

## Sicherheitsunterweisung Niederspannung

In der berufsgenossenschaftlichen Vorschrift - DGUV Vorschrift 1 wird der Unternehmer/ die Unternehmerin aufgefordert die Mitarbeitenden über die Gefahren zu unterweisen - mindestens einmal jährlich (DGUV Vorschrift 1 §4). Neu hinzugekommen ist jetzt auch die Dokumentationspflicht!

Mit diesem Seminar können Sie eine fundierte Weiterbildung Ihrer Mitarbeitenden nachweisen, die situative Unterweisung vor Ort an der Anlage wird dadurch nicht erreicht.

### Kursinhalte

#### Fachtheoretische Unterweisung

- Erfahrungsaustausch über das Zustandekommen von Stromunfällen mit Ursachenanalyse
- Wirkung des Stromes auf den menschlichen Körper
- Gefahren beim Arbeiten an elektrischen Anlagen
- Bedingungen für das Arbeiten an und in der Nähe aktiver Teile nach DGUV Vorschrift 3 sowie DIN VDE 0105 Teil 1 (VDE 0105 Teil 100)
- Benutzung der persönlichen Schutzausrüstungen, Hilfsmittel und Werkzeuge
- Erste Hilfe bei Unfällen durch elektrischen Strom BG ETEM
- Festlegung des Unternehmers gemäß DIN VDE 1000-10 (VDE 1000 Teil 10)
- Abschlusstest als Nachweis der Kenntnisse

#### Fachpraktische Unterweisung

- Verhalten bei Arbeiten im Schaltschrank /Arbeiten in der Nähe aktiver Teile
- Wiederholungsprüfung an elektr. Anlagen und Betriebsmitteln nach DGUV Vorschrift 3 bzw. VDE 0105 und VDE 0702

Sie erhalten ein etz Zertifikat als Nachweis gegenüber der Berufsgenossenschaft.

#### Zielgruppe:

Elektrofachkräfte / Elektromonteure, Auszubildende

**Kontaktperson:****Andrea Drmola**

drmola@etz-aalen.de

**Datum:**

03.09.2024 - 03.09.2024

**Unterrichtseinheiten:**

8 UE

**Mindestteilnehmerzahl:**

16

**Teilnehmer (max):**

16

**Kursgebühr:**

389 €

**Anmerkungen:****Zeiten:**

von 8:30 Uhr bis 15:45 Uhr

**Veranstaltungsort:**etz Aalen

Felix-Wankel-Str. 8

73431 Aalen

Telefon: 07361 8809-457

Fax: 07361 8809-462

info@etz-aalen.de