



Kursinformation: Fortbildungslehrgang

# Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten im Handwerk



Der Trend im Handwerk geht dahin, dass jeder Mitarbeiter vielseitig einsetzbar sein soll. Neben der beruflichen Haupttätigkeit sollen auch die angrenzenden Elektroarbeiten übernommen werden. Jedoch bergen elektrische Arbeiten im Betrieb gewisse Gefahren.

Nach Abschluss des Fortbildungslehrgangs ist die Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten befähigt unterwiesene, festgelegte, gleichartige, sich wiederholende Arbeiten selbstständig, sicher und fachgerecht durchzuführen.

Diese festgelegten Tätigkeiten dürfen nur in Anlagen mit Nennspannungen bis 1000 V AC bzw. 1500 V DC und grundsätzlich nur im freigeschalteten Zustand durchgeführt werden. Der Fortbildungslehrgang befähigt nicht zur Herstellung und Erweiterung einer elektrischen Anlage und auch nicht zur kompletten Überprüfung dieser und stellt eine Grundausbildung dar. Um betriebsspezifische, festgelegten Tätigkeiten in eigener Fachverantwortung sicher ausführen zu können, muss diese durch eine betriebliche Fachausbildung ergänzt werden.

Der Unternehmer hat laut DGUV Information 203-002 verschiedene Pflichten und muss u. a. den Mitarbeiter nach Besuch des Lehrgangs zur Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten bestellen und die Arbeiten, die der Mitarbeiter ausführen darf, festlegen.

#### **ZIELGRUPPE:**

Fachkräfte mit abgeschlossener, technischer Berufsausbildung, die ihr eigenes Handwerk durch die Ausführung von elektrotechnischen Arbeiten wirtschaftlich ergänzen möchten (z. B. Tischler/-innen, Feinwerkmechaniker/-innen, Metallbauer/-innen, Installateur- und Heizungsbauer/-innen)

## **INHALTE:**

#### **Theoretischer Teil**

- Grundlagen der Elektronik
- Gefahren und Wirkungen des elektrischen Stromes
- Schutzmaßnahmen gegen direktes Berühren und bei indirektem Berühren
- Prüfung der Schutzmaßnahmen
- Maßnahmen zur Unfallverhütung bei Arbeiten an elektrischen Betriebsmitteln
- Grundlagen "Erste Hilfe"
- Fach- und Führungsverantwortung

#### **Praktischer Teil**

- Prüfungen nach Instandsetzung nach DIN VDE 0701
- Systematische Fehlersuche, Anwenden von Diagnosegeräten
- Beheben von Störungen bzw. Veranlassungen zu deren Behebung
- Anschließen von elektrischen Betriebsmitteln

#### Theoretischer und praktischer Abschlusstest

#### **SONSTIGES:**

80 Unterrichtseinheiten

#### **TERMINE:**

Zeitraum	Art	Ort	Kosten	Bemerkung
10. November 2025 - 28. November 2025	Vollzeit	Plauen	1.250,00 €	montags bis freitags, 07.00 - 14.15 Uhr (2 x eine Woche)
24. November 2025 - 5. Dezember 2025	Vollzeit	Chemnitz	1.250,00 €	montags - donnerstags, 07.30 - 15.00 Uhr und freitags 07.30 - 13.00 Uhr
4. Mai 2026 - 22. Mai 2026	Vollzeit	Plauen	1.290,00 €	montags bis freitags, 07.00 - 14.15 Uhr (2x ein Wochenblock)
22. Juni 2026 - 3. Juli 2026	Vollzeit	Chemnitz	1.290,00 €	montags - donnerstags, 07.30 - 15.00 Uhr und freitags 07.30 - 13.00 Uhr
9. November 2026 - 27. November 2026	Vollzeit	Plauen	1.290,00 €	montags bis freitags, 07.00 - 14.15 Uhr (2 x eine Woche)

### **ABSCHLUSS:**

Lehrgangszertifikat der Handwerkskammer Chemnitz (bei erfolgreichem Prüfungsabschluss ) Teilnahmebestätigung der Handwerkskammer Chemnitz (bei Teilnahme am Lehrgang) Eine regelmäßige Nachschulung ist zwingend erforderlich.

#### **KONTAKT:**

Chemnitz - Elfi Krieger: Telefon 03741 1605-24, E-Mail e.krieger@hwk-chemnitz.de Plauen - Elfi Krieger: Telefon 03741 1605-24, E-Mail e.krieger@hwk-chemnitz.de

### **BERATUNG UND SERVICE:**

Zusätzlich zu den Öffnungszeiten Beratungsmöglichkeiten nach Vereinbarung freitags 14.00 – 18.00 Uhr und samstags 7.15 – 11.15 Uhr in Chemnitz und Plauen

