

Zahnrad- und Getriebetechnik. Weltweit.

# Meine Ideen. Mein Können. Meine Chance.

Gemeinsam anspruchsvolle Ziele erreichen: IMS Gear entwickelt und produziert mit weltweit rund 3.500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern spezifische Antriebslösungen für internationale Kunden. Neben dem Branchenschwerpunkt Automotive liegt der Fokus auf Anwendungen für Industrie und Elektromobilität. Ihre Ideen und Ihr Können benötigen wir am **Standort Donaueschingen**.

## Thesis R&D – Konstruktion und Auslegung Wintersemester 2020/21

### IHRE AUFGABEN

- Einarbeiten in Catia V5 und in mechanische/mechatronische Kernthemen
- Berechnen der Leistungsbeurteilung des neuen Systems
- Erstellen einer Zusammenbauzeichnung und Einzelteilzeichnungen mit Catia V5
- Planen und Projektieren der Beschaffung der Kauf- und Fertigungsteile
- Aufbauen und Inbetriebnehmen eines weiteren Prototypens
- Planen, Durchführen und Auswerten von Performancetests

### IHRE QUALIFIKATIONEN

- Technischer Studiengang (Maschinenbau, Mechatronik)
- Spaß und Interesse an technischen Fragestellungen
- Strukturierte Herangehensweise an komplexe Probleme
- Optimal: technische Ausbildung und Praxiserfahrung in mechanischen und mechatronischen Problemstellungen

### WIR BIETEN

- Eigenständiges Projekt mit hohem praktischen Nutzen
- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben
- Umfangreiche und kompetente Betreuung
- Integration als vollwertiges Mitglied im Team

Runden Begeisterungsfähigkeit, Teamfähigkeit und Engagement Ihr persönliches Profil ab?  
Senden Sie uns Ihre Bewerbung bitte unter Angabe der Referenz-Nr. **2028**

#### Ihre Ansprechpartnerin:

Laura Löffler | +49(0) 771 8507-8377 | [jobs@imgear.com](mailto:jobs@imgear.com)

#### IMS Gear SE & Co. KGaA

Heinrich-Hertz-Straße 16 | 78166 Donaueschingen

Code einscannen und direkt bewerben:  
[jobs.imgear.com/2028](https://jobs.imgear.com/2028)



Deutschland | USA | Mexiko | China | Südkorea | Japan

Donaueschingen | Eisenbach | Trossingen | Villingen-Schwenningen

[jobs.imgear.com](https://jobs.imgear.com)

**IMS:GEAR**