

Coburg (Headquarters)

Praktikant Getriebe- und Verzahnungsauslegung (m/w/d)

Ob auf kaufmännischem oder technischem Gebiet, in unserem weltweit erfolgreichen Familienunternehmen gewinnen Sie tiefe Einblicke in die Berufspraxis und ergänzen so Ihr theoretisches Wissen. Wir machen Sie fit für das spätere Berufsleben. Dafür integrieren wir Sie als vollwertiges Mitglied in unserem Team.

Ihre Aufgaben ab August / September 2021 für 5 bis 6 Monate

- Mitwirkung bei der Entwicklung und Auslegung von Verzahnungen und/oder Getrieben im Sitzbereich
- Technikrecherche und Benchmarking von Getrieben
- Konzepterstellung von Getrieben
- Unterstützung in der Detailauslegung und Berechnung
- Erarbeiten von neuen Methoden und Standards zur Getriebeauslegung

Ihr Profil

- Student (m/w/d) des Maschinenbaus, der Fahrzeugtechnik oder vergleichbarer Studiengänge
- Erste Erfahrungen bei der Auslegung von Verzahnungen und/oder Getrieben bereits während des Studium z.B. durch Spezialisierungsrichtung/Schwerpunktfächer
- Erste Kenntnisse und Erfahrungen mit der Auslegungssoftware Kisssoft und/oder Stargear von Vorteil
- Erste Kenntnisse und Erfahrungen mit Simulationssoftware MSC Adams und/oder ANSYS von Vorteil
- Gute CAD Kenntnisse, idealerweise mit CATIA
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Immatrikulation über den gesamten Zeitraum des Praktikums

Wir bieten Ihnen mit unserer Brose Arbeitswelt eine moderne Arbeitsumgebung:

Ihre Vorteile: ein modernes Arbeitsumfeld und vielfältige Sozialleistungen. Pflichtpraktika und Abschlussarbeiten an einem nationalen Standort vergüten wir mit monatlich 1.000 Euro. Freiwillige Praktikanten erhalten den Mindestlohn und Werkstudenten erhalten eine standortspezifische Vergütung. Alle studentischen Mitarbeiter profitieren von den Vorzügen unserer Arbeitswelt mit ihren flexiblen Arbeitszeiten und ihrer modernen Büroausstattung sowie unseren attraktiven betrieblichen Gastronomie- und Sportangeboten.

Brose ist der weltweit viertgrößte Automobilzulieferer in Familienbesitz. In jedem zweiten Neuwagen sind unsere mechatronischen Systeme für Türen, Sitze oder Elektromotoren im Einsatz. Rund 80 Hersteller, über 40 Zulieferer und 50 E-Bike-Hersteller vertrauen unserer Leistungskraft. 2019 erwirtschafteten rund 25.000 Mitarbeiter an 65 Standorten in 24 Ländern einen Umsatz von 6,2 Milliarden Euro.

Brose Fahrzeugteile SE & Co. KG,
Coburg
Max-Brose-Straße 1
96450 Coburg

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte über unser Online-Formular zu.