

Bachelor of Engineering – Maschinenbau (m/w/d)



Berufsbild:

Überall wo Maschinen eingesetzt werden, finden sich Maschinenbauingenieure. Sie befassen sich mit der Projektierung, Auslegung, Berechnung, Konstruktion, Erprobung, Fertigung, Betrieb und Instandhaltung von Maschinen und Anlagen. Darüber hinaus zählen auch die Kundenberatung oder der Vertrieb zu ihren möglichen Arbeitsgebieten.

Das erwartet dich in den Theoriephasen:

In den ersten vier Semestern erwartet dich eine breite, gut fundierte Ausbildung in naturwissenschaftlichen und technischen Grundlagenfächern. In den letzten beiden Semestern erfolgt dann die Vertiefungsphase im Bereich Konstruktion und Entwicklung. Von Beginn an wirst du an zahlreichen Laborübungen teilnehmen, bei denen du die theoretischen Inhalte praxisnah vertiefen kannst. Abgerundet werden die Theoriephasen durch die gezielte Vermittlung von Soft Skills wie Teamarbeit, Managementtechniken und Kommunikationsverhalten.

Das erwartet dich in den Praxisphasen bei Cerdia:

Bereits vor Beginn deiner Ausbildung absolvierst du ein einmonatiges duales Vorbereitungsstudium an unserem Freiburger Standort, in dem du das Unternehmen und die anderen Auszubildenden kennen lernst. Zu Beginn deiner Ausbildung erfolgt zunächst eine technische Grundausbildung in unserer Ausbildungswerkstatt und verschiedenen Instandhaltungswerkstätten. Im weiteren Verlauf deiner Ausbildung durchläufst du verschiedene Fachabteilungen wie z.B. Forschung & Entwicklung, Engineering und Technischer Service, in denen dir umfangreiche technische Kenntnisse vermittelt werden und du eigene Projekte bearbeiten wirst. Darüber hinaus wirst du auch in der Planung, Konstruktion, versuchstechnischen Erprobung und Produktion eingesetzt werden.

Seit mehr als 80 Jahren bildet die heutige Cerdia (ehemals Rhodia Acetow) in Freiburg aus. Dabei legen wir großen Wert auf eine fundierte und vielseitige Ausbildung. Du profitierst bei uns von einem praxisnahen Arbeitsumfeld, einem qualifizierten Ausbildungsteam, einem guten Betriebsklima und weiteren Vorteilen eines tarifgebundenen Unternehmens.

So absolvierst du dein Duales Studium bei Cerdia:

➔ Ausbildungsstart:

1. Oktober,
duales Vorbereitungsstudium
im September

➔ Dauer:

3 Jahre / 6 Semester

➔ Hochschule:

DHBW Lörrach

➔ Abschluss:

Bachelor of Engineering (B. Eng.)

➔ Voraussetzung:

Abitur, sehr gute mathematische
Kenntnisse, technisches Interesse

➔ Bewerbungsverfahren:

Die Bewerberauswahl beginnt ein Jahr vor Ausbildungsbeginn im Oktober. Nach Abschluss eines Ausbildungsvertrages mit uns hast du automatisch einen Studienplatz an der DHBW Lörrach.



Du möchtest Teil der einzigartigen Welt von Cerdia werden?
Dann freuen wir uns auf deine Bewerbungsunterlagen über
unser Stellenportal unter www.ausbildung-in-freiburg.de

Cerdia Services GmbH
Engesserstraße 8, 79108 Freiburg
Tel. 0761 511-0
www.cerdia.com