

Sie kennen sich aus in der Automatisierungs- und Steuerungstechnik, speziell in der Software für Embedded Systems? Dann nutzen Sie Ihre Kenntnisse und werden Sie Teil eines motivierten Entwicklerteams als

Softwareentwickler (m/w/d) Embedded Systems - Senior

Kennziffer 2136, PLZ-Gebiet 57, Kreuztal

IHRE PERSPEKTIVEN:

- Unbefristete Festanstellung bei der ISH Ingenieursozietät GmbH, einem innovativen Dienstleistungsunternehmen mit Schwerpunkt Elektronikentwicklung und Elektronikfertigung sowie Herstellung von Industrie-PC und TFT-Monitoren
- Attraktive und leistungsgerechte Vergütung
- Flexible Arbeitszeiten, betriebliche Altersvorsorge
- Entwicklung bereichsübergreifender Kompetenzen sowie Weiterbildungsmöglichkeiten
- Beratung und Betreuung durch das Team von Ochel Consulting während des gesamten Bewerbungsprozesses

IHRE AUFGABEN:

- Konzeption, Entwicklung und Test der Software für eingebettete Systeme in C/C++
- Designen, Implementieren und Verifizieren der Software mit höchsten Anforderungen an Safety und Security
- Analyse, Spezifikation, Architekturdesign, Performance-Betrachtungen
- Portieren und Entwickeln von Industrial Ethernet Communication Stacks
- Entwicklung und Verifikation von Funktionen und Zeitverhalten komplexer Logik- und Controller-Funktionalitäten mit Mikrocontroller und FPGAs
- Ausarbeiten des Software-Pflichtenheftes unter Berücksichtigung der Anforderungen im Gesamtsystem
- Inbetriebnahme, Test, Unterstützung bei Systemintegration

IHR PROFIL:

- Abschluss als Diplom-Ingenieur oder Master im Bereich Elektronik, Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige, nachweisbare Berufserfahrung als Softwareentwickler für eingebettete Systeme in C/C++
- Grundlegende Kenntnisse im Bereich der funktionalen Sicherheit
- Fundierte Kenntnisse hinsichtlich Softwareentwurf, Algorithmik, Verifikation, Entwicklungssystemen, Prozessen und Methoden
- Eigenständiges, zielorientiertes und gewissenhaftes Arbeiten
- Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift



Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Bitte übermitteln Sie uns Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des möglichen Eintrittstermins über unser [Online-Bewerbungsformular](#). Bei Fragen zu der ausgeschriebenen Position steht Ihnen **Detlef Ochel** gerne zur Verfügung.

Über uns... Seit dem Jahr 2000 unterstützen wir Unternehmen bei der Rekrutierung ihrer Fach- und Führungskräfte nach dem Motto "PERSÖNLICHKEITEN FINDEN + BINDEN". Bewerbern bieten wir eine umfassende Karriereberatung und Unterstützung bei der beruflichen Neuorientierung. Weitere Informationen finden Sie unter www.ochel-consulting.de

Nehmen Sie die Herausforderung an - wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.