

## Elektrotechnisch unterwiesene Person

### Vorwort

Elektrotechnische Laien, die an elektrotechnischen Anlagen Arbeiten ausführen, sind über die Gefahren und die einzuhaltenden Schutzmaßnahmen zu unterweisen. Gemäß DGUV Vorschrift 1 und DGUV Vorschrift 3 ist der Unternehmer sogar verpflichtet, seine Mitarbeiter über etwaige Gefahren am Arbeitsplatz zu unterrichten. Dieses Seminar dient dazu, Ihnen elektrotechnische Grundkenntnisse zu vermitteln, auf die Gefahren des elektrischen Stromes und notwendige Schutzmaßnahmen hinzuweisen.

### Ziel

Die Teilnehmer kennen die Aufgaben, die Sie unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft übernehmen können und wie sie die Arbeiten sicher und fachgerecht umsetzen.

### Zielgruppe

Mitarbeiter ohne elektrotechnische Fachausbildung, die Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln durchführen oder in der Nähe elektrischer Anlagen arbeiten sollen.

### Inhalte

- Grundlagen der Elektrotechnik/Grundgesetze des elektrischen Stromkreises
- Gesetzliche Grundlagen
- Gefahren des elektrischen Stroms
- Wichtige elektrische Betriebsmittel
- Aufgaben der Elektrofachkraft
- Schutzmaßnahmen gegen den elektrischen Schlag
- Tätigkeiten für elektrotechnisch unterwiesene Personen
- Erste Hilfe bei Stromunfällen
- Praktische Übungen
- Prüfungsfragen

### Bemerkung

Hinweis: Die praktische Fachunterweisung und die eigentliche Bestellung zur elektrotechnisch unterwiesenen Person erfolgt innerbetrieblich durch den Fachvorgesetzten.

build your future

build your career

## Dauer

1 Tag