

Zertifikat

Seminar

Anschlussfertige Ladesysteme im privaten und halb-öffentlichen Bereich mit leitungsgebundener Vernetzung

Teilnehmer/in: Bastian Weber

Firma: Elektro-Böhler Nachfolger GmbH, Kreuztal

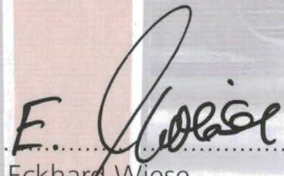
Veranstaltung am: 07./08. Juli 2015

Seminarinhalt:

- **Basiswissen**
 - Warum Elektromobilität?; Fahrzeugkonzepte; Batterien und Motoren; Normung der Stecker; Ladebetriebsarten; CP Kommunikation; Ladetechnologien
- **Marketing & Recht**
 - Rechtsrahmen für die Elektromobilität; Ladekosten (zu Hause / öffentlich); private Nutzung der Ladesäule beim Arbeitgeber (geldwerter Vorteil); private Nutzung von E-Dienstfahrzeugen
 - Vermarktungswerkzeuge; weitere Hilfsmittel
- **Produktwissen**
 - Stand- und Wandladesysteme: Produktübersicht; Systemaufbau (Ladesysteme); Errichtung, Inbetriebnahme und Wartung;
 - AMTRON®: Produktbeschreibung; Technische Daten; Installation; Inbetriebnahme; Bedienung; Instandhaltung; Störungsbehebung;
 - Normen & Vorschriften: VDE 0100 Teil 722;
 - Wand-Ladestationen;
 - Technik: RCDs (Fehlerstromschutzschalter); Einsatz mobiler Geräte; Lastmanagement
- **Arbeiten am System**
 - Standsäulen und Wand-Ladestationen: Bedienung Leitstand; Fehlersuche;
 - AMTRON®: Einbindung in Netzwerke; Nutzung verschiedener Tarife; Datenexport
 - Normgerechtes Messen + Prüfen von Ladesystemen: DGUV Vorschrift 3; VDE 0100 Teil 600

Kirchhundem, den

08.07..2015


Eckhard Wiese
Seminarleitung

Aloys-Mennekes-Straße 1
D-57399 Kirchhundem
Tel. 0 27 23 / 41-1
Fax 0 27 23 / 41-214
E-Mail info@MENNEKES.de
Internet www.MENNEKES.de