

Halbtageskurs Messen für den/die Praktiker*in

Dieser Kurs richtet sich an alle Personen welche als Elektroinstallateure*innen EFZ, Montage-Elektriker*innen EFZ, Elektro-Sicherheitsberater*innen oder Projektleiter*innen Installation und Sicherheit in einem Betrieb arbeiten. Sie erstellen Elektroinstallationen und machen die Messungen. Sie lernen die wichtigsten Aspekte der NIV-Messungen und vertiefen ihr Wissen. Sie repetieren alle Messungen unter Fachkundiger Begleitung.

Voraussetzung/Zielgruppe

- von Montage-Elektriker*innen EFZ bis Träger*innen einer K- oder I- Bewilligung
- Lernende
- Projektleiter*innen Installation und Sicherheit
- Servicemonteur*innen

Ausbildungsziel

- die Sichtprüfung richtig durchführen
- die Messwerte pflichtgemäss dokumentieren und ablegen
- Messwerte verstehen und beurteilen
- praktische Anwendungsbeispiele / Fehler aus der Praxis

Praxis

- Isolationsmessung
- Schleifenimpedanzmessung (Kurzschlussstrom)
- RCD-Prüfung (FI)
- Leitfähigkeit des Schutzleiters
- Drehrichtung prüfen
- Spannung und Strom
- Sichtprüfung
- Praxisnahes Messen an den Ausbildungsanlagen
- Dokumentation/Ausfüllen des Messprotokolls / Pflichten

Kursdauer: ½ Tag

Kursort: Elektro QS, Arsenalstrasse 40, 6010 Kriens

Kosten: 280 CHF excl. MwSt.

Kursdaten: Donnerstag, 22.06.2023 / 13.30-17.00 Uhr
Freitag, 24.11.2023 / 08.00-11.30 Uhr
Freitag, 24.11.2023 / 13.30-17.00 Uhr
Donnerstag, 30.11.2023 / 13.30-17.00 Uhr

Anmeldung: [Link Anmeldung](#)

Die Anmeldungen zu unseren Kursen sind verbindlich. Absagen, die drei Wochen vor Kursbeginn eingehen, werden vollständig verrechnet. Frühere Absagen werden zu 50% verrechnet. Ersatzteilnehmer*innen können kostenlos gemeldet werden.