

PFLICHTPRAKTIKUM KONSTRUKTION/PROJEKTIERUNG - HYDRAULISCHE SYSTEME (M/W/D)

Kennziffer: 8672



Standort:
Dresden, Gera



Tätigkeitsbereich:
Konstruktion



Vertragsart:
befristet/Vollzeit

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 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
Aufgaben & Projekte



Attraktive
vergütung



Flexible
Arbeitszeitgestaltung

DEINE ANSPRECHPARTNERIN:

Sina Jacobi
06897 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:

