

**ANTRIEB
BEWEGT
ZUKUNFT**

BEWEGEN SIE
MIT

**SEW
EURODRIVE**

Als Global Player sorgen wir für Bewegung: mit wegweisenden Technologien und maßgeschneiderten Lösungen in der Antriebs- und Automatisierungstechnik. Das verdanken wir weltweit über 17.000 Mitarbeitern in 50 Ländern – darunter 140 Studenten, die jedes Jahr praxisnah den Grundstein für ihre Zukunft legen.

Bewegen auch Sie Zukunft. Am Standort Bruchsal (bei Karlsruhe):

Praktikum, Werkstudententätigkeit oder Abschlussarbeit Fachrichtung Elektrotechnik

Hochmoderne Maschinen und IT-Systeme, Elektronik auf Weltniveau, Vernetzung mit vielen Branchen – macht Sie das neugierig? Bei uns erleben Sie Technik hautnah in den Fachbereichen Entwicklung Elektronik, Entwicklung Motoren, Entwicklung Mechatronik und Forschung Technik.

Ihre Aufgaben

- Sie entwickeln Schaltungs- und Signalelektronik oder programmieren Prüf- und Versuchsabläufe
- Sie untersuchen Schnittstellen für die Kommunikation zwischen Mensch-Maschine
- Sie arbeiten an autonomen Fördersystemen
- Sie unterstützen bei der Implementierung eines Ortungs- und Navigationsverfahrens für mobile Assistenzsysteme
- Sie untersuchen Methoden bei der Identifizierung von Gegenständen mittels bildgebender Sensoren
- Sie wirken an der Weiterentwicklung von modernen Servomotoren mit

Unser Angebot

- **Mehr als Excel-Tabellen füllen:** Es erwarten Sie abwechslungsreiche Aufgaben vom Design, über Prototyping bis hin zur Qualitätssicherung.
- **Viel Spielraum:** Die zu bearbeitenden Themen lassen sich an Ihre Interessen und Schwerpunkte anpassen.
- **Flexible Einsatzzeiträume:** Wir sind nicht an einen fixen Starttermin gebunden – bei uns können Sie jederzeit anfangen. Ein Praktikum dauert 4–6 Monate.
- **Viefältigkeit der Fachbereiche:** Bei uns arbeiten Sie in interdisziplinären Projekten auch über die Fachbereiche hinweg.
- **Erstklassige Ausstattung und Arbeitsbedingungen:** Bei uns bekommen Sie einen eigenen Arbeitsplatz mit moderner Technik und viel Raum für Ideen.

Sie haben noch Fragen?

Unser Recruiting-Team gibt Ihnen unter der Telefonnummer +49 7251 75-1999 gerne Auskunft.

Ihre Qualifikationen

- Erste Erfahrungen in der Antriebs- und Automatisierungstechnik
- Kenntnisse in Schaltungstechnik und Leiterplattendesign
- Kenntnisse in der hardwarenahen Programmierung
- Kenntnisse in der Digitalelektronik
- Englischkenntnisse (technisches Englisch)
- Analytisches Denkvermögen und Interesse an elektromechanischen Themenstellungen



Bewerben Sie sich jetzt online unter Angabe des bevorzugten Fachbereichs. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

www.sew-eurodrive.de/studenten