

E-CHECK - PRÜFUNG VON ELEKTRISCHEN ANLAGEN AM 09.10.2024 IN HOF



Seminar ID: HOE4485ZI

Datum: 09.10.2024

Dauer: 8 UE

Ort: Hof

Seminarinhalt

Lerninhalt dieses Tagesseminars ist die praktische Durchführung des E-CHECK an elektrischen Anlagen beim Kunden. Es wird die Handhabung der unterschiedlichen Messtechniken in Verbindung mit aktuellen Messgeräten und die Umsetzung der Theorie in die Praxis vermittelt.

Themen:

- **Rechtliche Grundlagen zur Prüfung elektrischer Anlagen**

- Arbeitsschutzgesetz
- Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
- Technische Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)
- Gefährdungsbeurteilung und Prüffristen
- Prüfpersonal – Befähigte Person gem. BetrSichV/TRBS 1203
- Regelwerke der gesetzlichen Unfallversicherung DGUV Vorschrift 3

- **Praxisorientierte Anwendung der einzelnen Prüfverfahren für die Erst- und Wiederholungsprüfung elektrischer Anlagen (DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105.100)**

- Allgemeine Anforderungen
- Prüfschritte im Detail
- Auswertung und Dokumentationen nach DIN VDE 0100-600
- Softwareanwendungen

- **Messpraktikum an Netz- und Fehlersimulatoren**

Messgeräte werden dem Teilnehmer zur Verfügung gestellt (GOSSEN METRAWATT) – Eigene Messgeräte beliebiger Hersteller dürfen mitgebracht und in den Messpraxisteilen verwendet werden.

Zielgruppe:

Zielgruppe:

Gesellen, Meister, Techniker im Elektrotechniker-Handwerk, Auszubildende in Verbindung mit einer aufsichtführenden Elektrofachkraft (EFK) des ausbildenden Unternehmens

Zugangsvoraussetzungen:

Elektrofachkraft (EFK), Elektrotechnisch unterwiesene Person (EuP)

Abschluss:

Zum Abschluss der Veranstaltung erhält jeder Teilnehmer ein Teilnehmerzertifikat.

Die wesentlichen Lerninhalte werden auf dem Teilnehmerzertifikat benannt.

Innungsmitglieder erlangen die E-CHECK Berechtigung durch die erfolgreiche Teilnahme an diesem

Seminar.

Veranstaltungsdaten:

Veranstaltungsort:

Schulungszentrum Hof
Birkigtweg 22
95030 Hof

Raum: Schulungsraum KFZ-Innung Ofr.

Unterrichtszeiten:

Mittwoch, 09.10.2024
08:30 bis 13:00 Uhr
14:00 bis 16:30 Uhr

Verpflegung:

Verpflegung ist für den Teilnehmer inklusive.

Dozent:

Daniel Wohlfahrt

Ansprechpartner:

Elke Müller
elke.mueller@in-akademie.de
09221 / 94633-0

Bürozeiten:
Mo – Fr. 8:00 – 12:00 Uhr

