der Elektromobilität, Fachexperte für HOME-Produkte der MENNEKES Ladeinfrastruktur.

Zielgruppe

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



MENNEKES-Partnersuche

Sofern nach der Teilnahme die Listung in die MENNEKES-Partnersuche gewünscht ist, bitte einen entsprechenden Nachweis der Grundkenntnisse bei MENNEKES einreichen.

Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat

Hinweise:

Für diesen Kurs ist derzeit keine Fachkursförderung möglich.



Termin: 18.10.2021

Zeiten: 08:00 bis 17:00 Uhr

Kursgebühr: 379 €

Unterrichtseinheiten: 10 UE

Termin: 08.12.2021

Zeiten: 08:00 bis 17:00 Uhr

Kursgebühr: 379 €

Unterrichtseinheiten: 10 UE

Termin: 28.03.2022

Zeiten: 08:00 bis 17:00 Uhr

Kursgebühr: 379 €

Unterrichtseinheiten: 10 UE

Termin: 20.06.2022

Zeiten: 08:00 bis 17:00 Uhr

Kursgebühr: 379 €

Unterrichtseinheiten: 10 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

