

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) Embedded Systeme

Start: ab sofort

Dauer: unbegrenzt in Vollzeit

Ort: Oberursel

Ihre Aufgaben

- Sie entwickeln und pflegen Embedded-Software für komplexe, industrielle, optische Messsysteme
- Sie befassen sich mit Architektur, Spezifikation, Implementierung, Verifikation und Dokumentation
- Sie führen entwicklungsbegleitende Tests durch
- Sie betreuen die Neu- oder Weiterentwicklung von Produkten, ggf. mit direktem Kontakt zum Kunden
- Sie arbeiten mit dem Einsatz modernster Technologien (ARM Cortex, RTOS)
- Sie beteiligen sich an Aufgaben zu den Software-Tools der PC-Seite auf Treiber- und Bibliotheks-Ebene (PCIe, USB, Ethernet)

Unsere Anforderungen

- Sie haben ein abgeschlossenes Studium der Technischen Informatik, Elektrotechnik, Mikrosystemtechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Sie verfügen über solide Programmierkenntnisse in C und C++
- Sie besitzen idealerweise Erfahrungen mit weiteren aktuellen Programmiersprachen (C#, Python, ...)
- Sie können Praxis- oder Berufserfahrung in der Softwareentwicklung für Embedded-Systeme (Mikrocontroller-Programmierung, Echtzeitbetriebssysteme, PC-Treiberentwicklung, Testsystematik) aufweisen
- Sie haben Projekterfahrung zu Datenübertragungs-Protokollen/-Bussystemen (z.B. USB, Ethernet / EtherCAT, CAN, PROFIBUS / PROFINET, ...)
- Sie begeistern sich für herausfordernde High-Tech Produkte in einem interdisziplinären Umfeld
- Eigenständiges, effizientes, kunden- und lösungsorientiertes Vorgehen ist für Sie selbstverständlich
- Eine sorgfältige Arbeitsweise und ausgeprägte analytische Fähigkeiten gehören zu Ihren Stärken, ebenso wie Team-, Kommunikations- und Kooperationsfähigkeiten
- Wir erwarten sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot

- Interessantes und vielseitiges Aufgabengebiet in einem international tätigen Unternehmen
- Enge Zusammenarbeit mit dem gesamten interdisziplinären Entwicklungsteam
- Flache Hierarchie und kurze Entscheidungswege
- Verschiedene Zusatzleistungen wie ein Mitarbeiter-Beteiligungsprogramm, kostenloses Obst, Müsli, Mineralwasser, Kaffee und Tee
- Modernes Unternehmen mit sehr gutem Arbeitsklima und Zusatzleistungen

Interesse?

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

Ansprechpartner für Sie, sowie für Ihre Bewerbung, ist Herr Hubert Kurpiella:

Telefon: 06171/9758-0

Email: hr@tec5.com

Informationen zu Unternehmen und Produkten: www.tec5.de