Einladung
Prüfen von Ladestationen

Elektrisch angetriebene Fahrzeuge werden mittelfristig unser Verkehrsbild immer stärker bestimmen. Damit ist auch die Installation von Ladeinfrastruktur verbunden. Die Vorschriften und Normen (DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0100-722, DIN VDE 0105-100, DIN VDE 0701 / VDE 0702, VDE 0122-1), die für die Errichtung, den Betrieb und die Prüfung von Ladestationen notwendig sind, werden ausführlich erläutert ebenso die unterschiedlichen Ladekabel, Ladesysteme und -typen.

Abgerundet wird das Seminar mit einem praktischen Teil, bei dem Sie das erworbene Wissen direkt an den Produkten umsetzen können.

Inhalte:

- Normative Vorgaben zur Elektromobilität
- Anforderungen und Voraussetzung für den Anschluss und Betrieb
- Verantwortlichkeiten für Errichter und Betreiber
- Überblick Ladebetriebsarten, Ladesteckvorrichtungen
- Aufbau von Ladestationen (Ladesäule, Wallbox, Ladekabel)
- Schutzmaßnahmen - Wartung und Betrieb
- Praktische Prüfung und Bewertung der Messungen an einer Ladesäule (Simulation der Statuszustände A, B, C, D und Fehlersimulation mit Messadapter)
- Messen von Schutzleiterwiderstand, Isolationswiderstand, Schleifenwiderstand, RCD-Test Typ A und Typ B 6mA
- Übertragung der Messdaten auf den PC zur Erstellung von Prüfprotokollen
- Diskussion von Praxisproblemen und Praxiserfahrungen der Teilnehmer

Termin:	**Mittwoch, 08.05.2024 von 9 Uhr bis ca. 16.00 Uhr**
Kosten:	**199,00 EUR zzgl. ges. MwSt. pro Teilnehmer**
	incl. Seminarunterlagen und Verpflegung
Ort:	**Schulungsraum Fischer GmbH Andernach**
Für Sie vor Ort:	**Jörg Arthun, HT Instruments**

Die maximale Teilnehmerzahl ist begrenzt, Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

Mit freundlichen Grüßen

Fischer GmbH Andernach & Elektro-Union Adam Dunkel Koblenz

56626 Andernach Tel. 02632 – 2908-0 E-Mail kontakt@fischer-egh.de
Lohmannstr. 29 Fax 02632 – 2908-55 www.fischer-egh.de
Fischer GmbH Andernach | RG Koblenz HRB 11776 | **USt.-ID DE 149 279 533**
Geschäftsführer: Dipl. Ing. (FH) Antje Fischer | Dipl.-Kfm. Christian Fischer

elektro-union
adam dunkel
Elektro-Fachgroßhandel

FISCHER
ELEKTRO–FACHGROSSHANDEL

Prüfen von Ladestationen

Anmeldung

unter https://fischer.elektro-online.de/aktuell/termine.html

per eMail an: anmeldung@fischer-egh.de

oder per Fax an: 02632-290855

An dem Seminar Prüfen von Ladestationen am **Mittwoch, 08.05.2024** nehmen wir

mit ___ Person/en teil

Teilnehmer (bitte geben Sie den Vor- und Nachnamen an):

E-Mail-Adresse: *(für Anmeldebestätigung)*

_____

Firma:

56626 Andernach Tel. 02632 – 2908-0 E-Mail kontakt@fischer-egh.de
Lohmannstr. 29 Fax 02632 – 2908-55 www.fischer-egh.de
Fischer GmbH Andernach | RG Koblenz HRB 11776 | **USt.-ID DE 149 279 533**
Geschäftsführer: Dipl. Ing. (FH) Antje Fischer | Dipl.-Kfm. Christian Fischer