

## → Elektrotechnik

**Kurstermine**

26.06.2024 / 09.10.2024 / 20.11.2024 / 08.01.2025 / 11.02.2025 / 25.03.2025 /  
27.05.2025

**Kursort**

Stuttgart

**Wiederholungsunterweisung zur Schaltberechtigung an Mittelspannungsanlagen**

(Kurs-Nr.: 35 20 546)

Schalthandlungen in Versorgungsnetzen der Energieversorgungsunternehmen (EVU), in Industrie und Gewerbenetzen oder in Netzen privater Erzeuger können nur durch besonders ausgebildete Elektrofachkräfte durchgeführt werden.

Das Seminar dient dazu, Elektrofachkräften, die eine Schaltberechtigung bereits besitzen, in einer wiederkehrenden Unterweisung die erforderliche Fachkunde zu vermitteln bzw. zu festigen. Der theoretische Teil des Seminars wird durch einen praktischen Teil ergänzt, in dem die Teilnehmenden die Gelegenheit erhalten, an Mittelspannungsschaltzellen Schalthandlungen durchzuführen.

**Kursinhalte**

- Rechtliche Voraussetzungen für die Schaltberechtigung
- Bestimmungen für "Elektrische Betriebsstätten"
- Einrichtungen zur Unfallverhütung: Isolierende Körperschutzmittel, Betätigungs- und Isolierstangen, Schaltgeräte, Anlagenteile etc.
- Die "Fünf Sicherheitsregeln" und die Besonderheiten bei der Umsetzung in MS- Anlagen
- Auswechseln von HH-Sicherungen in Anlagen über 1 kV
- Schutzabstände nach §§ 6, 7, DGUV Vorschrift 3
- Schaltgeräte und Transformatorstationen bis 30kV
- Schutzeinrichtungen in Mittelspannungsanlagen
- Netzsysteme und Verteileranlagen
- Arbeiten an elektrischen Anlagen
- Ablauf von Schalthandlungen
- Praktische Übungen an einer 20 kV- Schaltanlage



## ■ Abschlusstest

### **Zielgruppe**

Elektrofachkräfte, die bereits eine Schaltberechtigung haben und ihre Kenntnisse bezüglich der Normen und Vorschriften auffrischen möchten.

### **Abschluss**

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.



**Termin:** 26.06.2024

**Zeiten:** von 7.30 Uhr bis 14.45 Uhr

**Kursgebühr:** 369 €

**Unterrichtseinheiten:** 8 UE

**Termin:** 09.10.2024

**Zeiten:** von 7.30 Uhr bis 14.45 Uhr

**Kursgebühr:** 389 €

**Unterrichtseinheiten:** 8 UE

**Termin:** 20.11.2024

**Zeiten:** von 7.30 Uhr bis 14.45 Uhr

**Kursgebühr:** 389 €

**Unterrichtseinheiten:** 8 UE

**Termin:** 08.01.2025

**Zeiten:** von 7.30 Uhr bis 14.45 Uhr

**Kursgebühr:** 389 €

**Unterrichtseinheiten:** 8 UE

**Termin:** 11.02.2025

**Zeiten:** von 7.30 Uhr bis 14.45 Uhr

**Kursgebühr:** 389 €

**Unterrichtseinheiten:** 8 UE

**Termin:** 25.03.2025

**Zeiten:** von 7.30 Uhr bis 14.45 Uhr

**Kursgebühr:** 389 €

**Unterrichtseinheiten:** 8 UE

**Termin:** 27.05.2025

**Zeiten:** von 7.30 Uhr bis 14.45 Uhr

**Kursgebühr:** 389 €

**Unterrichtseinheiten:** 8 UE



## ➤ Anmeldung

per Fax 07361 8809-462  
per E-Mail [info@etz-aalen.de](mailto:info@etz-aalen.de)

Kursbezeichnung:

Kursnummer:

Kurstermin:

Name, Vorname:

Beruf:

Geburtsdatum:

Abgeschl. anerkannte Berufsausbildung: ja  nein

Straße:

Telefon / Mobil:

PLZ / Ort:

E-Mail:

Bitte ankreuzen Die Gebühr zahle ich selbst

Die Gebühr bezahlt der Arbeitgeber

Firma:

Bestellnummer:   
(falls vorhanden)

Abteilung:

Telefon:

Straße:

Fax:

PLZ / Ort:

E-Mail:

### Abweichende Rechnungsadresse

Firma:

Straße:

Abteilung:

PLZ / Ort:

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Kurse zur Kenntnis genommen habe und diese anerkenne. Die vollständigen AGB können jederzeit unter [www.etz-aalen.de/AGB](http://www.etz-aalen.de/AGB) eingesehen werden.

Mit der nachfolgenden Unterschrift bestätige ich, dass ich mit der Weiterverarbeitung der von mir angegebenen Daten gemäß der Datenschutzerklärung einverstanden bin. Außerdem stimme ich den Nutzungsbedingungen für Microsoft Teams zu.

Datenschutzerklärung und Nutzungsbedingungen für MS Teams können jederzeit unter [www.etz-aalen.de/Datenschutz](http://www.etz-aalen.de/Datenschutz) eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

