HYDAC

karriere.hydac.com

Kooperatives Studium
Forschung & Vorentwicklung (w/m/d)

Kennziffer: KooP9265

Standort: Saarbrücken-Gersweiler

Tätigkeitsbereich: HYDAC Electronic GmbH

Arbeitszeit: 590h/Jahr

HYDAC – 1963 als Zwei-Mann-Unternehmen gegründet, zählen wir mit **weltweit über 50 Niederlassungen und 10.000 Mitarbeitern** heute zu den größeren **mittelständischen Familienunternehmen** Deutschlands. Durch unsere Innovationskraft und das Know-how unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter haben wir uns zu einem stetig wachsenden **Global Player im Bereich Hydrauliksysteme, Elektronik und Fluidengineering** entwickelt.

Diese Herausforderungen warten auf Dich:

- Als Kooperativer Student (w/m/d) unterstützt du das Team der Vorentwicklung bei der Entwicklung von innovativen Sensoren und zugehöriger Elektronik anhand von neuen Technologien
- Du wirkst tatkräftig bei der Erstellung lösungsorientierter Konzepte mit
- Außerdem hilfst du mit bei der Einarbeitung in physikalische und technische Fragestellungen in Verbindung mit industriellen Applikationen
- Du unterstützt das Team konstruktiv und proaktiv bei Projekten
- Auch die tatkräftige Unterstützung bei der Durchführung von Labormessungen und Versuchsreihen, beim Aufbau und der Betreuung von Versuchsständen sowie bei der Erprobung von Software- und Hardware-Modulen gehört zu deinen Aufgaben

Wie Du uns begeisterst:

- Du studierst Systems Engineering, Mechatronik, Elektrotechnik, Physik oder einen vergleichbaren Studiengang im Master oder fortgeschrittenen Bachelorsemester mit überdurchschnittlichem Erfolg
- Du interessierst dich für Sensoren und/oder die Elektronikentwicklung
- Du besitzt ein großes Verständnis für Wirkzusammenhänge im Bereich Physik, Mechatronik oder Elektrotechnik
- Du verfügst über sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Du hast bereits Erfahrung im Umgang mit MS-Office

Was uns besonders macht:

Spannende & zukunftsweisende Aufgaben & Projekte

Eigenverantwortlich arbeiten & Gestaltungsspielraum

Sehr gute Entwicklungs-möglichkeiten

Flexible Arbeitszeitgestaltung

Deine Ansprechpartnerin

Linda Basenau
06897 509 2124

Sende uns Deine Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, aktuellem Notenauszug, Abiturzeugnis sowie ggf. Praktikumsnachweise über unser Online-Bewerberportal. Für Fragen vorab stehen wir Dir gerne zur Verfügung.

Jetzt bewerben: