

Wir sind ein innovatives Technologieunternehmen, das sich auf die Entwicklung von fortschrittlichen Embedded-Systemlösungen spezialisiert hat. Unsere Produkte finden in verschiedenen Branchen Anwendung, von der Automobilindustrie bis hin zu industriellen IoT-Systemen.

Um unser wachsendes Team zu verstärken, suchen wir einen motivierten und erfahrenen Junior/Senior C Softwareentwickler (m/w/d), der uns dabei unterstützt, die nächste Generation von intelligenten Geräten zu entwickeln.

Junior / Senior C Softwareentwickler – Schwerpunkt Regel- und Signalverarbeitung (m/w/d)

Deine Aufgaben:

- Mitarbeit in einem Team von erfahrenen Software-EntwicklungsingenieurInnen
- Entwicklung/Anpassung von Motor Control Algorithmen und Temperaturmodellen
- Entwicklung von hardwarenaher Software in C
- Entwicklung von Software mit Matlab / Simulink
- Selbstständige und eigenverantwortliche Umsetzung von neuen Komponenten
- Inbetriebnahme von Prototypen
- Entwicklertests
- Enge Zusammenarbeit im Team und mit den Auftraggebern
- Unterstützung bei der Serieneinführung
- Technische Dokumentation und Wartung von Embedded Software Lösungen

Dein Profil:

- Erfolgreich abgeschlossene technische Ausbildung (z.B. HTL, Fachhochschule, Universität) oder adäquate Kenntnisse
- FOC Motor Control Kenntnisse und Erfahrung wünschenswert
- Erfahrung in der Regelungstechnik / Signalverarbeitung
- Erfahrung in hardwarenaher Mikrocontroller-Programmierung (z.B. NXP, Infineon, ST, Microchip)
- Erfahrung in modellbasierter SW Entwicklung von Vorteil (Matlab, Simulink)
- Kenntnisse über Automotive SPICE und ISO26262 von Vorteil
- Erfahrung in bzw. Interesse an Elektronik – Power Electronic
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort u. Schrift
- Genauigkeit, analytisches Denken sowie Interesse an neuen Technologien
- Hohes Maß an Selbstständigkeit, soziale Kompetenz und Innovationsgeist

Wir bieten:

- Spannende Aufgaben in internationalen Projekten
- Mitgestaltung von Projekten in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden
- Raum eigene kreative Lösungen in Systemen zu integrieren
- Interne und externe Weiterbildungsmöglichkeiten
- Angenehme Arbeitsatmosphäre in einem netten Team
- Offene Kommunikationskultur

Benefits:

Attraktives Bruttomonatsgehalt von mind. € 3.300,00 (entspricht dem Kollektivvertrag für IT). Alle unsere Mitarbeiter überzeugen durch ihr Know-how, Ihr Engagement und auch ihre Persönlichkeit. Aus diesem Grund sind wir basieren auf deinen Qualifikationen und Erfahrungen gerne bereit, unser Angebot auch an dich individuell anzupassen.

Haben wir dein Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf deine aussagekräftige Bewerbung, gerne mit Angaben zum möglichen Eintrittstermin und Gehaltsvorstellungen. Bitte sende deine Unterlagen an office@hf-automation.com Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen.