

# Warum nur einen Kunden haben, wenn Sie **VIELE MEHR** betreuen wollen.

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 6.000 Mitarbeitern an über 60 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) Algorithmen-Entwicklung Fahrerassistenzsysteme

**Friedrichshafen**

Innovativ und verantwortungsvoll - Ihre Aufgaben sind herausfordernd.

- Entwickeln von neuen Bildverarbeitungsalgorithmen für Fahrerassistenzsysteme von der Konzeption bis hin zur Serientauglichkeit
- Anpassen, Optimieren und Erweitern der bestehenden Bildverarbeitungsalgorithmen
- Prototypisches Implementieren und Portieren der Algorithmen auf Zielplattformen
- Absichern der Algorithmen mit Hilfe von systematischen Tests (Modultests, statistische und dynamische Tests, Code Reviews etc.)
- Applizierung der Basisfunktionalität in Kundenprojekten
- Unterstützung beim Testen und Validieren der Verfahren im Systemkontext und im Fahrzeug sowie Teilnahme an Testfahrten
- Enges Abstimmen mit dem Funktionsverantwortlichen hinsichtlich Konzeption, Umsetzung, Releaseplanung und Projektfortschritt

Individuell und erfolgsorientiert - Ihre Perspektiven sind ausgezeichnet.

- Entwicklung bereichsübergreifender Kompetenzen
- Kontinuierliche Gehaltsentwicklung durch Haustarifvertrag mit der IG Metall
- Abgesicherte Sozialleistungen durch Haustarifvertrag mit der IG Metall
- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Überfachliches Weiterbildungsangebot der Konzernakademie

Fachlich und persönlich - Ihre Qualifikation ist überzeugend.

- Studium der (Technischen) Informatik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Gute Kenntnisse im Bereich Algorithmenentwicklung
- Sehr gute Kenntnisse in C/C++, Matlab und Python
- Erfahrung mit Texas Instruments DSPs von Vorteil
- Gute Englischkenntnisse

Entwickeln Sie sich bei FERCHAU weiter, damit wir gemeinsam vorankommen.

Sie sehen Ihre Zukunft in spannenden Projekten? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online oder per Email unter der Kennziffer FE11-11486-FN bei Herrn Christoph Kugler. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

**FERCHAU Engineering GmbH**  
Niederlassung Friedrichshafen  
Herr Christoph Kugler    Fon +49 7541 700 76-0  
Otto-Lilienthal-Straße 6    88046 Friedrichshafen  
friedrichshafen@ferchau.de  
<http://www.ferchau.de/karriere/jobangebote/>