



BOSCH
Technik fürs Leben

Willkommen bei Bosch.
Hier bewegen Sie Großes.

www.start-a-remarkable-career.de

Let's be remarkable.

Bachelor of Engineering (B. Eng.) w/m Studiengang: Elektrotechnik

Von der Idee zum Produkt

Die Elektrotechnik macht den gesamten Bereich der elektrischen und elektromagnetischen Erscheinungen und Gesetze für die technische Anwendung nutzbar. Basierend auf diesem theoretischen Wissen lösen unsere Ingenieure technische Aufgabenstellungen unter Berücksichtigung wirtschaftlicher Aspekte sowie gesetzlicher und sicherheitstechnischer Regelungen.

In vielen Bereichen im Einsatz

Mit dem Abschluss eines Studiums an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) erwartet Sie ein großes Einsatzgebiet. Das Spektrum reicht von der Forschung, Entwicklung, Konstruktion bis zur Fertigung und Qualitätssicherung. Auch im technischen Vertrieb oder Einkauf ist Ihr Fachwissen gefragt.

Wissenschaft und Praxis im Grundstudium

In den ersten Semestern absolvieren Sie das Grundstudium. Begleitend zu den theoretischen Inhalten erlernen Sie während Ihrer betrieblichen Praxiseinsätze die Grundlagen der Elektrotechnik, Messtechnik sowie der Elektronik und Informationstechnik. Im Anschluss erwarten Sie innerhalb der Praxis bereits konkrete Aufgaben, die Sie ingenieurmäßig bearbeiten. Ziel der Ausbildung ist aber in jedem Fall der Abschluss zum Bachelor of Engineering (B. Eng.).

Endspurt in Theorie und Praxis

Im so genannten Vertiefungsstudium erfolgt an der DHBW die Vertiefung in ausgewählten Fächern. Im Betrieb arbeiten Sie währenddessen selbstständig an Projekten mit. Anschließend geht es an die Bachelorarbeit, welche wissenschaftsbezogene Theorie mit der betrieblichen Praxis verknüpft. Die Themenauswahl und die Kontaktaufnahme mit einer entsprechenden Fachabteilung liegt Ihrer Verantwortung, unterstützt werden Sie dabei von einem Ausbilder.

Und das sollten Sie mitbringen

Sie brauchen strukturelles und analytisches Denkvermögen, Interesse an Mathematik und Physik sowie praktisch-technisches Verständnis. Darüber hinaus sollten Sie gegenüber betriebswirtschaftlichen Themen aufgeschlossen sein, kommunikative Fähigkeiten besitzen und gerne im Team arbeiten.

www.boschrexroth.de/berufsausbildung

Studiendauer

6 Semester (3 Jahre)

Voraussetzung

Allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife

Bewerbungseingang

etwa ein Jahr vor Ausbildungsbeginn

Ausbildungsvergütung

1. Studienjahr € 1.137
2. Studienjahr € 1.180
3. Studienjahr € 1.437

Ausbildungsstandort

Erbach im Odenwald

Besucheranschrift

Bosch Rexroth AG
Berliner Straße 25
64711 Erbach/Odenwald

Bewerbung

<https://www.hrd-portal.de/bosch-gruppe/jobboard>

