

---

## 19882 | Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten

---

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kursumfang:   | 80 Unterrichtseinheiten (UE) zu 45 Minuten                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kurszeitraum: | 23.08.2027 - 03.09.2027                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kurstage:     | Montag 08:00 - 15:00 Uhr<br>Dienstag 08:00 - 15:00 Uhr<br>Mittwoch 08:00 - 15:00 Uhr<br>Donnerstag 08:00 - 15:00 Uhr<br>Freitag 08:00 - 15:00 Uhr<br><br>Bei Lehrgängen mit einer Dauer von 10 Tagen findet der Unterricht von 8.00 bis ca. 15 Uhr statt. (80 Unterrichtsstunden) |
| Kurspreis:    | 1.750,00 €                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kursort:      | bsw Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH, Fachschule für Technik Leipzig, Gutenbergstraße 10, 04178 Leipzig, Ansprechpartner: Rocco Niltop, Telefon: 0341 4463530, E-Mail: rocco.niltop@bsw-mail.de                                                                      |
| Zusätzlich:   | Im Abschluss: Zertifikat der Bildungswerk der Sächsischen Wirtschaft gGmbH<br>Wenn Sie über einen AZAV-Bildungsgutschein verfügen, kontaktieren Sie uns gerne.                                                                                                                    |

---

## Inhalte

- Grundlagen der Elektrotechnik mit Praxisübungen
  - Gefahren und Wirkungen des elektrischen Stroms auf den Menschen, auf Tiere und Sachen
  - Schutzmaßnahmen gegen direkte und indirekte Berührung mit elektrischen Leitungen
  - Prüfung Schutzmaßnahmen nach DIN-VDE 0100 Teil 600, DIN-VDE 0701-0702
  - Fachverantwortung, Tätigkeiten
  - Inhalte der Bestellung zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten
  - Unfallverhütung bei Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln nach DGUV Vorschrift 3
  - Grundlagen „Erste Hilfe“
  - Abschlussprüfung und Abschlussbesprechung
  - Herrichten von Leitungen
  - Anschließen von Betriebsmitteln
-

- 
- Leiterverbindungen
  - Messen elektrotechnischer Größen an Anlagen u. Betriebsmitteln
  - Prüfung der fertigen Arbeiten DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0701/0702
  - Fehlersuche
  - Arbeitsanweisungen für grundlegende Tätigkeiten
  - Abschlussprüfung / Abschlussbesprechung

## Voraussetzung

Abgeschlossene Berufsausbildung oder vergleichbarer Berufsabschluss in einem handwerklichen oder gewerblich-technischen Beruf gemäß DGUV Vorschrift 3/TRBS 1203

## Zielgruppe

Nicht-Elektro-Fachkräfte aus verschiedenen Branchen der Industrie, des Handwerks, die als Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten eingesetzt werden sollen.