



Während Bauphasen können Änderungen an elektrischen Installationen vorgenommen werden, welche auf die Sicherheitsvorschriften geprüft werden müssen. Im Kurs baubegleitende Erstprüfung lernst du alles über die Arbeitssicherheit und kennst die Neuerungen der Normen. Du kennst die verschiedenen Messmittel und weisst wie diese zum Einsatz kommen bei der Erstprüfung.

Zielpublikum

- Elektroinstallateure / -monteure
- Montageelektriker
- Betriebselektriker Art. 13
- Servicetechniker Art. 15

Kursinhalt

Theorie

- NIV 2023 und NIN 2020 - Neuigkeiten
- Arbeitssicherheit ESTI Weisung 407
- Ersatz einer Schaltgerätekombination
- Messungen nach NIN Kapitel 6

Praxis

- Verschiedene Messmittel kennen (Installations- tester, Spannungsprüfer, Zangenamperemeter)
- Richtige Anwendung der Schutzausrüstung
- Durchführen der Erstprüfung anhand von Messmodellen
- Mess- und Prüfprotokolle erstellen

Kursmaterial

Am Kurs benötigst du folgendes Material:

- Installationstester
- Spannungsprüfer
- persönliche Schutzausrüstung (falls vorhanden)

Natürlich stellen wir dir bei Bedarf Messmittel zur Verfügung.

Kursziele

- Du kennst dich in der aktuellen Normenwelt aus.
- Du beherrschst deine persönliche Schutzausrüstung.
- Du kannst das Mess- und Prüfprotokoll richtig dokumentieren.

Dauer

1 Tag (6 Lektionen)

Ort

E-Profi Education AG
Büechliberg 2
8733 Eschenbach

Kosten

CHF 550.00
10% Rabatt für VSEK-Mitglieder (Sektion OCH GR)

[Anmelden](#)

<https://www.sicherheit.esolva.ch>