

**Ihr Ansprechpartner****Frau Tatjana Köster**

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

**Job-Link****ferchau.jobs/de/de/194738****Job-Kennziffer**

FE75-34527-FN

**Adresse**

FERCHAU Engineering GmbH

Niederlassung Friedrichshafen  
Otto-Lilienthal-Straße 6  
88046 Friedrichshafen

Bei FERCHAU bewegen Sie sich immer am Puls der Zeit und im exklusiven Umfeld unserer Kunden - der Automobilhersteller und ihrer Zulieferer. In anspruchsvollen Projekten entwickeln Sie die Mobilitätslösungen der Zukunft - und Ihre eigenen Kompetenzen. Vorgesetzte und Mentoren unterstützen Sie bei der Schärfung Ihres eigenen Profils sowie bei der Planung und der Umsetzung Ihrer Fach- oder Führungskarriere bei FERCHAU. Steigen Sie ein!

## Funktionsentwickler (m/w/d) Powertrain

Bodensee - Arbeiten, da wo andere Urlaub machen

Kreativ und strukturiert - Ihr Tätigkeitsfeld ist maßgeschneidert.

- Durchführung von Anforderungsanalysen bezüglich der Software
- Erstellung von Software- und Funktionsdesign
- Entwicklung von echtzeitfähiger Funktionssoftware nach Automotive SPICE
- Entwicklung von Softwareteststrategien
- Erprobung von Software und Funktionen in Simulationen sowie am HIL-Prüfstand
- Interpretation der Testergebnisse und Freigabe der Software

Leistungsstark und perspektivisch - Ihre Zukunft kann sich sehen lassen.

- Professionelle Unterstützung zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Flexible Arbeitszeitgestaltung für beste Work-Life-Balance
- Hohe Planungssicherheit durch unbefristeten Arbeitsvertrag

Professionell und weitblickend - Ihre Qualitäten begeistern.

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Elektronik, Informatik oder eine vergleichbare Fachrichtung
- Kenntnisse in der Softwareentwicklung
- Erste Erfahrung in der objektorientierten Programmierung mit C und C++ sowie in der modellbasierten Softwareentwicklung mit MATLAB, Simulink
- Kenntnisse im Bereich Antriebsstrang oder Getriebe von Vorteil
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Sie sehen Ihre Zukunft in spannenden Projekten? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online oder per E-Mail unter der Kennziffer FE75-34527-FN bei Frau Tatjana Köster. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

” Warum nur Zuschauer sein,  
wenn Sie mit uns direkt an den Start gehen können.