

Duale Umschulung (AZWV zertifiziert, 074/06/09)

Elektroniker/-in FR Energie- und Gebäudetechnik

Das Elektrobildungs- und Technologiezentrum e. V. wurde 1991 als Bildungsstätte des Landesinnungsverbandes der Sächsischen Elektrohandwerke gegründet. Es ist eine nach DIN EN ISO 9001:2000 zertifizierte Einrichtung mit einem vielfältigen Angebot der Aufstiegs- und Anpassungsfortbildung. Die Schwerpunkte der Anpassungsfortbildung liegen in der Automatisierungstechnik, Elektrotechnik sowie in der Gebäude- und Installationstechnik. Gleichzeitig ist das EBZ e. V. ein prädestiniertes überbetriebliches Ausbildungszentrum im Beruf Elektroniker/-in Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik. Modernste Materialien und Produkte der Elektroindustrie unterstützen die Ausbildung. Deshalb werden unsere Angebote gern von Unternehmen der Wirtschaft für die berufsbegleitende Weiterbildung ihrer Mitarbeiter genutzt. Wir sind u. a. Mitglied im Elektro- und Informationstechnischen Kompetenzzentrum ELKOnet (www.elkonet.de).

Diese Qualifizierungsmaßnahme vermittelt Inhalte entsprechend dem Rahmenlehrplan für den Ausbildungsberuf Elektroniker/-in FR Energie- und Gebäudetechnik. Die Inhalte aus dem Lehrplan vermitteln wir prozessorientiert in den Lernfeldern:

- Elektrotechnische Systeme analysieren und Funktionen prüfen
- Elektrische Installationen planen und ausführen
- Steuerungen analysieren und anpassen
- Informationstechnische Systeme bereitstellen
- Elektroenergieversorgung und Sicherheit von Betriebsmitteln gewährleisten
- Anlagen und Geräte analysieren und prüfen
- Steuerungen für Anlagen programmieren und realisieren
- Antriebssysteme auswählen und integrieren
- Kommunikationssysteme in Wohn- und Zweckgebäuden planen und realisieren
- Elektrische Anlagen der Haustechnik in Betrieb nehmen und in Stand halten
- Energietechnische Anlagen errichten, in Betrieb nehmen und in Stand setzen
- Energietechnische Anlagen errichten, in Betrieb nehmen und in Stand setzen
- Energie- und gebäudetechnische Anlagen planen und realisieren
- Energie- und gebäudetechnische Anlagen in Stand halten und ändern

Die Umschulung schließt mit der Gesellenprüfung vor dem Prüfungsausschuss der Elektro-Innung Dresden entsprechend der Verordnung über die Berufsausbildung (3. Juli 2003) ab. Arbeitsplätze sind in Industrie und Handwerk vorhanden.

Ablauf der Umschulung:

Beginn: Montag, 06. September 2010, 07:30 Uhr **Abschluss:** Juni 2012

Ort: Elektrobildungs- und Technologiezentrum e. V.
Scharfenberger Str. 66, 01139 Dresden

Ausbildung: Fachtheorie und Fachpraxis wechseln sich im Turnus von ca. 6 Wochen ab.
Die Fachpraxis wird beim Arbeitgeber durchgeführte.
Der Urlaub richtet sich nach den Vorgaben des Arbeitgebers.

Prüfungen Durch den Prüfungsausschuss der Elektro-Innung Dresden im EBZ e. V. Dresden
Teil 1 Januar 2012
Teil 2 Juni 2012

Ansprechpartner: Herr Bartzsch, ☎ 0351 8506-332, ✉ m.bartzsch@ebz.de

Wir unterstützen Sie bei der Arbeitsaufnahme in der Region über unsere direkten Kontakte zum Handwerk und der Industrie.