



Bildungsgutschein: Elektroniker (m/w/d) für Geräte und Systeme (IHK)

Die Umschulung zum Elektroniker für Geräte und Systeme mit Bildungsgutschein im Berufsförderungswerk Köln dauert 28 Monate und endet mit einer Prüfung vor der Handwerkskammer Köln.

An wen richtet sich die Umschulung zum Elektroniker für Geräte und Systeme mit Bildungsgutschein?

Sie kennen den Unterschied zwischen analog und digital, haben keine Scheu im Umgang mit elektrotechnischen Anlagen und sind bereit, ständig dazuzulernen? Als Elektroniker für Geräte und Systeme (IHK) kann Ihr Arbeitsplatz in allen Industriezweigen angesiedelt sein, die elektronische Güter herstellen. Dort werden sie im Service, in der Fertigung und in der Werkstatt eingesetzt. Der Umgang mit PC-gestützter Software gehört genauso zum Alltag wie das selbständige Erkennen und Beheben von Fehlern.

Inhalte der Umschulung zum Elektroniker für Geräte und Systeme mit Bildungsgutschein

- Grundlagen der Elektrotechnik
- Analog- und Digitaltechnik
- Handhabung der Standardmessgeräte, wie Multimeter, Oszilloskop
- Grundlagen der Computer- und Netzwerktechnik
- Mikrocontroller und Programmiersprachen Assembler und C
- Elektrofachkraft, VDE Sicherheitsbestimmungen, Elektroinstallation
- Konventionelle Steuerungstechnik
- Montage von elektrischen Baugruppen und deren Inbetriebnahme
- Systematische Schaltungs- und Fehleranalyse

Ort, Anfangstermine und Dauer der Umschulung zum Elektroniker für Geräte und Systeme

Die Umschulung findet im Zentrum Bildung und Beruf auf dem Gelände der Diakonie Michaelshoven in Köln-Rodenkirchen, Martinsweg 11, 50999 Köln (Haltestellen ‚Michaelshoven‘ der KVB-Linien 16 und 17 sowie ‚Friedhof Rodenkirchen‘ der Buslinie 130) statt. Sie beginnt jeweils im März und September eines Jahres, dauert 28 Monate. Die Umschulung findet garantiert statt! Die Ausbildung beinhaltet mindestens zwei mehrmonatige Praktika in Unternehmen der Region und schließt mit einer Prüfung vor der IHK zu Köln ab.

*Zur besseren Lesbarkeit wird für beide Geschlechter nur eine Schreibweise verwendet.

Finanzierung der Umschulung zum Elektroniker für Geräte und Systeme

Diese Umschulung ist nach der AZAV zertifiziert und kann somit über einen Bildungsgutschein von Arbeitsagentur oder Jobcenter finanziert werden. Zur Vorbereitung Ihres nächsten Beratungsgesprächs dort haben wir für Sie auf <http://www.bildungsgutschein-koeln.de> den Link zu diesem Angebot im [KURSNET](#) hinterlegt.

Kontakt

Lothar Müller, 0221 9956-2330, l.mueller@diakonie-michaelshoven.de

Manfred Wingen, 0221 9956-2339, m.wingen@diakonie-michaelshoven.de

Hier erfahren Sie mehr zu unseren Umschulungen mit Bildungsgutschein:

www.bildungsgutschein-koeln.de

Haben Sie Interesse an der Umschulung zum Zahntechniker im Berufsförderungswerk Köln? Sie können gerne ein kostenloses Informationsgespräch mit uns vereinbaren.

