

Die tec5 AG ist ein international tätiges Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Elektronik und Sensorsystemen für die spektrale Messtechnik spezialisiert hat. In enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden entwickeln und fertigen wir High-End-Spektroskopiesysteme und Komponenten für vielfältige Anwendungen. Sitz des Unternehmens ist Oberursel in unmittelbarer Nähe von Frankfurt a.M.

Zur Verstärkung unseres Entwicklerteams suchen wir ab sofort eine(n) Mitarbeiter(in)

Softwareentwickler (m|w|d) Embedded Systeme

Start: ab sofort

Dauer: unbegrenzt in Vollzeit

Ort: Oberursel

Ihre Aufgaben

- Entwicklung und Pflege von Embedded-Software für komplexe, industrielle, optische Messsysteme
- Architektur, Spezifikation, Implementierung, Verifikation und Dokumentation
- Durchführung von entwicklungsbegleitenden Tests
- Neu- oder Weiterentwicklung von Produkten, ggf. mit direktem Kontakt zum Kunden
- Einsatz modernster Technologien (ARM Cortex, RTOS)
- Mitarbeit an den Software-Tools der PC-Seite auf Treiber- und Bibliotheks-Ebene (PCIe, USB, Ethernet)

Unsere Anforderungen

- Abgeschlossenes Studium der Technischen Informatik, Elektrotechnik, Mikrosystemtechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Solide Programmierkenntnisse in C und C++
- Erfahrungen mit weiteren aktuellen Programmiersprachen (C#, Python, ...) vorteilhaft
- Einige Jahre Berufserfahrung in der Softwareentwicklung für Embedded-Systeme (Mikrocontroller-Programmierung, Echtzeitbetriebssysteme, PC-Treiberentwicklung, Testsystematik)
- Idealerweise Projekterfahrung zu Datenübertragungs-Protokollen/-Bussystemen (z.B. USB, Ethernet / EtherCAT, CAN, PROFIBUS / PROFINET, ...)
- Begeisterungsfähigkeit für herausfordernde High-Tech Produkte in einem interdisziplinären Umfeld
- Analytische Fähigkeiten, selbständige sowie ziel- und zeitorientierte Arbeitsweise
- Hohe Team-, Kommunikations- und Kooperationsfähigkeiten
- Sehr gute deutsche und gute englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot

- Interessantes und vielseitiges Aufgabengebiet in einem international tätigen Unternehmen
- Flache Hierarchie und kurze Entscheidungswege
- Mitarbeiter-Beteiligungsprogramm

Interesse?

Für Rückfragen zum Unternehmen bzw. der Aufgabe stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Ansprechpartner für Sie, sowie für Ihre Bewerbung, ist Herr Lars Wuntke:

Telefon: 06171/9758-0

Email: hr@tec5.com

Informationen zu Unternehmen und Produkten: www.tec5.de