



**Wir machen Zukunft
und du den Unterschied.**

www.bosch.de/ausbildung

Produktionstechnologe (w/m/div.)

Produktionstechnologe (w/m/div.)

Produktionstechnolog:innen setzen ihr Fachwissen in unterschiedlichen Bereichen ein, von der Serienproduktion über die Werkinstandhaltung bis zur Qualitätssicherung. Sie bereiten die Inbetriebnahme von Anlagen und den Produktionsanlauf vor. Hierzu fahren sie Testreihen, richten die Anlagen ein und ermitteln Prozessparameter. Ebenso begleiten sie die Erstellung und den Test von Mustern und Prototypen. Produktionstechnolog:innen programmieren außerdem Fertigungsanlagen und weisen Mitarbeiter:innen in deren Bedienung ein. Um bei Qualitätsabweichungen schnell eingreifen und etwaige Fehler beseitigen zu können, überwachen und optimieren sie den Produktionsprozess. Darüber hinaus dokumentieren sie ihre Arbeit und bereiten Daten für die Produktionsplanung und -steuerung auf.

Schwerpunkte und Ablauf der Ausbildung

Zunächst geht es für 12 Monate in die Lehrwerkstatt, in der du die Grundlagen erlernst. Da viele Aufgaben nur in Zusammenarbeit mit anderen bewältigt werden können, lernst du auch, wie gemeinsam im Team geplant, die Aufgabe durchgeführt und das Ergebnis kontrolliert wird. Der nachfolgende Betriebseinsatz findet in verschiedenen Werkstätten der Produktion, Qualitätssicherung und Instandhaltung statt. Dabei werden zusätzliche Inhalte wie z. B. Werkinformationssysteme, die Analyse technischer Störungen oder spezielle Fertigungsverfahren vermittelt.

1. Jahr	Analyse von Funktionszusammenhängen in Anlagen, Herstellung mechanischer Komponenten, Energie- und Informationsflüsse in Baugruppen, Nutzung von IT-Systemen	Grundlagenausbildung: Metallbearbeitung, CNC-, Elektro-, Installations- und Steuerungstechnik
2. Jahr	Vorbereitung von Produktherstellungsprozessen, Strukturierung und Programmierung von Produktherstellungsprozessen, Auftragsanalyse und Projektmanagement	Fachausbildung: Planung und Inbetriebnahme von Fertigungsabläufen, Qualitätsmanagement, Anwendung IT-Tools, Betriebseinsatz (In-/Ausland), IHK-Abschlussprüfung Teil 1
3. Jahr	Analyse, Simulation und Optimierung von Produktionsprozessen, Organisation von Logistikprozessen	Vertiefung und Anwendung: Fachabteilungen, IHK-Abschlussprüfung Teil 2
Berufsschule		Ausbildung bei Bosch

Das solltest du mitbringen

Du solltest vielseitig technisch interessiert sein, gut rechnen sowie strukturiert arbeiten und denken können und eine hohe Lernbereitschaft mitbringen. Darüber hinaus solltest du über eine schnelle Auffassungsgabe verfügen und Interesse für Produktionsabläufe in der Industrie mitbringen.

Interessiert? Wir freuen uns auf deine Bewerbung.

Ausbildungsvoraussetzung

mittlerer Abschluss,
Fachhochschulreife, Abitur

Ausbildungsdauer

3 Jahre

Ausbildungsbeginn

September

Ausbildungsstandort

Stuttgart-Feuerbach

Attraktive Vergütung

Bewerbungseingang

ab Mai 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

