

HAWE Hydraulik ist ein führender Hersteller von mechatronischen Steuerungen und elektro- hydraulischen Antrieben. Über 2.600 Mitarbeitende leisten an zehn Standorten in Deutschland sowie in Gesellschaften in über 20 Ländern ihren Beitrag zum Unternehmenserfolg.

HAWE Hydraulik ist ein führender Hersteller von mechatronischen Steuerungen und elektro-hydraulischen Antrieben. 2.100 Mitarbeitende leisten ihren Beitrag zum Unternehmenserfolg am Stammsitz in München/Aschheim, in sechs weiteren Werken in Deutschland und an 14 Tochtergesellschaften in Europa, Amerika und der Region Asien-Pazifik.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir Sie als

## **Praktikant/Werkstudent/Studienabschlussarbeit R&D Testing Seated Valves m/w/d am Standort Kaufbeuren.**

### **Ihre Aufgaben:**

- Wir bieten Ihnen die Möglichkeit eine Studienabschlussarbeit zu dem Thema: "Konzepterstellung eines automatisierten Prüfverfahrens zur Schaltverhalten-Ermittlung von hydraulischen Wegeventilen" zu schreiben.
- Recherche des aktuellen Stands der Technik etablierter Schaltverhalten-Prüftechniken sowie Funktion von hydraulischen S/W- und Proportional-Ventilen
- Konzeptionierung eines vollautomatischen Schaltverhalten-Prüfaufbaues und Prüfablaufs von S/W- und Proportional-Ventilen unter Berücksichtigung aktueller Anforderungen und Standards
- Ergänzung durch interne Regularien zur anschließenden Implementierung in einen unternehmensweiten Standard

### **Ihr Profil:**

- Studium der Ingenieurwissenschaften oder vergleichbare
- Konstruktionserfahrung in Solid Works oder Inventor
- Sehr guter Umgang mit MS Office
- Grundkenntnisse in Regelungs- und Steuerungstechnik sind wünschenswert
- Selbständige, eigenverantwortliche und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Kommunikations- und Teamfähigkeit

### **Wir bieten:**

- Einblick in die Arbeitsweise und Struktur eines international operierenden Unternehmens
- Offene Unternehmenskultur und ein modernes sowie dynamisches Umfeld mit einer innovativen Arbeitsumgebung
- Regelmäßiges Feedback und Lernmöglichkeiten
- Flexible Arbeitszeiten
- Möglichkeit zu interessanten Bachelor-/Masterarbeiten

Kontakt:

Bist Du neugierig auf Dein neues Aufgabengebiet und möchtest mit uns zusammen Großes bewegen? Dann freuen wir uns auf Deine vollständige Bewerbung unter: [www.hawe.com/jobs](http://www.hawe.com/jobs)

Frau Liane Richter  
Einsteinring 17  
85609 Aschheim  
Tel.: 0893791001055  
[www.hawe.com](http://www.hawe.com)

**Jetzt bewerben**