

## (Junior) Softwareentwickler – Embedded Systems (m/w/d)

FORTech Software ist ein qualitätsbewusster Software-Dienstleister mit mehr als 30 Jahren Entwicklungserfahrung. Unsere Kunden kommen vorwiegend aus der Automatisierungsindustrie, Automobilindustrie und Medizintechnik. Wir unterstützen sie in allen Phasen der Entwicklung und Wartung komplexer Systeme der industriellen Messtechnik und Bildverarbeitung. Wir entwickeln kundenspezifische Software für industrielle Anwendungen mit Schwerpunkt auf eingebetteten Systemen und systemnaher Software.

### Ihre Aufgaben:

- Entwicklung komplexer Softwarekomponenten in modernen Architekturen
- Softwareentwicklung unter Verwendung agiler Praktiken wie testgetriebener Entwicklung (TDD) und kontinuierlicher Integration (CI)
- Inbetriebnahme hochmoderner HW-Systeme

### Was bringen Sie mit:

- Abgeschlossenes Hoch- bzw. Fachhochschulstudium in den Fachrichtungen Informatik, Technische Informatik, Elektrotechnik, Mathematik oder Physik
- Erste relevante Berufserfahrung im Bereich Embedded Entwicklung sind wünschenswert
- Gute Programmierkenntnisse in den Programmiersprachen C / C++
- Programmierkenntnisse in C# / .NET von Vorteil
- Kenntnisse im Bereich Embedded Linux von Vorteil
- Erfahrungen in der Programmierung von Xilinx Zynq SoCs
- Programmierkenntnisse für FPGAs von Vorteil
- Gute technische Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Spaß am Arbeiten in einem agilen Softwareumfeld
- Analytische und systematische Vorgehensweise
- Hohe Eigenmotivation, Teamfähigkeit, Flexibilität und Belastbarkeit

### Auf Sie warten

- Eine gründliche Einarbeitung durch unser erfahrenes Team
- Herausfordernde und abwechslungsreiche Aufgaben
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege
- Flexible Arbeitsgestaltung durch Gleitzeit und mobiles Arbeiten

Bewerben Sie sich jetzt und werden Sie Teil unseres Teams!