

## ↳ Elektrotechnik

### Kurstermine

Auf Anfrage

### Kursort

Stuttgart

## Leitungsdimensionierung

Das Seminar soll der verantwortlichen Elektrofachkraft die einschlägigen, dem Stand der Technik entsprechenden VDE-Bestimmungen, vermitteln. Unsicherheiten, die durch häufige Anwendungen der VDE-Bestimmungen entstanden sind, sollen durch dieses Seminar ausgeräumt werden. Bei zu klein dimensioniertem Querschnitt besteht Brandgefahr. Berechnungsbeispiele sollen zur Festlegung des Stoffes beitragen.

### Kursinhalte

- Leitungs- und Kabelbemessung nach Schutzmaßnahme, Spannungsfall, mech. Festigkeit, Strombelastbarkeit (hier werden Umgebungstemperatur, Verlegeart und Häufung berücksichtigt)
- Leitungs- und Kabelschutz für den Überlastfall, Kurzschlussfall, in Abhängigkeit von der Art der Schutzeinrichtung
- Übungsbeispiele (Taschenrechner ist mitzubringen)

### Ziel

Nach dem Besuch des Seminars sollen Sie Querschnitte und Schutzeinrichtungen bestimmen können.

### Zielgruppe

Sie sind Fachkraft aus den verschiedensten Berufen der elektrischen Energietechnik, wie z. B. Elektroinstallateur/in.

### Voraussetzung

Berufserfahrung im Bereich der Elektroinstallation bzw. der Starkstromtechnik

### Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.



## ➤ Anmeldung

per Fax 0711 955916-55  
per E-Mail [info@etz-stuttgart.de](mailto:info@etz-stuttgart.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-stuttgart.de/AGB](http://www.etz-stuttgart.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. Die Datenschutzerklärung kann jederzeit unter [www.etz-stuttgart.de/Datenschutzerklärung](http://www.etz-stuttgart.de/Datenschutzerklärung) eingesehen werden.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

