Ich will einen Job mit Zukunft.

Zahnrad- und Getriebetechnik. Weltwei



Wir haben über 160 Jahre Erfahrung mit Zukunftstechnologien: Heute spielen unsere Antriebslösungen eine wichtige Rolle im Automotive-Bereich, der Industrie oder in der Elektromobilität. Unsere Innovationen bewegen buchstäblich die Welt. Damit das auch morgen so bleibt, denken und handeln wir mit Weitblick, Offenheit und klarer Strategie. In unserem bunten Team wird Gemeinschaft groß geschrieben. Neue Herausforderungen gehen wir mit Freude und Spaß an. Bewerben Sie sich jetzt für den **Standort Donaueschingen**.

Thesis Industrial Engineering Automation "Palettiersystem" Sommersemester 2026

IHRE AUFGABEN

- Thema der Thesis:
 - Entwicklung und Konstruktion eines modularen Palettiersystems
- Analyse der Kundenanforderungen (Palettentypen, Lasten, Taktzeiten, Layout)
- Termin- und Kostenplanung sowie Koordination mit internen und externen Partnern
- Definition der Modularitätsanforderungen (z.B. skalierbare Achsen, austauschbare Module)
- Erstellung eines Funktions- und Sicherheitskonzepts
- Entwicklung einer modularen Grundstruktur (z. B. Basisrahmen, Erweiterungsmodule)
- Auslegung von Greifern für unterschiedliche Gebinde (Karton, Sack, Eimer)

IHRE QUALIFIKATIONEN

- Technisches Studium, z.B. Maschinenbau, Mechatronik, Automatisierungstechnik oder vergleichbares
- Technische Erfahrung, idealerweise im Automatisierungsbau von Vorteil
- · Abgeschlossene technische Berufsausbildung ideal

WIR BIETEN

- Integration als vollwertiges Mitglied im Team
- · Angemessene Vergütung und Zusatzleistungen
- Umfangreiche und kompetente Betreuung
- Bewerbungsfrist bis 31. Januar 2026

Runden Begeisterungsfähigkeit, Teamfähigkeit und Engagement Ihr persönliches Profil ab? Wir freuen uns auf eine Bewerbung unter Angabe der Referenz-Nr. **2832**

Ansprechpartner

Gabriel Heuse | +49 (0)771 8507-0 | jobs@imsgear.com

IMS Gear SE & Co. KGaA

Heinrich-Hertz-Straße 16 | 78166 Donaueschingen

Code einscannen und direkt bewerben jobs.imsgear.com/2832



Deutschland | USA | Mexiko | China | Südkorea | Japan

Donaueschingen | Eisenbach | Trossingen | Villingen-Schwenningen

jobs.imsgear.com

IMS:GEAR