



Die Picosens GmbH

Die 2007 gegründete Picosens GmbH entwickelt und patentiert visionäre Lösungen im Bereich der Sensorik. Neben Patent- und Lizenzvergaben bringt die Picosens erworbene Innovationen in das eigene Produktportfolio ein und bietet F&E-Dienstleistungen für technisch höchst anspruchsvolle Kundenprojekte. Derzeit entwickelt die Picosens Produkte für Kernanwendungen in Bereichen der Sicherheits- und Zutrittssysteme, Gebäudetechnik wie auch für die Materialanalyse in verschiedensten industriellen Anwendungen.

Wir suchen ab sofort eine/n

Softwareingenieur/in für die Produktentwicklung

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit im Bereich Produktentwicklung
- Begleiten der Projekte vom Konzept bis zur Serienreife
- Mitwirken beim Konzept und Design von hardwarebasierter SW und produktspezifischer User Interfaces
- Implementierung komplexer und zeitkritischer Algorithmen
- Entwicklung und Erweiterung bestehender User Interfaces für embedded Geräte und Smart-Phones
- Design, Implementierung, Dokumentation und Wartung von manuellen und automatisierten Tests
- Unterstützung von Produktion und Support mit Software und Tools

Was wir uns von Ihnen wünschen:

Spaß am Programmieren und erste Berufserfahrungen in der Softwareentwicklung, Kenntnisse zur Durchführung von Softwaretests, lösungsorientierte Arbeitsweise und Spaß am Arbeiten in einem höchst dynamischen, internationalen Umfeld. Ein sehr gutes technisches Verständnis in unserem Tätigkeitsfeld setzen wir voraus.

- Abgeschlossenes Studium in Informatik oder einem vergleichbaren technischen Zweig
- Erste Berufserfahrung mit Microcontrollern oder Embedded Systems
- Basiskenntnisse im Bereich Elektronik
- Erfahrung in folgenden Bereichen sind von Vorteil aber keine Voraussetzung: mobile Softwareentwicklung (Android, iOS), C#, Octave
- Eigenverantwortliche, strukturierte und gewissenhafte Arbeitsweise
- Hands On Mentalität
- Gute Englischkenntnisse

Sie begeistern sich für neue zukunftsweisende Visionen und diese in konkreten Projekten in Produkte umsetzen? Senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen an Frau Andrea Riemann, Assistentin der Geschäftsleitung, unter andrea.riemann@picosens.de

www.picosens.de

Picosens GmbH, Bußmatten 21, 77815 Bühl, Telefon: +49 (0)7223-808 86-0, info@picosens.de