



Embedded Software Engineer (m/w/d)

ab sofort

Zur Firma

Die HQ-Europe GmbH wurde 2017 als Partnerunternehmen von HuoQin (Shanghai) Automotive Parts Co., Ltd. in Iserlohn gegründet und beschäftigt heute 12 Angestellte, welche die Entwicklung von neuen Technologien im Bereich „Power Systems“ maßgeblich betreuen. HuoQin Shanghai ist ein internationaler Automobilzulieferer mit über 300 Angestellten, der mit seiner eigenen Entwicklung und Fertigung die Bereiche von Tür-, Motorhauben- und Kofferraumscharnieren, sowie von Türfeststellern bedient. Gemeinsam überzeugen wir internationale Automobilhersteller mit unserer Liefertreue und Qualität, so dass wir ein konstantes und gesundes Wachstum mit einem Umsatz von 26,1 Mio. € in 2021 vorweisen können.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung, Implementierung und Integration von Embedded SW im Automotivbereich
- Verifikation erstellter Software im Zusammenspiel mit der Hardware-Entwicklung
- Evaluierung von Prototypen und Development-Kits sowie Vorbereitung von Kundenmustern
- Durchführung von Analysen und Reviews sowie interdisziplinäre Teamarbeit (z.B. DFMEAs)
- Analyse, Abstimmung und Erstellung von Anforderungen sowie Dokumentationen

Ihr Profil

- **Abgeschlossenes Studium im Bereich Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbar**
- 3 Jahre Branchenerfahrung wünschenswert
- Fundierte Programmierkenntnisse in Embedded C/C++
- Programmierung von 32bit ARM Mikrocontrollern
- Erfahrung mit gängigen Methoden der SW-Entwicklung (Git, Unit-Tests, CI/CD)
- Kenntnisse im Bereich von Automotive SPICE und ISO26262 wünschenswert
- Erfahrung in den Bereichen Regelungstechnik, digitale Filter und Bus-Systeme
- Teamfähigkeit, Kommunikationsgeschick und selbstständiges Arbeiten
- Strukturierte und lösungsorientierte Arbeitsweise mit hohem Qualitätsbewusstsein
- Gute Englischkenntnisse zur Zusammenarbeit im internationalen Team

Wir bieten Ihnen Teil einer aufstrebenden Firma zu sein und geben Ihnen die Möglichkeit, einen neuen Entwicklungs- und Produktbereich mitzugestalten. Wenn Sie unsere junge und dynamische Firma verstärken möchten, dann senden Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen inklusive Ihrer Gehaltsvorstellung und des frühestmöglichen Eintrittstermins per Mail an info@hq-europe.com. Für weitere Fragen steht Ihnen Herr Christian Rucha gerne zur Verfügung.

HQ-Europe GmbH

Kalkofen 6 | 58638 Iserlohn | Germany

T: +49 2371 9533-701