

Refresh Tageskurs Erstprüfung, Arbeitssicherheit, NIN2020, NIV

Dieser Kurs richtet sich an alle Personen welche als Elektroinstallateur*innen EFZ, Montage-Elektriker*innen in einem Betrieb arbeiten. Sie erstellen Elektroinstallationen und erfassen dazu die nötigen Dokumente. Im Praxisteil repetieren Sie die Erstprüfung und die Messungen.

Voraussetzung/Zielgruppe

- Montage-Elektriker*innen EFZ und Elektroinstallateur*innen EFZ, Montagepersonal
- Servicemonteur*innen

Ausbildungsziel

- die Sichtprüfung richtig durchführen
- die Messwerte pflichtgemäss dokumentieren und ablegen
- Messwerte verstehen und beurteilen
- Refresh der nötigsten Regeln der Technik (Normen) / NIV
- praktische Anwendungsbeispiele / Fehler aus der Praxis
- 5+5 Regeln der SUVA inkl. Anwendungsbeispiele
- 10 lebenswichtige Regeln für Gebäudetechniker*in (SUVA)
- 8 lebenswichtige Regeln für die Instandhaltung (SUVA)
- Arbeitssicherheit / Was ist wichtig für die Praxis (Anwendung Leitern etc.)

Praxis

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

Kursdauer: 1 Tag / 08.00 Uhr – 16.00 Uhr

Kursort: Elektro QS, Arsenalstrasse 40, 6010 Kriens

Kosten: 520 CHF excl. MwSt. / Inkl. Pausen- und Mittagsverpflegung

Kursdaten: Dienstag, 13.06.2023
Mittwoch, 22.11.2023

Anmeldung: Mit Anmeldeformular auf unserer Homepage oder direkt an info@elektro-qs.ch. 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.