

Kursinformation: Meisterlehrgang

Vorbereitungskurs Elektrotechnikermeister Teile I/II



1. Dezember 2025 - 26. September 2026, Vollzeit in Chemnitz

Der Elektrotechnikermeister ist der Spezialist für elektrotechnische Anlagen und die elektrische Energieversorgung. Strom ist sein Element. Im Meisterlehrgang vertieft er seine Fähigkeiten und sorgt mit modernster Technik für reibungslosen Energiefluss. Mit dem Vorbereitungslehrgang für Meister Teil I und II erwerben Sie vertiefte fachtheoretische und fachpraktische Kenntnisse. Nutzen Sie diese Fortbildung, um Ihr Leistungsspektrum zu erweitern und innovative Arbeitstechniken zu erlernen.

Wichtig für Teilzeitkurse: Im gesamten Kurszeitraum sind zusätzlich zur Projektarbeit bis zu vier Wochen Unterricht in Vollzeit möglich. Im letzten Kursjahr sind für die Projektarbeit zwei Wochen Vollzeit erforderlich.

ZIELGRUPPE:

Gesellen und Fachkräfte im Elektrobereich

INHALTE:

Fachpraxis (Teil I)

- Leistungselektronik
- Mess- und Regeltechnik
- Gebäudesystemtechnik
- Projektierung am PC
- Speicherprogrammierbare Steuerungen
- Pneumatik
- Gefahrenmeldetechnik
- Antennen- und Satellitentechnik
- Kommunikations- und Sicherheitstechnik
- Vorbereitung auf das Meisterprojekt mit folgenden wählbaren Schwerpunkten: Energie- und Gebäudetechnik, Kommunikations- und Sicherheitstechnik, Systemelektronik

Fachtheorie (Teil II)

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Kommunikations- und Sicherheitstechnik
- Mess- und Regeltechnik
- Anwendung fachlicher Vorschriften
- Projektierung und Fachkalkulation
- Arbeitsplanung und Auftragsabwicklung
- Betriebsführung und Betriebsorganisation
- Energie- und Gebäudetechnik
- Systemelektronik
- Kommunikations- und Sicherheitstechnik
- Lichttechnik
- Datenübertragungstechnik
- Gefahrenmeldetechnik
- Pneumatik und SPS Grundlagen

DAUER:

- 1150 Unterrichtseinheiten
- montags - freitags, 07.30 - 14.30 Uhr

ABSCHLUSS:

Zeugnis und Urkunde der Handwerkskammer Chemnitz

IHRE INVESTITION UND FÖRDERMÖGLICHKEITEN:

- 9290,00 € zuzüglich 730,00 € Prüfungsgebühr
- Aufstiegs-BAföG (AFBG) Berufliche Weiterbildung SAB – betrieblich

KONTAKT:

Silke Schneider: Telefon 0371 5364-160, E-Mail s.schneider@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