



JUNIOR SOFTWAREENTWICKLER EMBEDDED SYSTEMS W/M

 Karrierelevel: Berufseinsteiger

 Branche(n): Automotive

 Standort(e): Berlin, Braunschweig, Frankfurt, Friedrichshafen, Graz, Großraum München, Ingolstadt, Lollar, Rülzheim, Stuttgart

Mit ihren 1000 Mitarbeitern ist die ITK Engineering GmbH ein international anerkanntes Technologieunternehmen, das sich durch ausgeprägte Expertise in der Digitalisierung, Elektrifizierung, Automatisierung und Vernetzung von Systemen auszeichnet. Gestalten auch Sie mit starker Innovationskraft, hohem Qualitätsanspruch und Leidenschaft für neue Technologien Ihre Zukunft in einem weltweit wachsenden Technologiepartner mit!

So gestalten Sie Innovationen mit:

- **Entwicklung von Applikationen, Steuerungs- und Regelungsalgorithmen**, Middleware, Basissoftware und Hardwaretreibern
- **Begleitung des gesamten Entwicklungsprozesses** von Anforderungsanalyse und Entwurf von Software-Architekturen und Funktionen über Programmierung bis hin zu Review, Integration, Test und Qualitätssicherung
- **Analyse und Optimierung** von Bestandssoftware
- Aktive Mitwirkung in unserem **Innovationsmanagement**

Das bringen Sie mit:

- **Erfolgreich absolviertes Studium** der Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik oder vergleichbarer Abschluss
- **Fundierte Kenntnisse in der Programmiersprache C**
- **Kenntnisse von Bussystemen** wie z.B. CAN, LIN, RS232, I2C, SPI, Flexray
- **Erfahrungen mit Echtzeit- bzw. Embedded-Systemen**
- **Spezifische Kenntnisse wie AUTOSAR, MISRA** oder branchenbezogene Normen von Vorteil, aber nicht zwingend erforderlich
- **Verhandlungssicheres Deutsch und gutes Englisch**
- **Selbständige und strukturierte Arbeitsweise** sowie **hohes Qualitätsbewusstsein** und Teamgeist