



**Als international tätiges Unternehmen in der Analytik und Automatisierungstechnik suchen wir Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter die unseren weiteren Erfolg mitgestalten. Wir fertigen kundenspezifische Analyse- und Prozessführungssysteme.**

**Zum nächstmöglichen Zeitpunkt ist die folgende Stelle zu besetzen:**

## **Softwareentwickler für Embedded-Systeme (m/w)**

### **Ihre Aufgaben**

- Firmware Neu- und Weiterentwicklung inkl. Dokumentation für Microcontroller (überwiegend Microchip PIC24/32-Familie) und Applikationsprozessoren (v.a. NXP i.MX6)
- Maßgebliche Konzeption der Software und Auswahl der Prozessorhardware bei Neuprojekten inklusive Erstellung des Pflichtenheftes
- Weiterentwicklung bestehender Projekte
- Entwicklung, Durchführung und Dokumentation von Tests für die entwickelten Module
- Programmierung von Steuer- und Regelungsaufgaben in einer speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS/PLC) in der Sprache „Strukturierter Text“

### **Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor/Master) der Fachrichtung Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbar
- Erfahrung in der Programmierung von Microcontrollern auf Register Ebene sowie der Entwicklung von Applikationen auf einem UNIX-basierten System in C/C++
- Erfahrung mit den Feldbussen CAN, CANopen und Ethernet
- Elektrotechnische Grundkenntnisse und Kenntnisse im Umgang mit elektronischen Messgeräten (z. B. Oszilloskop)
- Sie kommunizieren in Deutsch und Englisch verhandlungssicher.
- Sie arbeiten gerne selbständig und eigenverantwortlich und sind dennoch auch ein Teamplayer

**Sie suchen eine neue Aufgabe in einem innovativen und dynamischen Unternehmen und Sie sind davon überzeugt, das beschriebene Aufgabengebiet zu beherrschen?**

**Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse) mit der Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen sowie des frühestmöglichen Eintrittstermins.**

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an ancossys GmbH, Frau Karin Trippler, Siemensstraße 8,  
72124 Pliezhausen  
Tel.: + 49 7127 97597-0, E-Mail: [personal@ancossys.com](mailto:personal@ancossys.com), Web: [www.ancossys.com](http://www.ancossys.com)