

ITK Engineering - Entwicklungspartner für die Bereiche:

Software Engineering und Embedded Systems Modellbasierte Software-Entwicklung und Test Regelungstechnik und Signalverarbeitung



Verstärken Sie unser Team als

JUNIOR SYSTEM- UND SOFTWARE-**ENTWICKLUNGSINGENIEUR w/m**

in Rülzheim bei Karlsruhe, Friedrichshafen, München, Ingolstadt, Stuttgart, Köln, Frankfurt, Marburg, Braunschweig, Berlin, Graz oder Steyr (Ö)

Was wir Ihnen bieten

- > Familiäre Unternehmenskultur, die die Mitarbeiterzufriedenheit in den Mittelpunkt
- > Abwechslungsreiche Projekte für namhafte Kunden aus Automotive, Luftfahrt und Medizintechnik
- > Kollegiales Arbeitsklima
- > Individuelle Entwicklungsmöglichkeiten
- > Zahlreiche Weiterbildungsangebote
- > Ausgeglichene Work-Life-Balance
- > Umfassende Sozialleistungen





Erfahren Sie mehr im Web:



Sie sind Elektrotechniker. Informatiker oder Maschinenbauer mit Schwerpunkt Regelungstechnik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik bzw. Softwaretechnik oder haben einen vergleichbaren Abschluss?

Als Entwicklungsingenieur/in bei ITK erwarten Sie vielfältige Aufgaben, in denen Sie Ihr Wissen einbringen können und sehr schnell neue Erfahrungen sammeln. Sie übernehmen selbst Verantwortung und können gleichzeitig auf die Unterstützung der Kollegen zählen – denn Teamgeist wird bei uns groß geschrieben!

Ihre Aufgaben

- Modellbildung, Simulation und Regelung technischer Systeme
- Modellbasierte Entwicklung von Steuerungs- und Regelungssoftware für Embedded Systeme
- Entwicklung von technischer Individualsoftware
- Anforderungsanalyse
- System- und Software-Architektur
- Spezifikation und Implementierung
- Review, Integration und Test
- Qualitätssicherung
- Analyse und Optimierung von Bestandssoftware

Ihr Profil

- Erfolgreich absolviertes Studium der Elektrotechnik, technischen Informatik, Mechatronik oder vergleichbarer Abschluss
- Simulation dynamischer Systeme
- Folgende Kenntnisse und Erfahrungen sind wünschenswert:
 - Modellbasierte Softwareentwicklung (z.B. MATLAB/Simulink/Stateflow bzw. ASCET)
 - Automatische Codegenerierung, Rapid Prototyping (z.B. RTW Embedded Coder, TargetLink)
 - Software-Engineering und Programmiersprachen (C, C++, Java, C#, Objective C)
 - Embedded Systeme, Echtzeitbetriebssysteme (VxWorks, QNX, OSEK) Softwareund System-Test, MiL, SiL, HiL, Testautomatisierung
 - LabVIEW, National Instruments Messtechnik
 - Kenntnisse von relevanten Normen und Standards (ISO26262, AUTOSAR, SPICE, DO-178B)
- Verhandlungssicheres Deutsch und gutes Englisch



ишш.partner-schafft-perspektiven.de

Ihre Ansprechpartnerin Petra Eßwein freut sich auf Ihre Bewerbung, die Sie bitte an folgende Adresse richten:

jobs@itk-engineering.de

ITK Engineering GmbH Im Speverer Tal 6 +49-(0)7272-7703-0

www.itk-engineering.de