

**Ihr Ansprechpartner****Frau Kristin Endler**Personalreferent  
Fon +49 711 797351-0  
stuttgart@ferchau.com**Job-Link****ferchau.jobs/de/de/89340****Job-Kennziffer**

FE73-23261-S

**Adresse**

FERCHAU Engineering GmbH

Niederlassung Stuttgart  
Magellanstraße 1  
70771 Leinfelden-Echterdingen

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

## Basissoftware-Entwickler (m/w/d)

Stuttgart

Innovativ und verantwortungsvoll - Ihre Aufgaben sind herausfordernd.

- Entwicklung von Basissoftwarekomponenten (z. B. ECU State Management, Watchdog Management, Flash-EEPROM-Emulierung, EEPROM-Abstraktion, Boot-up-Optimierung, Hardwareansteuerung, COM/DCOM)
- Integration und Konfiguration von AUTOSAR-BSW
- Funktion als technisches Interface der AUTOSAR-BSW für andere Projektmitarbeiter
- Sicherstellung der Auslieferung von BSW-Paketen und SW-Bibliotheken an die Kundenprojekte
- Entwicklung und Durchführung von Tests für die Freigabe und die Lieferung von Basissoftwarekomponenten
- Abstimmung mit den Kundenprojekten inkl. Ermittlung der Anforderungen an die SW-Plattform-Entwicklung

Individuell und erfolgsorientiert - Ihre Perspektiven sind ausgezeichnet.

- Entwicklung bereichsübergreifender Kompetenzen
- Regelmäßige Mitarbeiterbefragungen
- Individuelle Personalentwicklungsprogramme

Ihre Qualifikation ist überzeugend.

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Programmierkenntnisse in C, C++ und Skriptsprachen
- Praxiserprobte Kenntnisse im Bereich AUTOSAR
- Idealerweise: Kenntnisse im Embedded-Umfeld (Compiler, Assembler, Emulatoren, Versionsverwaltungssysteme, Testtools, Debugger)
- Idealerweise: Erfahrung in Automotive-SW-Entwicklungs-Projekten
- Systematische, eigenverantwortliche Vorgehensweise
- Gute deutsche und englische Sprachkenntnisse
- Team- und Kommunikationsfähigkeit

Unser Angebot klingt wie für Sie gemacht? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online unter der Kennziffer FE73-23261-S bei Frau Kristin Endler. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

” Warum nur einen Bereich,  
wenn Sie in vielen überzeugend sein können.