



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

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

### 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](http://www.bosch.de/ausbildungsstellen)

### Kontakt

E-Mail: [boschausbildung-feuerbach@de.bosch.com](mailto:boschausbildung-feuerbach@de.bosch.com)  
Telefon: 0711 811-0

[www.bosch.de/ausbildung](http://www.bosch.de/ausbildung)

