

## SOFTWAREENTWICKLER EMBEDDED SYSTEMS W/M

 Karrierelevel: Professional

 Branche(n): Automotive

 Standort(e): Barcelona, Berlin, Braunschweig, Detroit, Frankfurt, Friedrichshafen, Großraum München, Herxheim, Ingolstadt, Köln, Lollar, Rülzheim, Stuttgart, Tokio

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
- Möglichkeit der **Übernahme von Projektverantwortung** bei entsprechender Erfahrung

### Das bringen Sie mit:

- **Erfolgreich absolviertes Studium** der (Technischen) Informatik, Elektrotechnik, Mechatronik oder ein vergleichbarer Abschluss
- **3-5 Jahre Berufserfahrung** in vergleichbarer Position
- **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**