

Seminar

Prüfung elektrischer Geräte VDE 0701 und VDE 0702

Kurzinfos

Zertifikat	Abschluss: Teilnahmebescheinigung
Kursplätze	18 Personen
Veranstaltungsort	Oldenburg
Unterrichtseinheiten	8 UE
Tagesform	Vollzeit

Termine

Termin: **06.03.2025**
Uhrzeit: **9–16:30 Uhr**
Kosten: **390 €**

Termin: **08.04.2025**
Uhrzeit: **9–16:30 Uhr**
Kosten: **390 €**

Termin: **20.05.2025**
Uhrzeit: **9–16:30 Uhr**
Kosten: **390 €**

Termin: **06.08.2025**
Uhrzeit: **9–16:30 Uhr**
Kosten: **390 €**

Termin: **11.09.2025**
Uhrzeit: **9–16:30 Uhr**
Kosten: **390 €**

bfe.de

Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V.
Donnerschweer Straße. 184, 26123 Oldenburg

Termin: **12.11.2025**
Uhrzeit: **9–16:30 Uhr**
Kosten: **390 €**

Ortsveränderliche elektrische Geräte müssen in bestimmten Zeitabständen sowie nach Instandsetzung in Bezug auf ihre Sicherheit geprüft werden.

Ein allgemeiner Ablauf für die Prüfung nach Instandsetzung ist in DIN EN 50678 (VDE 0701) und bei Wiederholungsprüfungen in DIN EN 50699 (VDE 0702) festgelegt. Einige Grenzwerte zur Beurteilung der Messwerte müssen anderen Vorschriften entnommen werden. Außerdem müssen die Prüfungen teilweise bezüglich des Ablaufes, des Messverfahrens oder der Grenzwerte variiert werden, z. B. je nach Art des Betriebsmittels oder dessen Einsatzbereich.

In diesem Seminar werden die entsprechenden Maßnahmen übersichtlich zusammengestellt, erläutert und in der praktischen Durchführung geübt.

Inhalte

- Gefahren durch elektrische Geräte
- Rechtsgrundlagen
- Prüfverpflichtungen
- Qualifikation der Prüfer
- Prüfanlässe und Prüffristen
- Prüfung nach DIN EN 50678 (VDE 0701)
- Prüfung nach DIN EN 50699 (VDE 0702)
- Auswertung und Dokumentation
- Praktische Messübungen
- Besonderheiten spezieller Geräte

Zielgruppen

Elektrofachkräfte, die sich für die Geräteprüfung fortbilden möchten.

Zielsetzung

Sie können die vorgeschriebenen Prüfungen an ortsveränderlichen Geräten durchführen und protokollieren.

Voraussetzungen

Grundlagen der Elektrotechnik und Erfahrung im Bereich Elektroinstallation.

bfe.de

Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V.
Donnerschweer Straße. 184, 26123 Oldenburg

Arbeitsmittel

Eigene Messgeräte sind zugelassen, jedoch nicht erforderlich.

Abschluss

Sie erhalten eine Teilnehmerbescheinigung mit detaillierter Angabe der Seminarinhalte.

Unterkunft in Oldenburg

Unsere Angebote werden von Lernenden aus dem gesamten Bundesgebiet wahrgenommen. Das Bundestechnologiezentrum hat deshalb Sonderkonditionen mit ausgewählten Hotels der Stadt vereinbart.

Ansprechpartner

Michelle Johann

T 0441 34092-132

m.johann@bfe.de

Lara Sophie Kießlich

T 0441 34092-133

l.kiesslich@bfe.de

Seminar als Inhouse-Angebot

Sie möchten dieses Seminar bei sich im Unternehmen durchführen oder auf Ihre speziellen Gegebenheiten anpassen? Oder würden Sie gerne firmenintern bei uns am BFE die Weiterbildung buchen? - Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

Janna Barghorn

T 0441 34092-123

j.barghorn@bfe.de

bfe.de

Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V.

Donnerschweer Straße. 184, 26123 Oldenburg