



Pflichtpraktikum Konstruktion/ Projektierung - hydraulische Systeme (m/w/d)

Kennziffer: 7970



Standort:
Dresden, Gera



Tätigkeitsbereich:
Entwicklung/Konstruktion



Arbeitszeit:
Vollzeit, 35h/ Woche

HYDAC – 1963 als Zwei-Mann-Unternehmen gegründet, zählen wir mit weltweit über 50 Niederlassungen und 9.500 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 Praktikant (m/w/d) bist du Teil des Teams Projektierung & Konstruktion
- Deine Hauptaufgabe besteht in der Unterstützung der mechanischen Konstruktion und Projektierung hydraulischer Systeme (z.B. Hydraulikaggregate, Steuerblöcke und Kühlkreisläufe)
- Die technische Auslegung von Hydraulikkreisläufen nach Aufgabenstellung des Kunden sowie die Auswahl geeigneter Komponenten gehören ebenfalls dazu
- Du erstellst nicht nur Schaltpläne und Stücklisten, sondern auch den konstruktiven Aufbau hydraulischer Systeme
- Zudem begleitest du die Erstinbetriebnahme der Systeme auf dem Prüfstand vor Ort in Gera
- Die Kommunikation mit den verschiedenen HYDAC-Produktbereichen in Deutschland ist ebenfalls Teil deiner Aufgabe

WIE DU UNS BEGEISTERST:

- Du bist Bachelor-Student (m/w/d) und hast dein Grundstudium schon abgeschlossen, oder befindest dich bereits im Master (bzw. absolvierst ein Diplom)
- Dein Studienschwerpunkt liegt im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Mechatronik, Verfahrenstechnik, o. ä.
- Du konntest dir bereits theoretische Grundlagen im Bereich Fluidtechnik, Strömungslehre, Thermodynamik und Hydraulik aneignen
- Am besten wäre es, wenn du dich in einem 3D-CAD-Programm bereits rudimentär auskennst
- Fließende Deutsch- und gute Englischkenntnisse runden dein Profil ab

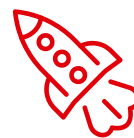
WAS UNS BESONDERS MACHT:



Spannende & zukunftsweisende
Projekte



Attraktive Vergütung



Langfristige Karriereperspektiven



Flexible
Arbeitszeitgestaltung

DEINE ANSPRECHPARTNERIN:

Sina Schuster-Leiner
+49 6897 509-9056

Sende uns Deine Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, aktuellem Notenausschnitt und vorhandenen Arbeitszeugnissen über unser Online-Bewerberportal.

Bei Fragen kannst Du Dich gerne an mich wenden.

Jetzt bewerben:

