

Refresh für technisches Personal nach NIV Art.13

Dieser Kurs richtet sich an alle Personen, die im technischen Dienst oder im Hausdienst in einem Betrieb arbeiten. Sie lernen, wie man kleine Elektroinstallationen nach NIV Art.13 erstellt und die dazugehörigen Dokumente erstellt. Im Praxisteil wiederholen sie die Erstprüfung und die Messungen.

Voraussetzung/Zielgruppe

- Technisches Personal NIV Art.13 von Betrieben

Ausbildungsziel

- Refresh der NIV
- ESTI-Mitteilungen und Info-Blätter
- Schutzmassnahmen nach NIN2020
- Refresh der nötigsten Regeln der Technik (Normen)
- die Sichtprüfung richtig durchführen
- die Messwerte pflichtgemäss dokumentieren und ablegen
- Messwerte verstehen und beurteilen
- praktische Anwendungsbeispiele
- 5+5 Sicherheitsregeln SUVA
- Weitere wichtige Regeln der SUVA für die Elektrobranche

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: 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: Mittwoch, 21.06.2023
Donnerstag, 09.11.2023

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.