

# Niederspannungsanlagen - Schaltberechtigung bis 1 kV.

**Vermeiden Sie Fehlschaltungen bei Niederspannungsanlagen und erlangen Sie die Schaltberechtigung.**

---

 Seminar

 2 Termine verfügbar

 Teilnahmebescheinigung

 Präsenz

 16 Unterrichtseinheiten

---

Seminarnummer: 07264

Stand: 02.01.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/07264>

Die Durchführung von Schaltungen im Niederspannungsnetz kann als gefährliche Arbeit im Sinne der Unfallverhütungsvorschrift DGUV Vorschrift 1 gelten. Insbesondere an älteren Niederspannungsanlagen können Verhaltensfehler zu kritischen Situationen führen. Mit diesem Seminar erlangen Sie die Schaltberechtigung an Niederspannungsanlagen.

## Nutzen

- Als Elektrofachkraft mit Sachkunde führen Sie Schaltvorgänge an Niederspannungsanlagen bis 1 kV professionell aus.
- Die praxisnahe Unterweisung im Seminar verleiht Ihnen die nötige Sicherheit, Fehlschaltungen zukünftig gezielt zu vermeiden.

## Zielgruppe

Elektrofachkräfte aus Industrie und Handwerk.

## Voraussetzungen

Das Seminar vermittelt Fachwissen und Vorschriftenkenntnisse. Die Auswahl und Bestellung gemäß des jeweiligen Vorschriftenwerkes ist durch den Arbeitgeber vorzunehmen.

# Inhalte des Seminars

- Fünf Sicherheitsregeln in der Niederspannung
- Gefahren des elektrischen Stroms (Lichtbogen)
- Schaltgeräte
- Schutzeinrichtungen
- Kompensationsanlagen
- Schalten von Transformatoren, Motoren, Kondensatoren
- Überwellen
- Kurzschlussleistungen im Fehlerfall
- Transformatoren
- Praktische Schalthandlungen

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/07264> 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.