



**CAMBAUM**  
SECURITY – ANYTIME EVERYWHERE



CAMBAUM steht als Hersteller von automatischen Zugangskontrollsystemen für Qualität, Innovation und Sicherheit. Zu unseren Kernkompetenzen gehören Design, Entwicklung und Herstellung von Zugangslösungen für sensible Bereiche in beispielsweise Flughäfen, Industriegebäuden oder Sportzentren. Dabei setzen wir auf optimale Funktionalität für die Anwendungen unserer Kunden sowie komfortable Bedienung für deren Passagiere, Mitarbeiter oder Besucher.

Im Zuge unseres dynamischen Wachstums suchen wir Sie als

**Senior HW/SW Entwicklungsingenieur (m/w/d)**  
**Teilzeit / Vollzeit 30-40 Std/Woche**

 **Ihr Profil**

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Informatik oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Erfahrung in der Hard und/ oder Softwareentwicklung
- Fundierte Kenntnisse in Programmiersprachen wie C/C++
- Erfahrung mit Mikrocontrollern und Embedded Systemen
- Kenntnisse in der Nutzung von Entwicklungswerkzeugen und Debugging-Tools
- Kenntnisse in Radartechnologien sind von Vorteil
- Teamfähigkeit, analytisches Denken und eine strukturierte Arbeitsweise
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

 **Ihre Aufgaben**

- Entwicklung und Implementierung von Firmware für Embedded- Systeme
- Analyse von Anforderungen und Spezifikationen zur Erstellung von technischen Konzepten
- Durchführung von Tests und Validierungen der entwickelten Firmware
- Sicherstellung und Einhaltung von Normen für die entwickelten Produkte
- Fehlerdiagnose und -behebung in bestehenden Firmware-Lösungen
- Definition und Entwicklung der Hardwarearchitektur
- Dokumentation der Entwicklungsprozesse und -ergebnisse

**CAMBAUM GMBH** – Personalabteilung  
working@cambaum.de + 49 7221 9694 0  
Im Rollfeld 15, 76532 Baden-Baden



**CAMBAUM**  
SECURITY – ANYTIME EVERYWHERE

 **Wir bieten**

ein sehr spannendes, abwechslungsreiches Aufgabengebiet mit einem hohen Grad an Selbstständigkeit und erstklassigem Entwicklungspotenzial in einem rasch wachsenden, international tätigen und dynamischen Unternehmen.

 **Gestalten Sie mit uns die Zukunft!**

Wenn Sie sich in diesem Profil wiederfinden und mit uns neue innovative Produkte von morgen entwickeln möchten, freuen wir uns darauf, Sie kennen zu lernen. Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und des möglichen Eintrittsdatums per E-Mail an: [working@cambaum.de](mailto:working@cambaum.de). Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!