

## Satelliten On-Board Softwareentwickler/in

Wir sind ein junges deutsches Unternehmen und entwickeln, erstellen und testen technische Software. Unsere Kompetenz liegt vor allem im Bereich der Missions-kritischen Anwendungen, sowohl bei "Embedded", wie auch bei Real-time Software mit Schwerpunkt auf die Luft- und Raumfahrt.

Wir suchen Absolventen bzw. Berufseinsteiger (Bachelor und Master) der Studiengänge Informationstechnik, Informatik, Software Engineering, Mathematik, Elektrotechnik oder Physik. Unsere Kunden sind die Europäische und die Deutsche Raumfahrtagentur, Systemfirmen und Untersystemlieferanten, sowie Firmen aus dem Luftfahrtbereich.

### IHRE AUFGABE

- Entwicklung von Anwendungssoftware nach Kundenanforderungen
- Betreuung der Softwareinstallation und der Testaktivitäten beim Kunden
- nach Einarbeitung Leitung komplexerer Projekte im Satellitenbereich.

### IHRE QUALIFIKATION UND WÜNSCHENSWERTE KENNTNISSE:

- erfolgreich abgeschlossenes Studium in einer der o.g. Fachrichtungen mit Schwerpunkt
- Softwareentwicklung und Betreuung
- Kenntnisse in Objekt orientierter Programmierung (C++, Java)
- Erfahrung mit UML, sowie mit Kommunikationsprotokollen und Frameworks wie CORBA
- Kenntnisse in Konfigurationskontrolle
- Kenntnisse in real-time Programmierung und Erfahrung in RTOS
- Kenntnisse in SQL Datenbanken
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Erste Erfahrung mit Arduino/Raspberry Pi auch als Hobby

### WIR BIETEN IHNEN:

- eine langfristige Mitarbeit, wobei Sie von Anfang an am Erfolg mitwirken und teilhaben
- eine interessante Tätigkeit in einem spannenden, internationalen Umfeld
- gründliche Einarbeitung und sehr gute Entwicklungsmöglichkeiten
- eine attraktive Vergütung mit der Möglichkeit der Erfolgsbeteiligung
- einen anziehenden Standort in Markdorf am Bodensee mit Blick auf die Alpen

Wir freuen uns auf die Zusendung Ihrer aussagekräftigen Bewerbung auf Deutsch und Englisch mit tabellarischem Lebenslauf, Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihrem frühestmöglichen Eintrittstermin an Herrn Arias mit dem Referenzzeichen PS15/001-DE unter der E-Mail-Adresse [bewerbung@gtd-gmbh.de](mailto:bewerbung@gtd-gmbh.de).