

**Ihr Ansprechpartner**
**Frau Evelyn Pfaffengut**

Personalreferentin  
Fon +49 7541 70076-0  
friedrichshafen@ferchau.com

**Job-Link**
**[ferchau.jobs/de/de/86444](https://ferchau.jobs/de/de/86444)**
**Job-Kennziffer**
**FE20-19031-FN**
**Adresse**
**FERCHAU GmbH**

Niederlassung Friedrichshafen  
Otto-Lilienthal-Straße 6  
88046 Friedrichshafen

Neue Technologien. Vielfältige Projektfelder. In den unterschiedlichsten Branchen. Das alles finden Sie spannend? Das alles finden Sie bei uns. Denn FERCHAU steht für die ganze Welt des Engineerings - mit mehr als 8.400 Mitarbeitern an über 100 Niederlassungen und Standorten. Neben namhaften Kunden und anspruchsvollen Projekten bieten wir Ihnen als innovatives Traditionsunternehmen die Chance, Ihren Karriereweg durch Engagement und mit guten Ideen selbst zu bestimmen.

Prägen Sie mit uns die Zukunft - als

## Ingenieur (m/w/d) System-/ Funktionsentwicklung PKW-Getriebe

**Bodenseeregion - Arbeiten wo andere Urlaub machen**

Anspruchsvoll und attraktiv - Ihre Aufgaben können sich sehen lassen.

- Entwicklung und Validierung von Systemfunktionen für automatische PKW-Getriebe
- Funktionsentwicklung mit Modellbildung und Simulation (MATLAB, Simulink, Stateflow)
- Erstellung von Spezifikationen aus Lastenheften und Funktionsanforderungen
- Modellierung von Funktionskomponenten im Antriebsbereich
- Erprobung von Software und Funktionen im Fahrzeug und an Prüfständen

Teamgeist und Expertise - Ihre Zukunft sieht blendend aus.

- Entwicklung bereichsübergreifender Kompetenzen
- Regelmäßige Mitarbeiterbefragungen
- Individuelle Personalentwicklungsprogramme

Professionell und weitblickend - Ihre Qualitäten begeistern.

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium des Maschinenbaus, der Regelungstechnik, der Fahrzeugtechnik oder einer vergleichbaren Qualifikation
- Erfahrung in der System-, Funktions- und Softwareentwicklung
- Kenntnisse aus der Fahrzeugantriebstechnik
- Erfahrung im Bereich Modellierung und Simulationstechnik (MATLAB, Simulink)
- Kenntnisse im Umgang mit dSPACE HiL-Systemen und TargetLink von Vorteil
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Unser Angebot klingt wie für Sie gemacht? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online oder per E-Mail unter der Kennziffer FE20-19031-FN bei Frau Evelyn Pfaffengut. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

” Warum nur einfache Ziele verfolgen,  
wenn Sie wirklich ehrgeizig sind.