

Elektromobilität – Planung, Umsetzung, Prüfung



Seminarbeschreibung

Den TeilnehmerInnen werden die neuen gesetzlichen und technischen Anforderungen an die Planung, Auslegung, Errichtung und Prüfung von Elektromobilitätsanlagen praxis- und lösungsorientiert durch unsere qualifizierten Trainer anhand von theoretischen Lehrinhalten und praxisnahen Beispielen zur Kenntnis gebracht. Das Seminar beinhaltet die sicherheitstechnischen Anforderungen, die normativen Anwendungen sowie die wichtigsten errichtungsrelevanten Grundlagen.

Inhalte

Gesetzliche Grundlagen

- ETG, ETV in Bezug auf die Errichtung von PV-Anlagen
- Relevante Verordnungen und Gesetze in der Praxis
- OVE E 8101-7-722

Technische und organisatorische Anforderungen

- Bedeutung der Definitionen aus der Gesetzgebung und der aktuellen Normenlandschaft
- Einteilung der Ladetypen und das Erstgespräch mit dem Kunden
- Ladevorgänge und Ladedauer
- Ladeinfrastruktur – Einbindung und Anbindung an den Netzbetreiber
- Installationsgrundlagen Leitungsdimensionierung, zusätzlicher Schutz und Brandschottung
- Errichtungsgrundlagen für Brandschotterrichtung

- Prüfung der Anlage und Prüfungsnachweise für die Ladeinfrastruktur
- Erforderliche Dokumentationen
- Übergabe der Anlage an den Betreiber

Ziel

Vertiefung der Kenntnisse für MonteurlInnen und TechnikerInnen auf dem Gebiet der Elektromobilität, Wissenserweiterung durch Erörterung neuer Normen/Richtlinien bzw. deren sicherheitstechnischen Hintergründe und Diskussion von praxisorientierten Anwendungsbeispielen.

TeilnehmerInnen

UnternehmerInnen, TechnikerInnen, PlanerInnen, PrüferInnen und MonteurlInnen

Anmeldung zum Seminar online auf shop.kfe.at/seminare oder als pdf Dokument per Mail an akademie@e-marke.at

Nord

24.02.2021
 Rosenberger Restaurant
 Ansfelden 165, 4052 Ansfelden

Ost

24.03.2021
 Haus der Elektrotechnik
 Rautenweg 15, 1220 Wien

Süd

01.03.2021
 bit management Beratung GesmbH
 Kärntner Straße 311, 8054 Graz

West

22.03.2021
 WIFI Innsbruck Campus
 Egger-Lienz-Str. 116, 6020 Innsbruck

Seminardauer: 08:30 – 17:00 Uhr

Seminarkosten: pro Teilnehmer: 350,- exkl. MwSt., inkl. Seminarunterlagen, Getränke und Verpflegung

Unterrichtseinheiten: 8 Stunden

Unterlagen: Skriptum

Wir melden TeilnehmerInnen zum Seminar

Firma:

Firmen-E-Mail:

Name Teilnehmer:

Datum/Unterschrift:

Firmenstempel

Es gelten die AGB der e-Marke und des KFE. Diese habe ich zur Kenntnis genommen und melde mich demgemäß verbindlich an. Sie werden von uns per Mail über Ihre Anmeldung informiert.