Deine zukünftige Arbeitswelt:

Du arbeitest an der Schnittstelle von Maschinenbau, Elektrotechnik, Automatisierungstechnik und Informatik und bist damit Bindeglied in einer Arbeitswelt, die
zunehmend von digital-elektronischer Automatisierung von Maschinen geprägt ist. Gefragt sind dabei Funktionssicherheit und Funktionsvielfalt bei gleichzeitiger Kostenminimierung.
Du überwachst und optimierst technische Anlagen, entwickelst elektrische und elektronische Komponenten und steuerst deren Produktionsabläufe.
Während des Studiums erhältst du Einblicke in die Bereiche Entwicklung, Fertigung, Qualitätssicherung, Vertrieb oder Projektmanagement.

BACHELOR OF ENGINEERING (B.ENG.) STUDIENGANG: MECHATRONIK (M/W/DIV.)

Frühester Beginn: 01.09.2025

Art: Duales Studium

Deine Aufgaben:

- Zukunft mitgestalten:
  Knüpfe an dein gelerntes Wissen an und bringe neue Ideen mit ein
- Verantwortung übernehmen:
  Arbeite neben dem Tagesgeschäft auch selbstständig an Projekten mit
- Zuverlässig umsetzen:
  Überwache und optimiere technische Anlagen, entwickele elektrische und elektronische Komponenten und steuere deren Produktionsabläufe
- Internationalität leben:
  Ein Auslandsaufenthalt in unseren regionalen Organisationen / internationalen Standorten steht dir offen

Dein Profil:

- Persönlichkeit:
  Strukturelles und analytisches Denkvermögen, kommunikative Fähigkeiten, Aufgeschlossenheit gegenüber betriebswirtschaftlichen Themen
- Arbeitsweise:
  Gerne im Team arbeiten, engagiert und belastbar sein
- Begeisterung:
  Interesse an maschinellen Prozessen, Computertechnologie und naturwissenschaftlichen Fächern

Überblick:

Studium mit vertiefter Praxis (1. oder auch 3. Semester)
Qualifikation: Allgemeine Hochschulreife / Fachhochschulreife / Fachgebundene Hochschulreife
Studienabschluss: Bachelor of Engineering (B. Eng.)

Praxisphasen: Bosch Rexroth AG
Theoriephasen: Technische Hochschule

Studiendauer: 7 Semester bzw. 5 Semester

Duales Studium DHBW
Qualifikation: Allgemeine Hochschulreife / Fachhochschulreife mit bestandener Deltaprüfung / Fachgebundene Hochschulreife mit bestandener Deltaprüfung
Studienabschluss: Bachelor of Engineering (B.Eng.)

Praxisphasen: Bosch Rexroth AG
Theoriephasen: Duale Hochschule Mosbach (BW)

Studiendauer: 6 Semester

Bewerbungsmanagement Lohr
+49(9352)18-3401
Email: HRL3-Lo.Bewerbung@boschrexroth.de
Internet: www.boschrexroth.de/ausbildung
Ausbildung: www.hrd-portal.de/bosch-gruppe/jobboard/

jetzt bewerben