

## Ihr Weg zu uns:



Technologie-Zentrum  
Stockum 1  
48653 Coesfeld

Internet: [www.hbs-coesfeld.de](http://www.hbs-coesfeld.de)  
Tel.: 02541 9456-0



**Ihre Ansprechpartner,**  
für Informationen über Inhalte und Durch-  
führung:

**Jürgen Paulini**  
Geschäftsführer

Tel.: 02541 9456-40  
Fax: 02541 9456-840

E-Mail: [paulini@kh-coesfeld.de](mailto:paulini@kh-coesfeld.de)

**Thomas Creß**  
Bildungscoach

Tel.: 02541 88800-30  
Fax: 02541 88800-32

E-Mail: [cress@kh-coesfeld.de](mailto:cress@kh-coesfeld.de)



# UMSCHULUNG Aktuell

## Umschulung zum/zur Elektroniker/in



Zertifiziert durch



DIN EN ISO 9001:2015  
REG.-NR. QI 0411014



## Umschulung zum/zur Elektroniker/in

Elektronikern bietet sich ein breites Spektrum an Einsatzfeldern. Den früher geläufigen Beruf des Elektroinstallateurs gibt es nicht mehr. Der Elektroniker wird ausgebildet in den Fachrichtungen Energie- und Gebäudetechnik, Informations- und Kommunikationstechnik sowie Automatisierungstechnik.

Für die Elektronikfertigung sind fundierte Kenntnisse über die Montage von elektronischen Teilen notwendig, eine Ausbildung als Elektroniker ist unumgänglich. Zu den klassischen Aufgaben gehören Einzelanfertigungen, Schaltschrank- oder Gerätebau sowie Platinenbestückungen inklusive fachgerechter Verlötlung einzelner Bauteile.

Bei Vorliegen der individuellen Fördervoraussetzungen werden die Lehrgangskosten von Ihrer zuständigen Agentur für Arbeit, Arbeitsgemeinschaft bzw. Optionskommune (Bildungsgutschein) übernommen. SGBII / SGB III - Leistungen werden Ihnen für die Dauer des Lehrgangs weiter gewährt.

### Umschulungsinhalte:

- Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht,
- Aufbau und Organisation des Ausbildungsbetriebes,
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit, Umweltschutz,
- Betriebliche und technische Kommunikation,
- Planen und Organisieren der Arbeit, Bewerten der Arbeitsergebnisse,
- Beraten und Betreuen von Kunden, Verkauf,
- Installieren von Systemkomponenten und Netzwerken,
- Messen und Analysieren,
- Prüfen der Schutzmaßnahmen,
- Aufbauen und Prüfen von Steuerungen,
- Durchführen von Serviceleistungen,
- Analysieren von Fehlern und Instandhalten von Geräten und Systemen.
- Konzipieren von Systemen,
- Installieren und Inbetriebnehmen von Energiewandlungssystemen und ihren Leiteinrichtungen,
- Aufstellen u. Inbetriebnehmen von Geräten,
- Installieren und Konfigurieren von Gebäudeleit- und Fernwirkeinrichtungen,
- Prüfen und Instandhalten von gebäudetechnischen Systemen.

### Förderung:

Voraussetzung für eine Teilnahme ist ein Bildungsgutschein der Agentur für Arbeit / ARGE oder die Finanzierungszusage eines anderen Kostenträgers

### Beginn:

Einstieg bis zum 30.09.2019 möglich

### Lehrgangskosten:

Auf Anfrage nach Beratungsgespräch

### Lehrgangsort:

Technologie-Zentrum  
Stockum 1  
48653 Coesfeld

### Dauer:

2 Jahre

### Arbeitszeiten:

Mo - Do: 07.15 - 16.15 Uhr  
Fr: 07.15 - 15.15 Uhr

### Abschluß-qualifikation:

Prüfung zum/zur Elektroniker/in vor dem Prüfungsausschuss der Fachinnung für Elektrotechnik Coesfeld