

Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)

nach DGUV Vorschrift 3 und DGUV Grundsatz 303-001 (alt BGG 944)

Der Fachkundefachlehrgang befähigt gemäß DGUV Vorschrift 3 und DGUV Grundsatz 303-001 Fachkräfte und Mitarbeiter, die keine Elektrofachkräfte sind, zur fachgerechten Ausführung von festgelegten Tätigkeiten im Sinne von gleichartigen, sich wiederholenden elektrotechnischen Arbeiten an Betriebsmitteln, die vom Unternehmer entsprechend in einer Arbeitsanweisung explizit festgelegt sind. Der Lehrgang befähigt als Grundausbildung entsprechend zur „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten“, so dass zusammen mit einer betrieblichen Fachausbildung „die festgelegten Tätigkeiten, weitgehend eigenverantwortlich“ durchgeführt werden können. In der betrieblichen Umsetzung ist es weiterhin jedoch erforderlich, dass eine verantwortliche Elektrofachkraft die Fachverantwortung wahrnimmt.

Termin: 15. bis 26. September 2025 **Umfang:** 80 Unterrichtseinheiten

Zeit: 08:00 - 15:30 Uhr

Ort: Bau Bildung Sachsen e. V., ÜAZ Bautzen, Edisonstraße 4, 02625 Bautzen

Inhalt:

Theorie:

- Gesetze, Vorschriften und Normen, u. a. die DIN VDE 1000-10, DIN VDE 0100 und 0105
- DGUV Vorschriften 1 und 3
- Verhalten bei und nach elektrischen Unfällen
- Verantwortung des Arbeitgebers, der Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten, der Elektrotechnisch unterwiesenen Person
- Elektrische Grundgrößen (u. a. Spannung, Strom, Widerstand, Leistung und Arbeit)
- Grundsicherungen der Elektrotechnik
- Schutzarten und Schutzklassen
- Schalt- und Schutzeinrichtungen
- Verdrahtungsprogrammierte Steuerungen
- Schaltpläne zum Erkennen der Funktion und zur Fehlersuche
- Brandschutz in elektrotechnischen Anlagen
- Schutzbereiche, Schutzmaßnahmen mit und ohne Schutzleiter
- Prüfschritte zur Wiederinbetriebnahme

Praxis:

- Werkzeuge, Prüf- und Messmittel
- Bearbeiten von Leitungen
- Einführung in Verbindungstechniken
- Elektrische Gerätetechnik
- Anschluss mehr- und feindrahtiger Leiter
- Montage von Leitungseinführungen
- Zugentlastungen und Auslässe
- Ortsveränderliche Betriebsmittel
- Prüfungen von Geräten
- Messtechnik und Prüfprotokolle

Abschluss: Zertifikat

Preis: 1.080 €/Teilnehmer für Mitglieder des Fachverbandes Elektro- und Informationstechnik Sachsen/Thüringen
1.190 €/Teilnehmer
(inkl. Lehrmaterial, Zertifikat)

Beratung/Kontakt: ☎ 0351 8506-359, ✉ weiterbildung@ebz.de

Anmeldung per E-Mail an weiterbildung@ebz.de oder per Fax an 0351 8506-355
Ich nehme am Kurs „Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten (EFKffT)“
vom 15. - 26. September 2025 in Bautzen teil.

Name, Vorname (Teilnehmer)*	geboren am*	Bestellnummer (wenn vorhanden)
Rechnungsempfänger *		Mitglied des Fachverbandes Elektro- und Informationstechnik Sachsen/Thüringen* JA ☐ NEIN ☐
Straße*		USt-Nr./USt-ID*
PLZ, Ort*		Ich möchte den Newsletter des EBZ e. V. abonnieren* JA ☐ NEIN ☐
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. *Pflichtfelder
Datum, Unterschrift*