

[www.aim-online.com](http://www.aim-online.com)

Als international tätiges und führendes Unternehmen mit Hauptsitz in Freiburg/Breisgau entwickeln und produzieren wir seit über 30 Jahren erfolgreich Hardware, Software und Systeme für Test, Simulation und Überwachung von Datenübertragungssystemen, die vorwiegend in der Luft- und Raumfahrt eingesetzt werden.

Zur Erweiterung unserer interdisziplinären Entwicklungsteams suchen wir

## **Software Entwickler\*Innen Embedded Software (C/C++)**

### **Was Sie bei uns erwartet:**

- Konzeption, Entwicklung und Design von Embedded Software-Systemen, Treibern und Interface Bibliotheken überwiegend in C/C++ in Linux und Windows Umgebungen (Schwerpunkt Linux)
- Definition von Schnittstellen in Zusammenarbeit mit Hardware- und Applikationssoftwareentwicklern
- Pflege und Erweiterung bestehender Softwaremodule, Treiber und Schnittstellensoftware.
- Pflege und Weiterentwicklung von Software Test- und Build Systemen.
- Erstellung von Entwicklungsdokumentation
- Verantwortungsvolle Mitarbeit am Endprodukt

### **Was wir uns von ihnen wünschen:**

- Sie haben ein Hochschulstudium der technischen Informatik oder eines vergleichbaren Studiengangs erfolgreich abgeschlossen (gerne auch Berufsanfänger).
- Sie haben fundierte Kenntnisse in der Programmiersprache C/C++ und der Funktionsweise von Echtzeit-Betriebssystemen
- Sicheren Umgang mit den gängigen Werkzeugen zur hardwarenahen Softwareentwicklung unter Linux und Windows
- Embedded Linux / Realtime-Linux sowie Python Scripting sind Ihnen bekannt
- Selbständige und ergebnisorientierte Arbeitsweise mit einem hohen Qualitäts- und Produktbewusstsein sind für Sie selbstverständlich.
- Sie verfügen über Teamgeist und Kundenorientierung
- Ihre Kenntnisse in Deutsch und Englisch in Wort und Schrift sind gut.

### **Was wir Ihnen bieten:**

Wir bieten Ihnen eine selbstständige und verantwortungsvolle Tätigkeit in einem technologisch führenden Unternehmen in einem innovativen und dynamischen Umfeld sowie eine leistungsgerechte Vergütung und Weiterbildungsmöglichkeiten.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per E-Mail an: [bewerbung@aim-online.com](mailto:bewerbung@aim-online.com)

Oder schriftlich an AIM GmbH, z.Hd. Frau Ravoux, Sasbacherstr. 2, 79111 Freiburg.