



Ausbildung: Elektroniker für Betriebstechnik (w/m/div.)

Zukunft sichern

Die Elektrotechnik wird immer wichtiger: Cloud-Dienste, Datenanalysen, E-Commerce, Gebäudeautomation und Elektromobilität. In allen Sektoren der Wirtschaft steigt der Energiebedarf. Intelligente Steuerungen, komplexere Fertigungsanlagen und Rechenzentren benötigen eine stabile Funktion und Energieversorgung. Du wirst Teil vom Team, das Störungsfreiheit garantiert. Bei der automatisierten Fertigung übernimmst du die Wartung und Instandhaltung und sicherst die Funktion von prozessgesteuerten Produktionseinrichtungen ab.

Schwerpunkte und Ablauf der Ausbildung

In deiner Ausbildung zum Elektroniker für Betriebstechnik wirst du in einem zukunftsweisenden Bereich arbeiten. Hierbei bist du verantwortlich für die Inbetriebnahme, Wartung und Reparatur von Produktionstechnologie und Infrastruktur, sowie zukünftiger innovativer Technologien. Dies beinhaltet die Fehleranalyse anhand von Betriebsdaten aus unserem Monitoringsystem der Anlagen, darunter Temperaturen, Volumenströme und elektrotechnische Daten. In deiner Rolle fungierst du zudem als technische Ansprechpartner für unsere Kunden und berätst sie in Bezug auf notwendige Maßnahmen. Bereits in der Ausbildung begleitest du erfahrene Facharbeiter und Techniker und lernst dein späteres Arbeitsumfeld beim Kunden kennen. Dein Job hat für Bosch eine große Bedeutung: Du trägst dazu bei, unsere Umweltziele zu erreichen, indem du Nachhaltigkeit und Sicherheit in diesem topmodernen Berufsfeld förderst. Als Elektroniker für Betriebstechnik gestaltest du mit uns aktiv die Zukunft und setzt auf umweltfreundliche Lösungen.

1. Jahr	Grundausbildung Elektrotechnik, VDE-Normen, Schaltungsanalyse	Grundlagenausbildung: Elektro-, Installationstechnik und Steuerungstechnik, Metallgrundausbildung
2. Jahr	Planung und Organisation von Arbeitsabläufen, Speicherprogrammierbare Steuerungen	Erster Einsatz in den Fachabteilungen, Installation- und Wartungsarbeiten im Fuell Cell Bereich, IHK Abschlussprüfung Teil 1
3. Jahr	Energieversorgung, Einsatz von Software und Hardwarekomponenten in der Praxis	Einsatz in den Fachabteilung und deutsch- landweite Einsätze zur Vertiefung und Anwen- dung der Fachkenntnisse, IHK Abschlussprüfung Teil 2
Berufsschule		Ausbildung bei Bosch

Und das solltest du mitbringen

Du solltest dich für Technik begeistern. Handwerkliches Geschick sowie gute Noten in Mathematik und Physik sind weitere wichtige Voraussetzungen. Außerdem bist du teamfähig, denkst und du arbeitest strukturiert, bist flexibel, mobil und verantwortungsbewusst.

Interessiert? Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Ausbildungsvoraussetzung

Hauptschule, mittlere Reife,
Fachhochschulreife, Abitur

Ausbildungsdauer

3,5 Jahre

Ausbildungsbeginn

September

Ausbildungsstandort

Stuttgart-Feuerbach

Attraktive Vergütung

Bewerbungseingang

ab Mai des Vorjahres

Bewerbungsschluss

31. Juli des Vorjahres

Bewerbung

ausschließlich über

www.bosch.de/ausbildungsstellen

Kontakt

E-Mail: boschausbildung-feuerbach@de.bosch.com

Telefon: 0711 811-0

www.bosch.de/ausbildung

