

# PreMaster im Bereich hochautomatisierte Radar Fertigung

**Standort**

Reutlingen/Kusterdingen

**Arbeitszeitmodell**

Vollzeit

**Startdatum**

Nach Vereinbarung

**Ihr Einstieg als**

Student\*in

**Arbeitsbereich**

Fertigung

**Rechtseinheit**

Robert Bosch GmbH

## Ihre Aufgaben

- **Neues entstehen lassen:** Sie arbeiten aktiv bei der Inbetriebnahme von neuen hochautomatisierten Fertigungslinien für Radar-Sensoren mit. Damit tragen Sie einen Teil für die Zukunft der Mobilität im Bereich automatisiertes Fahren bei.
- **Verantwortung übernehmen:** Sie verstehen und verbessern komplexe Systeme in einem Zusammenspiel aus Robotik, Automatisierungstechnik und Prüftechnik.
- **Zuverlässig umsetzen:** Sie analysieren Fertigungsprozesse und -daten und sind für die Identifizierung sowie die Umsetzung von Prozessverbesserungen zuständig.
- **Vernetzt kommunizieren:** Sie arbeiten eng mit der Abteilung für Prüftechnik und den Entwicklungsabteilungen zusammen.
- **Internationalität leben:** Sie sind Teil eines Teams, das den weltweiten Aufbau von Anlagen im internationalen Fertigungsverbund verantwortet.

## Wissenswertes

Das Bosch PreMaster Programm ist ein zweistufiges Qualifizierungsprogramm für engagierte Bachelor-Absolvent\*innen, die das Ziel haben, ein Masterstudium zu absolvieren. Nach dem Bachelor bietet die erste Phase bis zu 12 Monate praktische Erfahrung, um die fachlichen und unternehmerischen Zusammenhänge kennenzulernen. Die zweite Phase umfasst das Masterstudium und beinhaltet weitere Events und Seminare sowie Betreuung durch persönliches Mentoring auf dem Weg zum erfolgreichen Abschluss.

### Sie haben Fragen zum Bewerbungsprozess?

Dagmar Schwichtenberg (Personalabteilung)

+49 7121 35-6909

### Sie haben fachliche Fragen zum Job?

Felix Kaphengst (Fachabteilung)

+49 7121 35-30182

## Ihr Profil

- **Ausbildung:** überdurchschnittlich abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor) der Fachrichtung Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik oder Wirtschaftsingenieurwesen und konkrete Absicht im Anschluss ein Masterstudium aufzunehmen.
- **Persönlichkeit:** teamfähig, kontaktfreudig
- **Arbeitsweise:** hohe Lern- und Leistungsbereitschaft, selbstständig, systematisch und analytisch
- **Erfahrungen und Know-how:** sehr gutes mechanisches und elektronisches Verständnis, idealerweise gute CAD/Konstruktions-Kenntnisse sowie Erfahrung im Bereich der Robotik und Programmierung (Python, Java, MATLAB) sind von Vorteil
- **Sprachen:** sehr gutes Englisch
- **Reisebereitschaft:** Bereitschaft zu mehrwöchigen Auslandsreisen (Mexiko, China, Portugal)

## Ihre zukünftige Arbeitswelt

Möchten Sie Ihre Ideen in nutzbringende und sinnvolle Technologien verwandeln? Ob im Bereich Mobility Solutions, Consumer Goods, Industrial Technology oder Energy and Building Technology – mit uns verbessern Sie die Lebensqualität der Menschen auf der ganzen Welt.

**Willkommen bei Bosch.**

Jetzt bewerben!

[www.bosch-career.de/jobs](http://www.bosch-career.de/jobs)

Let's be remarkable.