

**Ziel:**

Sie werden den Überblick über den aktuellen Gesetzesstand, rechtliche Grundlagen, Vorschriften, Normen und Richtlinien über die elektrotechnischen Schutzmaßnahmen und Ausführungsbestimmungen zur Errichtung von Niederspannungsanlagen gemäß ÖVE / ÖNORM E 8001 und ÖVE EN 1 haben

**Inhalt:**

- Gesetzliche Grundlagen, Vorschriften und Normen, Richtlinien, TAEV
- Begriffe und Schutz gegen elektrischen Schlag
- Schutzmaßnahmen, Begriffe, Fehle- und Schutzarten, Blitz- und Überspannungsschutz
- Elektrische Betriebsmittel
- Bemessung und Verlegung von Leitungen und Kabel
- Besondere Anlagen
- Überblick über die Durchführung der Prüfung elektrischer Anlagen

**Zielgruppe:**

Im Elektrotechnikgewerbe tätige Personen, die selbstständig Niederspannungsanlagen errichten, Anlagenverantwortliche, Arbeitsverantwortliche, Elektrofachkräfte

**Dauer:**

2 Tage                      jeweils von 9:00 Uhr bis 17:00 Uhr