









## Ihr persönliches Bildungsangebot



### Umschulung

# Umschulung zum Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d) in Kooperation mit Siemens

im Rahmen des Modellprojektes "JET - Junge Erwachsene in Technische Berufe"

 <b>Termin</b>	26.09.2022 - 31.01.2025	 <b>Ansprechpartner</b>	Mirko Lange Tel.: 030/31005-263 Fax: 030/31005-277 Mail: mirko.lange@bbwev-berlin.de
 <b>Abschluss</b>	bbw Teilnahmebescheinigung, Prüfung vor der Industrie- und Handelskammer (IHK)	 <b>Veranstaltungsort</b>	Charlottenburg, Salzufer Salzufer 13-14 10587 Berlin
 <b>Unterrichtsform</b>	Vor-Ort-Vollzeit		
 <b>Dauer</b>	Die Umschulung dauert 28 Monate.		
<b>Zeiten</b>	Montag bis Freitag 08:00 bis 16:00 Uhr		
<b>Förderung</b>	Agentur für Arbeit / Jobcenter, Berufsgenossenschaften, Bundeswehr, Rententräger		

### Perspektiven

Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d) arbeiten insbesondere für Hersteller industrieller Prozesssteuerungseinrichtungen, z. B. von speicherprogrammierbaren Steuerungen oder Anlagen der Mess-, Steuer- und Regelungstechnik. Elektroinstallationsbetriebe, die technische Gebäudeausrüstungen einbauen, oder Energieversorger bieten ebenfalls Beschäftigungsmöglichkeiten. // <! [CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

### Inhalte

#### Fachpraktische Ausbildung

- Überfachliche Kompetenzen
- Betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Organisieren der Arbeit, Bewerten der Arbeitsergebnisse
- Montieren und Anschließen elektrischer Betriebsmittel
- Messen und Analysieren von elektrischen Funktionen und Systemen
- Beurteilen der Sicherheit von elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln
- Installieren und Konfigurieren von IT-Systemen
- Beraten und Betreuen von Kunden, Erbringen von Serviceleistungen
- Technische Auftragsanalyse, Lösungsentwicklung
- Installieren und Inbetriebnehmen von elektrischen Anlagen
- Konfigurieren und Programmieren von Steuerungen
- Instandhalten von Anlagen und Systemen
- Technischer Service und Betrieb
- Geschäftsprozesse und Qualitätsmanagement im Einsatzgebiet

#### Fachtheoretische Ausbildung

- Elektrotechnische Systeme analysieren und Funktionen prüfen
- Elektrische Installationen planen und ausführen
- Steuerungen analysieren und anpassen
- Informationstechnische Systeme bereitstellen
- Elektroenergieversorgung und Sicherheit von Betriebsmitteln gewährleisten
- Geräte und Baugruppen in Anlagen analysieren und prüfen
- Steuerungen für Anlagen programmieren und realisieren
- Antriebssysteme auswählen und integrieren
- Gebäudetechnische Anlagen ausführen und in Betrieb nehmen
- Energietechnische Anlagen errichten und in Stand halten
- Automatisierte Anlagen in Betrieb nehmen und in Stand halten
- Elektrotechnische Anlagen planen und realisieren
- Elektrotechnische Anlagen in Stand halten und ändern
- Wirtschafts- und Sozialkunde

// <!

[CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

---

## Vorteile

Die Umschulung wird von erfahrenen Ausbildern betreut. Sie können sich auf diesem Weg zum Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d) mit besten Berufsaussichten, lukrativen Verdienstmöglichkeiten und attraktiven Erfolgschancen qualifizieren. Die Kontakte des bbw sowie die Zusammenarbeit mit Firmen ermöglichen Ihnen eine praxisorientierte Ausbildung und die Möglichkeit einer unbefristeten Festanstellung nach erfolgreicher Absolvierung der Umschulung. // <!

[CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

---

## Zielgruppe

Arbeitsuchende und Arbeitslose mit und ohne Berufsausbildung und Berufserfahrung // <!

[CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

---

## Zielsetzung

Ziel der Umschulung ist es, den Teilnehmern (m/w/d) einen Berufsabschluss zu ermöglichen, so dass sie im Anschluss dauerhaft in den ersten Arbeitsmarkt integriert sind. // <!

[CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

---

## Zugangs- voraussetzungen

- Schulabschluss (mind. Hauptschulabschluss)
- Interesse an einem technischen Beruf
- 25-35 Jahre

// <!

[CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

---

## Ablauf

bbw hat gemeinsam mit der Bundesagentur für Arbeit, Siemens und dem VME ein wirtschaftsnahes Umschulungsmodell entwickelt, das Ihnen besonders hohe Einstellungschancen bietet:

- Fachunterricht bei Siemens
- betriebliche Praxis bei Siemens und in mittelständischen Unternehmen
- fachliche, berufsbezogene und individuelle Begleitung durch bbw

// <!

[CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

---

## Praktikum

Betriebliche Lernphase beträgt 6 Monate. // <!

[CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

---

## Lernmittel

- Vollausstattung in der Werkstatt
- fachspezifische Bücher
- Werkzeuge
- Übungsmaterial

// <!

[CDATA[ document.oncontextmenu=null;document.onselectstart=null;document.ondragstart=null;document.onmous

---