



Sammele Praxiserfahrung in der Zahnrad- und Antriebstechnik!

Über 110 Jahre Erfahrung in der Metallverarbeitung und 60 Jahre Pioniergeist in der Kunststoff-Spritzgießtechnik - **Framo Morat** und **F. Morat**, die Unternehmen der **Franz Morat Group** mit Stammsitz im Hochschwarzwald, sorgen seit Generationen für Antrieb in zahlreichen Branchen. Mit rd. 700 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern und Tochterfirmen in den USA, Polen, Mexiko und der Türkei stehen wir für Qualität, Innovation und Zuverlässigkeit. Die Zufriedenstellung unserer Kunden sehen wir als wichtigste Aufgabe. Für unseren Standort in Eisenbach (DE) suchen wir für das kommende Semester engagierte Studentinnen und Studenten für ein Praxissemester

Praxissemester/Abschlussarbeit

Bereich: Entwicklung und Konstruktion/Business Development/Technologie

Mögliche Themen für Studienarbeiten/Abschlussarbeiten sind:

1. Untersuchung von geräuschreduzierenden Anpassungen für Zahnräder
2. Analyse von Getriebekonzepten hinsichtlich Herstellbarkeit und Performance; Entwicklung eines Prototyps mit Untersuchung an einem Leistungsprüfstand
3. Erarbeitung eines Gap-Detektors: Methodik und Prozess zur Identifizierung zukunftsrelevanter Fertigungsprozesse und -technologien
4. Vergleich zweier spezifischer Pressverbindungen zur Alternative des Längspressverbands hinsichtlich Auslegung und maximal übertragbarem Drehmoment

Dein Profil

- Laufendes Studium der Fachrichtung Maschinenbau oder Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbares technisches Studium
- Berufsausbildung im technischen Bereich oder Praktika von Vorteil
- Technisches Grundverständnis und lösungsorientiertes Arbeiten

Wir bieten

- Eine fundierte Einarbeitung in CAD (Autodesk Inventor)
- Einblicke in die verschiedenen Produktionsbereiche
- Ein interessantes und anspruchsvolles Aufgabengebiet
- Ein gutes Betriebsklima
- Eine umfassende Betreuung durch qualifizierte Mitarbeitende
- Ein attraktives Gehalt für Werkstudierende
- Eine Perspektive Deine Karriere nach dem Praxissemester bei der Franz Morat Group fortzusetzen

Haben wir Dein Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf die Zusendung Deiner Unterlagen an:
jobs@franz-morat.com

Wenn Du noch Fragen hast, steht Dir **Katharina Wiehl** gerne unter der Telefonnummer **07657 88-559** zur Seite.

Framo Morat GmbH & Co. KG
Franz-Morat-Straße 6, 79871 Eisenbach
www.jobs.franz-morat.com