



## EMBEDDED SOFTWARE-ENTWICKLER (M/W)

Die van Rickelen GmbH & Co. KG, eine Ingenieurgesellschaft für technische Softwaresysteme, entwickelt kundenspezifische, hardwarenahe (embedded) Software-Systeme. Hierbei sind wir Spezialist in den Bereichen Software-Portierung und Software-Obsolescence-Management.

Zudem ist van Rickelen erfahrener Ansprechpartner bei den Themen AUTOSAR und Embedded Linux-Systemen.

Die van Rickelen GmbH & Co. KG ist Partner namhafter Kunden aus den Bereichen Automotive, Light & Building, Industrial, Agriculture und Transportation und operiert erfolgreich in Deutschland, Österreich und der Schweiz.

Für unseren Standort in Köln suchen wir ab sofort einen Embedded Softwareentwickler (m/w), der am Erfolg spannender Projekte mitwirken möchte.

### IHRE AUFGABEN:

- ▶ Softwareentwicklung für moderne elektronische Komponenten, basierend auf Lastenheftvorgaben
- ▶ Analyse von Spezifikationen und Erstellung von Konzepten zur Realisierung
- ▶ Design und Implementierung von Algorithmen und Funktionssoftware
- ▶ Entwicklung von Treibern und Schnittstellen für die Integration von Funktionen auf Steuergeräte-Hardware
- ▶ Entwicklung von Testsoftware und Durchführung von Unit- und Integrationstests

### IHR PROFIL:

- ▶ Sie haben ein Studium der technischen Informatik, Informatik, Elektrotechnik, Physik, Mathematik oder ein vergleichbares Studium erfolgreich abgeschlossen
- ▶ Sie verfügen über sehr gute Programmierkenntnisse in C und können idealerweise schon auf Kenntnisse in der Embedded-Softwareentwicklung zurückblicken
- ▶ Kenntnisse im Bereich der prozessorientierten, strukturierten Softwareentwicklung sind wünschenswert
- ▶ Kenntnisse in der Modellierung von Software und Architekturen mittels der UML und/oder Kenntnisse im Bereich von Testmethoden und Verfahren von Embedded Software sind von Vorteil
- ▶ Sie arbeiten gerne im Team, sind flexibel und freuen sich auf neue Herausforderungen
- ▶ Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind erforderlich

### UNSER ANGEBOT:

Wir bieten Ihnen neben einem interessanten und verantwortungsvollen Aufgabengebiet:

- ▶ leistungsgerechte Bezahlung
- ▶ sicherer Arbeitsplatz in einem etablierten und aufstrebenden Unternehmen
- ▶ Arbeiten in einem tollen Team mit gutem Betriebsklima
- ▶ individuelles Einarbeitungskonzept
- ▶ individuelle interne und externe Weiterbildungsmöglichkeiten
- ▶ Arbeiten in einem voll ausgestatteten Zentrum
- ▶ betriebliche Altersvorsorge



### INTERESSE?

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellungen per E-Mail an:

**[karriere@vr-ing.de](mailto:karriere@vr-ing.de)**

Bei Rückfragen wenden Sie sich gern an:

**Frau Eva Kalka**

**+49 (0)2722 656 129-0**

**Weitere Infos: [www.vr-ing.de](http://www.vr-ing.de)**

**f** /vanrickelengmbh

**x** /companies/vanrickelengmbh&co.kg

[www.vr-ing.de](http://www.vr-ing.de)

