

contech[®] ist der Entwicklungs- und Fertigungsdienstleister für Intelligente Technische Systeme.

Wir schaffen innovative Lösungen und liefern mengen- und termingerecht in exzellenter Qualität – von der Konzeption bis zur Serienfertigung. Wir sind mit über 40 Mitarbeitern an unserem Standort in Leopoldshöhe vorrangig im deutschsprachigen Raum vertreten. Unsere Kunden profitieren insbesondere von unserem branchenübergreifenden Fachwissen und unserer Systems Engineering Allianz. Gemeinsam erarbeiteten wir maßgeschneiderte Lösungen, die den Erfolg unserer Kunden nachhaltig steigern. Für unser Spezialistenteam suchen wir einen

Embedded Softwareingenieur (m/w/d)

Ihre Aufgaben:

- Implementierung von Software auf verschiedenen, gängigen Mikro-Controller-Plattformen (vorzugsweise ARM Cortex z.B. STM32)
- Erstellung von Software-Konzepten und Spezifikationen
- Modellbasierte Software-Entwicklung für eingebettete Systeme
- Analyse der Kundenbedürfnisse und Erstellung von ganzheitlichen Systemkonzepten für mechatronische Systeme
- Erstellung von Spezifikationen und Durchführung von Tests zur Verifikation von SW-Modulen und des Gesamtsystems

Ihr Profil:

- Sehr gut abgeschlossenes Studium im Bereich technische Informatik oder Elektrotechnik bzw. vergleichbarer Abschluss
- Sehr gute Kenntnisse in der Hardware-nahen Programmierung in C, C++, C# u.a.
- Grundkenntnisse in Echtzeitbetriebs-systemen (z.B. FreeRTOS)
- Grundkenntnisse in gängigen Kommunikationsschnittstellen (z.B. UART, SPI, RS485, TCP/IP, CAN)
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten
- Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten
- Teamfähigkeit und Flexibilität

Interessiert?

Dann senden Sie uns bitte Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der Kennziffer „ES-SI11/2017“ bevorzugt per Email an:

CP contech electronic GmbH | Ania Förster | foerster@contech.de