

## Rechtssicheres Prüfen von ortsfesten elektrischen Anlagen – Grundkurs

DGUV Vorschrift 1 und 3, TRBS 1203, DIN VDE 0100-410/420, DIN VDE 0100-600; DIN VDE 0105-100

Jeder Verantwortliche, der elektrische Anlagen errichtet, in Stand setzt oder betreibt, ist verpflichtet diese zu prüfen. Seine Anlagen müssen den geltenden Sicherheitsvorschriften entsprechen. Den Schwerpunkt bildet dabei die Prüfung auf Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen.

Auf dem Sektor der Schutzmaßnahmen ergaben sich Änderungen, neue Vorschriften wurden eingeführt und Vorschriften wie DIN VDE 0100-410 und DIN VDE 0100-600 überarbeitet.

Im Praxisteil finden Prüfungen an ortsfesten elektrischen Simulatoren und Anlagen sowie Dokumentation und Auswertung der Anlagenprüfung statt.

- Termin:** 6. bis 7. Oktober 2025      **Umfang:** 16 Unterrichtseinheiten
- Zeit:** 08:00 - 15:30 Uhr
- Ort:** Elektrobildungs- und Technologiezentrum e. V., Scharfenberger Straße 66, 01139 Dresden
- Inhalt:**
- ▶ Gesetzliche Rechtspflichten, Forderungen nach TRBS1203 und DGUV Vorschrift 1 und 3
  - ▶ Inhalt von Gefährdungsbeurteilungen und der Betriebssicherheitsverordnung
  - ▶ Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag (DIN VDE 0100-410)
  - ▶ Schutzpotentialausgleich und zusätzliche Potentialausgleiche
  - ▶ Prüfung ortsfester Anlagen, u. a. DIN VDE 0100-600; DIN VDE 0105-100
  - ▶ Rechtssicheres Ausfüllen von Prüfprotokollen
  - ▶ Messpraktikum (**auch mit eigenen Messgeräten möglich**)
  - ▶ Arbeitssicherheit beim Prüfen
  - ▶ Diskussion & Erfahrungsaustausch
- Voraussetzung:** Elektrofachkraft bzw. elektrotechnisch „befähigte“ Person (Prüfteam-Mitarbeiter)
- Abschluss:** Zertifikat
- Preis:** 335 €/Teilnehmer für Mitglieder des Fachverbandes Elektro- und Informationstechnik Sachsen/Thüringen  
420 €/Teilnehmer  
(inkl. Lehrmaterial, Zertifikat)

**Beratung/Kontakt:** ☎ 0351 8506-359, ✉ [weiterbildung@ebz.de](mailto:weiterbildung@ebz.de)

**Anmeldung per E-Mail an [weiterbildung@ebz.de](mailto:weiterbildung@ebz.de) oder per Fax an 0351 8506-355**

**Ich nehme am Kurs „Rechtssicheres Prüfen von ortsfesten elektrischen Anlagen - Grundkurs“ vom 6. bis 7. Oktober 2025 in Dresden teil.**

Name, Vorname (Teilnehmer)*	geboren am*	Bestellnummer (wenn vorhanden)
Rechnungsempfänger *		Mitglied des Fachverbandes Elektro- und Informationstechnik Sachsen/Thüringen*    JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
Straße*		USt-Nr./USt-ID*
PLZ, Ort*		Ich möchte den Newsletter des EBZ e. V. abonnieren* JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
E-Mail-Adresse für Rechnungseingang*	Telefon/Telefax*	E-Mail-Adresse (Ansprechpartner/Newsletter)

Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie Datenschutzerklärung gemäß DSGVO unter [www.ebz.de](http://www.ebz.de). \*Pflichtfelder  
Datum, Unterschrift\*