

Wir gestalten die Mobilität für morgen



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.

Wir suchen Sie zur Verstärkung unseres Teams als

Praktikant/in im Bereich Zweimassenschwungrad Versuch

Referenzcode: DE-A-BHL-18-05767

Standort(e): Bühl

Grundvoraussetzung eines Praktikums bei Schaeffler ist der Nachweis der Immatrikulation zum Zeitpunkt des Praktikums.

Das Zweimassenschwungrad dient zur Abkoppelung der Verbrennungsmotor-Schwingungen in den Antriebsstrang. Als weiteres Feature verbessern Fliehkraftpendel die Schwingungsisolierung um weitere 60-70%. Derzeit liegen sehr viele Messungen vor, die mittels Simulationen weiter interpretiert werden müssen.

Ihre Aufgaben

- Aufbau der Simulationsmodelle
- Abgleich von Messdaten und Simulationen
- Interpretation der Ergebnisse
- Dokumentation in Form eines Versuchsberichts

Ihr Profil

- Student/in der Ingenieurwissenschaften (Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder Mechatronik)
- Gute Kenntnisse in Technischer Mechanik
- Sehr gute MS-Office-Kenntnisse
- Analytischer Sachverstand, Eigeninitiative und Selbstständigkeit

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



www.schaeffler.de/career

**Fragen zum Stellenangebot
beantwortet:**

Frau Petra Nagel

Tel. +49(7223)941-2714

LuK GmbH & Co. KG

SCHAEFFLER