



Wir sind seit dem Jahr 2016 im Bereich der Softwareentwicklung tätig.

Unsere fachliche Kompetenz liegt darin, Projekte nach Kundenwunsch systemübergreifend, von Konzeption über Hardware und Softwareentwicklung bis zur Serienfertigung zu entwickeln und zu begleiten.

Der Ausbau unseres Entwicklungsteams ist ein wesentlicher Teil unserer Wachstumsstrategie. Zur Erweiterung unseres Teams suchen wir eine(n)

## **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

**Benefits:**

Attraktives Bruttomonatsgehalt von mind. € 3.300,00 (entspricht dem Kollektivvertrag für Metallgewerbe). 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.

Wir bieten flexible Arbeitszeiten (Gleitzeit) zur Förderung der Work-Life-Balance

Spannende Aufgaben in internationalen Projekten

Interne und externe Weiterbildungsmöglichkeiten

Du arbeitest in einem familiären Team mit flachen Hierarchien und einer offenen Du-Kultur

Arbeitsort: HF Automation Systems GmbH, 7412 Wolfau

Wenn du Interesse an dieser herausfordernden und abwechslungsreichen Position haben, dann freuen wir uns auf deine aussagekräftige Bewerbung an [bewerbung@hf-automation.com](mailto:bewerbung@hf-automation.com)