



Softwareentwickler für Embedded Systems (m/w/d)

Job Number: 20419

Group: Magna Powertrain

Division: Driveline Systems

State/Province/County: Österreich / Steiermark / Lannach

Job Type: Regulär, Vollzeit

Das erwartet dich

Als Softwareentwickler für Embedded Systems tragen Sie nach einer entsprechenden Einarbeitszeit die fachliche Projektverantwortung für die, in unseren Steuergeräten, eingesetzte Basis-Software, welche für die Regelung des Allrad- bzw. elektrifizierten Antriebssystems verantwortlich ist. Die Software wird mit aktuellen Tools in einem kollegialem Umfeld entwickelt, wird nahezu weltweit eingesetzt und muss daher auch den höchsten Anforderungen und Sicherheitsstandards entsprechen. Unter anderem zählen folgende Aufgaben zu Ihrem Verantwortungsbereich:

- **Anforderungsanalyse und Software-Architektur Design** für die Basissoftware von Steuergeräten
- **Implementierung** der kundenspezifischen Softwareanteile (z.B.: Integration der CAN, CAN-FD bzw. Flexray Kommunikation)
- **Erweiterung und Anpassung der Schnittstellen** zu anderen Software-Teilen
- **Spezifikation und Supplier-Monitoring** für Software-Zukäufe
- Erstellung von **Software-Auslieferungspaket**en für den Kunden
- **Parameterhandlung** für verschiedene Kundenprojekte

Das bringst du mit

- Abgeschlossene Ausbildung an einer FH oder TU der Fachrichtungen Telematik, Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik o.ä.
- Fundierte Kenntnisse der Programmiersprache C
- Erfahrungen mit μ C Freescale Leopard bzw. Infineon Aurix von Vorteil
- Erste Autosar 3.x bzw. 4.x Kenntnisse wünschenswert
- Grundlagen hinsichtlich Entwicklungsprozessen im automotive Bereich (SPICE, ISO 26262) von Vorteil
- hohes Organisationsgeschick mit selbstständiger Arbeitsweise und hoher Problemlösungskompetenz
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Das bieten wir

Bei uns wird die DU-Kultur sowie flache Hierarchien gelebt. Nach Beginn eines umfangreichen und strukturierten Onboarding-Systems, wo dir ein Pate zur Seite steht, bist du direkt an der Entwicklung, dem Design und der Fertigung der weltweit fortschrittlichsten (Elektro-) Mobilitätstechnologien beteiligt. Es erwarten dich spannende Aufgaben und neue Herausforderungen in einem dynamischen und motivierten Team. Unser Standort in Lannach mit rund 2.000 Mitarbeiter/innen ist bequem von Graz über die Autobahn in nur 15 Minuten erreichbar und auch das Lieblingsausflugsziel der Steirer - die Südsteirische Weinstraße liegt für einen Feierabendausflug ganz nahe.

Darüber hinaus bieten wir dir nachstehende Benefits:

- Flexible Arbeitszeiten und Mobile Work
- Gesundheitsprogramme, Sport- und Teamevents
- Ein umfangreiches Weiterbildungsprogramm und spannende, interne Entwicklungsmöglichkeiten
- Kantine
- Magna-Mitarbeiter-Gewinnbeteiligungen
- Diverse Vergünstigungen über den Betriebsrat

Aus gesetzlichen Gründen weisen wir darauf hin, dass laut dem Kollektivvertrag der Fahrzeugindustrie die Gehaltsspanne für diese Position zwischen € 3.542,60 und € 4.772,20 (14 x p.a.) liegt. Wir bieten dir jedoch eine markt-konforme Überzahlung, abhängig von Vordienstzeiten, Qualifikation und deiner einschlägigen Berufserfahrung auf Basis von 38,5 Stunden/Woche ohne All-In-Vertrag.

Zusätzliche Information

Aus Gründen der leichteren Lesbarkeit wird innerhalb dieser Stellenausschreibung auf eine geschlechterspezifische Differenzierung verzichtet. Entsprechende Begriffe gelten im Sinne des Gleichbehandlungsgesetzes für alle Geschlechter.

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann werde Teil unseres Teams! Wir freuen uns auf deine Online-Bewerbung.

Deine Ansprechpartnerin für noch offengebliebene Fragen

Bianca Anca, Bakk.



Recruiter
MAGNA POWERTRAIN
T +43 664 80444-1657
E bianca.anca@magna.com