



We pioneer motion

Werkstudent im Bereich R&D (m/w/d)

Referenzcode: DE-I-SWE-21-03548

Standort(e): Schweinfurt

Schaeffler – das ist die Faszination eines internationalen Technologie-Konzerns, verbunden mit der Kultur eines Familienunternehmens. Als Partner aller bedeutenden Automobilhersteller sowie zahlreicher Kunden im Industriebereich bieten wir Ihnen viel Raum für Ihre persönliche Entfaltung.

Die Stelle ist im Bereich R&D Analysis Methods Fundamentals angesiedelt.

Ihre Aufgaben

- Mitarbeit in Forschungs- und Entwicklungsprojekten der Abteilung R&D Analysis Methods Fundamentals in den Bereichen Berechnungsmethoden, experimentelle Untersuchungen und Statistik
- Durchführung von Studien mithilfe quasistatischer und dynamischer Wälzlagersimulation, Finite-Elemente-Analyse (FEA) oder statistischer Berechnung
- Auswertung und Aufbereitung von Ergebnissen aus Berechnung und Versuch
- Unterstützung bei administrativen Tätigkeiten

Ihr Profil

- Student/in der Fachrichtung Maschinenbau, Physik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Kenntnisse im Bereich Wälzlagertechnik
- Sicherer Umgang mit MS Office
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Idealerweise Erfahrungen mit FEA-Berechnung, Matlab, Programmierung C++
- Strukturierte, selbstständige und analytische Arbeitsweise sowie ein hohes Maß an Verantwortungsbewusstsein und Einsatzbereitschaft

Spannende Aufgaben und hervorragende Entwicklungsperspektiven warten auf Sie, denn wir gestalten die Zukunft mit Innovationen. Wir freuen uns, Sie kennenzulernen.

www.schaeffler.com/careers

Fragen zum Stellenangebot beantwortet:

Frau Lara Hoffmann

Tel. +49(9721)91-5358

Schaeffler Technologies AG & Co. KG

SCHAEFFLER