

---

## Prüfen von Schutzmaßnahmen

- E-Check - Bedeutung und Ziel
- Verkaufsorientierter Kundenumgang
- Rechtliche Grundlagen zum Prüfen
- Netzformen und Schutzeinrichtungen
- Schutzmaßnahmen in TN-, TT-Systemen
- Wiederholungsprüfung nach DIN VDE 0105
- Arbeiten mit Prüfprotokollen
- Geräteprüfung mit Messungen nach DIN VDE 0701-702
- Prüfung und Messungen nach DIN VDE 0100 Teil 600:
  - Fehlerstromschutzeinrichtung (RCD), Isolationswiderstand, Schleifenwiderstand
  - Erdungswiderstand, Niederohmverbindung

### Ziel:

Nach Abschluss des Seminars können Sie die Prüfungen selbständig durchführen, die Messergebnisse beurteilen und protokollieren. Sie erhalten Hilfen, um zusätzliches Auftragspotential zu erkennen.

### Zielgruppe:

Sie sind Meister oder erfahrener Geselle aus dem Bereich der elektrischen Energietechnik (insbesondere Elektrotechniker, Installateur oder guter Lehrling ab dem 3. Lehrjahr aus Fachbetrieben einer Elektroinnung).

### Vorkenntnisse:

Sie verfügen über eine Ausbildung zur Elektrofachkraft.

### Hinweise:

Teilnahme nur für Innungsmitglieder

**Zertifikat:** Sie erhalten eine Teilnahme-Bescheinigung mit Seminargliederung.