

Die besten Köpfe für die unterschiedlichsten Aufgaben finden. Menschen und Technologien verbinden, und zwar täglich aufs Neue - dafür schätzen unsere Kunden FERCHAU. Unterstützen Sie uns: als ambitionierter Kollege, der wie wir Technologien auf die nächste Stufe bringen möchte. Wir realisieren spannende Projekte für namhafte Kunden in allen Technologien und für alle Branchen und entwickeln hardwarenahe Software-Lösungen: Embedded Systems zur Steuerung mechanischer Komponenten.

Softwareentwickler (m/w/d) Embedded Systems

Großraum Düsseldorf

Spannende Aufgaben

- Entwicklung von embedded Software für mechatronische Systeme
- Entwicklung der Basissoftware, u. a. bestehend aus echtzeitfähigem Betriebssystem, Speicherverwaltung, LIN- bzw. CAN-Kommunikation
- Entwicklung von Ansteuer- und Kommutierungsalgorithmen für E-Motoren
- Verifikation der Softwarefunktionen und Inbetriebnahme der mechatronischen Produkte
- Entwicklung der Software gemäß V-Modell bzw. Automotive SPICE

Das nächste Level beginnt hier

- Satte Rabatte mit Einkaufsvergünstigungen z. B. bei Reisen, Elektronik oder Autos
- Fachliche und persönliche Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Networking und einfach Spaß haben bei Teamevents, Weihnachtsfeiern oder Sommerfesten

Womit Sie uns überzeugen

- Studium der Elektrotechnik, technischen Informatik oder einer vergleichbaren Qualifikation
- Erfahrung in der hardwarenahen Programmierung von Mikrocontrollern in der Programmiersprache C und/oder C++
- Gute Kenntnisse in den Modellierungssprachen SysML und/oder UML
- Erfahrung mit den Tools Eclipse, Enterprise Architect, Subversion, Jira sind von Vorteil
- Erfahrung mit Kommunikationsprotokollen, z. B. CAN, LIN, XCP, UDS, J1939
- Gerne Kenntnisse im Bereich AUTOSAR sowie Prozesskenntnisse in Automotive Spice
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Team lebt von Vielfalt. Experten, die ihre unterschiedlichen Stärken für die gemeinsamen Ziele einbringen möchten. Bewerben Sie sich! Online oder per E-Mail unter der Kennziffer SA75-65010-D bei Herrn Peter Johannesberg. Das nächste Level wartet auf Sie!



Peter Johannesberg

Personalreferent

FERCHAU GmbH
Niederlassung Düsseldorf
Franz-Rennefeld-Weg 5, 40472 Düsseldorf
Fon +49 211 179395-0, peter.johannesberg@ferchau.com

ferchau.jobs/de/de/349756

Connecting People and Technologies
for the Next Level

