



Unsere Einrichtung wird
zum Teil von der EU kofinanziert.



Kolping

Kolping Mainfranken

Kolping Mainfranken ist im unterfränkischen Bezirk tätig. Die verschiedenen Kolping-Einrichtungen sind seit über 35 Jahren anerkannte Partner der main-fränkischen Wirtschaft.

Die zu erwartende Vermittlungsquote beträgt 90%



Industrieelektriker
Betriebstechnik



Handlungsschwerpunkte

- » Berufliche Aus- und Weiterbildung, Umschulung und Förderung
- » Persönlichkeitsorientierte Fortbildung
- » Schulische, allgemein- und berufliche Bildung
- » Beschäftigungsprojekte für Jugendliche und Erwachsene

Kontakt & Information

Kolping Bildungswerk GmbH
Ausbildungsstelle Schweinfurt

Moritz-Fischer-Straße 3 97421 Schweinfurt
Tel.: 09721 7883-600 Fax: 09721 7883-699
ausbildung.sw@kolping-mainfranken.de
www.kolping-ausbildung.de
www.facebook.com/KBW.Schweinfurt/
www.kolping-mainfranken.de

Umschulung zum/zur

**Industrieelektriker/in
für Betriebstechnik**

ab April

www.kolping-mainfranken.de



Zugangsvoraussetzungen

- » Fachspezifische Vorkenntnisse sind nicht erforderlich.
- » Neben überdurchschnittlichem Engagement sollten Sie logisch denken können und über eine hohe Aufnahmefähigkeit verfügen.
- » Bestehen eines Eignungstests der im Vorfeld der Umschulung absolviert werden muss.

Ausbildungsinhalte

- » Grundlagen der Elektrotechnik/ Elektronik
- » Analoge und digitale Schaltungstechnik
- » Elektrische Sicherheitsbestimmungen
- » Verdrahtungs- und speicherprogrammierte Steuerungstechnik
- » Messtechnik
- » Inbetriebnahme von elektrotechnischen Anlagen
- » Einrichten, Überwachen und Instandhalten von Fertigungs- und Prüfeinrichtungen
- » Geschäftsprozesse und Qualitätsmanagement im Einsatzgebiet

Aufgabengebiete

- » Montage, Inbetriebnahme und Prüfung von Schaltschränken
- » Verdrahtung und Inbetriebnahme von elektrischen Betriebsmitteln
- » Überprüfung von Betriebsmitteln auf deren Sicherheit
- » Verdrahtung und Programmierung von Speicherprogrammierten Steuerungen (SPS)
- » Wartungsarbeiten an elektrischen Betriebsmitteln und Anlagen
- » Analyse und Prüfung elektrischer Systeme

Berufliche Perspektiven

Qualifizierte Industrieelektriker der Fachrichtung Betriebstechnik finden Ihren Einsatzort vor allem in der Inbetriebnahme elektrotechnischer Betriebsmittel der Industriebetriebe. Durch die zunehmende Automatisierung in den Betrieben steigt der Bedarf ständig an gut ausgebildeten Industrieelektrikern.

Ein in Zukunft stark wachsendes Aufgabengebiet finden sie in Unternehmen, die zur Gewinnung Anlagen regenerativer Energie in Betrieb nehmen.

Organisatorisches

- » Die Umschulung dauert 16 Monate, findet in Vollzeitunterricht statt und ist auf maximal 10 Teilnehmer begrenzt.
- » Während der Umschulung findet ein betriebliches Praktikum mit einer Dauer von 4 Monaten statt.
- » Der Lernerfolg wird regelmäßig in Form von trägerinternen Tests überprüft. Die Ergebnisse dieses Tests werden dann in einem qualifizierten Abschlusszeugnis des Kolping-Bildungswerkes ausgewiesen.
- » Die Abschlussprüfung wird durch die **Industrie- und Handelskammer Würzburg - Schweinfurt** abgenommen. Sie gliedert sich in einen theoretischen und einen praktischen Teil auf.



Michael
Milde

Ausbildungsleiter

Telefon: 09721/7883-600
ausbildung.sw@kolping-mainfranken.de

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.kolping-mainfranken.de