

Errichten und Erden von Starkstromanlagen - VDE 0101-1 und VDE 0101-2.

Rechtliche Anforderungen an Starkstromanlagen und deren Umsetzung in der Praxis anhand von Beispielen.

 Seminar

 1 Termin verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 8 Unterrichtseinheiten

Seminarnummer: 07046

Stand: 16.07.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/07046>

Starkstromanlagen und Betriebsmittel haben den am Einsatzort zu erwartenden elektrischen, mechanischen und klimatischen Umwelteinflüssen standzuhalten. Dieses Seminar informiert Sie über die Projektierung, Errichtung, Erweiterung, den Umbau und die Erdung von Starkstromanlagen über 1 kV und die entsprechenden Rechtsvorschriften.

Nutzen

- Sie wissen, was bei einer normgerechten Projektierung, Errichtung, Änderung und Erdung von Starkstromanlagen über 1 kV alles zu beachten ist.
- Sie lernen anhand konkreter Beispiele die gesetzlichen Anforderungen richtig in die Praxis umzusetzen.

Zielgruppe

Relevant für Elektrofachkräfte, Arbeitsverantwortliche, Anlagenverantwortliche, Verantwortliche Elektrofachkräfte und Planer elektrischer Anlagen.

Inhalte des Seminars

- Das nationale und europäische Normenwerk
- Technische Grundlagen
- Allgemeine Anforderungen an Anlagen (elektrisch / mechanisch / klimatisch)
- Anforderungen an die Betriebsmittel

- Anlagen in Gebäuden
- Schaltanlagenbauweisen
- Brandschutz
- Schutzmaßnahmen
- Bemessung und Errichtung von Erdungsanlagen
- Prüfungen, Messungen

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/07046> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.