



Berufsbildende Schulen
Burgenlandkreis



Elektroniker/in

FR: Energie- und Gebäudetechnik

3 ½- jährige duale Berufsausbildung



Berufsbild:

Der Einsatz ist vielfältig. Sie installieren, warten, erweitern und reparieren elektrische Anlagen in Wohn- und Gewerbegebäuden. Dabei gehören nicht nur Beleuchtungsanlagen, sondern auch die Installation elektrischer Maschinen, Solaranlagen, Telefontechnik, Alarm- und Brandmeldeanlagen sowie Blitzschutztechnik und Antennenanlagen zu ihrem Aufgabenbereich.

Berufschancen:

Nach erfolgreichem Abschluss kann eine Anstellung in einem Elektrohandwerksbetrieb erfolgen. Eine dem Berufsbild entsprechende abwechslungsreiche und interessante Tätigkeit erwartet Sie. Auch überregionale Montagetätigkeit ist möglich.

Schulform:

Duale Berufsausbildung

Ausbildungsvoraussetzung:

Abgeschlossener Ausbildungsvertrag

Ausbildungsdauer:

3 ½ Jahre, der Berufsschulunterricht erfolgt im Turnusunterricht.

Ausbildungsinhalt:

Allgemeinbildende Unterrichtsfächer: Deutsch, Sozialkunde, Sport, Religion/Ethik

Fachtheoretischer Unterricht in Lernfeldern:

1. Ausbildungsjahr/Lernfelder:

- 01 Elektrotechnische Systeme analysieren und Funktionen prüfen
- 02 Elektrische Installationen planen und ausführen
- 03 Steuerungen analysieren und anpassen
- 04 Informationstechnische Systeme bereitstellen

2. Ausbildungsjahr/Lernfelder:

- 05 Elektroenergieversorgung und Sicherheit von Betriebsmitteln gewährleisten
- 06 Anlagen und Geräte analysieren und prüfen
- 07 Steuerungen für Anlagen programmieren und realisieren
- 08 Elektrische Antriebstechnik

3. Ausbildungsjahr/Lernfelder:

- 09 Kommunikationssysteme in Wohn- und Zweckbauten
- 10 Elektrische Anlagen in der Haustechnik in Betrieb nehmen
- 11 Automatisierte Anlagen in Betrieb nehmen und in Stand halten
- 12 Elektrische Anlagen planen und realisieren
- 13 Elektrotechnische Anlagen in Stand halten und ändern

Abschlussprüfung:

HWK – Prüfung

Abschluss:

Elektroniker/-in FR Energie- u. Gebäudetechnik

Kosten und Ausbildungsförderung:

Der Besuch der BbS Burgenlandkreis ist **schulgeldfrei**.

Die Auszubildenden erhalten vom Ausbildungsbetrieb eine Ausbildungsvergütung.

Bewerbung:

Die Bewerbung erfolgt im Ausbildungsbetrieb.

Ansprechpartner:

Koordinationsbereich: Berufsschule - Standort Zeitz
Schulfachlicher Koordinator: Herr Dr. König

Bereichsleiterin: Herr H.-T. Bauer
e-mail: htbauer@bbs-blk.de : 03441/6185-38

Anschrift:

Berufsbildende Schulen Burgenlandkreis
Standort Weißenfels, Tagewerbener Straße 75
06667 Weißenfels

Telefon 03443/2830 Fax 03443/283-112
e-mail: kontakt@bbs-blk.de home: www.bbs-blk.de Stand 12. 2021

