



**Mit rund 300 Mitarbeitern sind wir ein in unserer Branche international führendes Unternehmen. Innovative Ideen und modernste Technologie im Bereich Projektierung, Konstruktion sowie Herstellung von Maschinen und Anlagen für die Gießereiindustrie machen uns zu einem leistungsstarken Partner.**

Neue Ideen durch neue Köpfe. Dafür brauchen wir DEINE Unterstützung! Profitiere von einer vielseitigen Tätigkeit in unserem international ausgerichteten Unternehmen.

## **Bachelor of Engineering (B.Eng.) - Elektrotechnik (m/w)**

Ausbildungsdauer:	6 Semester
Ausbildungsart:	Duales Studium
Lernort:	Betrieb Schopfheim und Duale Hochschule Lörrach ( <a href="http://www.dhbw-loerrach.de">www.dhbw-loerrach.de</a> )
Zulassungsvoraussetzung:	Hochschulzugangsberechtigung und Ausbildungsplatz beim Betrieb
Ausbildungsbeginn:	Wintersemester

### **Studienziel (Studienrichtung: Automation oder Elektronik)**

Quer durch alle Wirtschaftsbranchen gewinnen Elektrotechnik und Elektronik immer mehr an Bedeutung. In der Entwicklung von Hard- und Software, in der Fertigung, im Vertrieb oder im Kundenservice sind die Absolventen nach dem Studium fit für innovative Unternehmen und deren Aufgaben. Der Absolvent ist nach Abschluss befähigt, in allen Bereichen der Automation und Elektronik tätig zu sein: Entwicklung, Projektierung, Planung, Fertigung, Qualitätswesen und Vertrieb.

In dem zweijährigen Grundstudium werden den zukünftigen Ingenieuren die erforderlichen theoretischen und praktischen Grundlagen in den Kernkompetenzen Mathematik, Physik, Elektrotechnik, Informatik und Elektronik vermittelt. Neben der Theorie kommt dabei den Praxisphasen eine zentrale Rolle zu. Übungen, Seminararbeiten und Workshops zeichnen sich dank intensiver Laborunterstützung durch einen hohen Praxisbezug aus. Durch fachübergreifende Inhalte wie Personal Skills und Geschäftsprozesse werden weitere praxisnahe Befähigungen vermittelt.

In zwei Studienrichtungen, die im Wesentlichen im dritten Studienjahr verzweigen, werden die Grundlagen noch weiter vertieft aber auch spezialisierte Inhalte vermittelt.

#### **Automation**

gezielte Vermittlung notwendiger Kenntnisse zur Entwicklung und Projektierung von automatisierten Anlagen

#### **Elektronik**

Erwerb spezifischer Kenntnisse für die Entwicklung elektronischer Geräte

#### **Worauf kommt es an?**

Solide Schulkenntnisse in Mathematik und Physik sowie ein gewisses technisches Grundverständnis bilden eine gute Voraussetzung für das Studium.

Noch wichtiger aber sind das Interesse an technisch-naturwissenschaftlichen Fragestellungen und an der Entwicklung, Gestaltung und Umsetzung eigener Ideen.

Interessiert? Dann schicke Deine vollständige Bewerbung bitte an die untenstehende Adresse.

Für Fragen steht Dir Frau Fernschild unter 039202/692-209 gern zur Verfügung.

Laempe & Mössner GmbH, Personalabteilung, Hintern Hecken 3,  
D - 39179 Barleben oder per E-Mail an: [personal@laempe.com](mailto:personal@laempe.com)