

Raumfahrer gesucht

Die Jena-Optronik GmbH, eine Tochter der Airbus Defence & Space, gehört zu den weltweiten Spitzenadressen im optischen Instrumentenbau für Weltraumanwendungen. Unser Ziel ist der Erfolg unserer Kunden in aller Welt. Mit unseren Mitarbeitern und der Qualität unserer Raumfahrtprodukte setzen wir immer wieder neue Standards. Wir sind in einem hoch innovativen Umfeld zu Hause. Der Standort Jena ist dabei gekennzeichnet durch eine lange Tradition im Bereich der Raumfahrt und einer Kooperationslandschaft aus Industrie, Wissenschaft und Forschung.

Zur Unterstützung unseres Software-Teams suchen wir Sie ab 01.01.2018 als

Entwicklungsingenieur Test-Software (m/w)

In dieser Funktion entwickeln und testen Sie Flugsoftware, welche die unverwechselbare Funktionalität unserer erstklassigen Sensorprodukte für eine Vielzahl herausragender Raumfahrt-Missionen bei namhaften internationalen Kunden definiert.

Ihre Aufgaben:

- Sie entwickeln Embedded Software für opto-elektronische Sensoren von der Anforderungsanalyse über Design und Implementierung bis zur Verifikation und Dokumentation
- Sie testen anwenderspezifischer Softwaresysteme für den Weltraumeinsatz unter Verwendung von geeigneten Softwaretools und Programmbibliotheken
- Sie entwickeln Modelle für komplexe Aufgabenstellungen mit Einflussgrößen, Datenstruktur und Steuerungslogik der Module.
- Sie setzen die Anforderungen unter Beachtung bestehender Abhängigkeiten zu anderen Hard- und Software-Systemen und wirtschaftlicher Gesichtspunkte um
- Sie präsentieren die Entwicklungsergebnisse im Projektteam und bei internationalen Kunden

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium der Informatik, Informationstechnik, Mathematik, Physik oder eine vergleichbare Ausbildung
- Sie beherrschen C, C++ und anderen Programmiersprachen sowie Echtzeit-Betriebssysteme und Entwicklungsumgebungen dafür
- Erfahrungen in der Software-Entwicklung sind von Vorteil
- Sie haben Spaß an der Arbeit im Team
- Sie besitzen sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift



Unser Angebot:

- Wir bieten Ihnen einen sicheren, unbefristeten und zukunftsorientierten Arbeitsplatz
- Dabei genießen Sie die Vorteile eines tarifgebundenen Unternehmens (Metall- und Elektroindustrie Thüringen)
- Es erwarten Sie ein hoch motiviertes Team und faszinierende Aufgaben in der Raumfahrt
- Sie durchlaufen einen Einarbeitungsprozess mit einem Mentor an Ihrer Seite
- Wir bieten Ihnen gleitende Arbeitszeiten, Teamevents und interne sowie externe Weiterbildungsmaßnahmen
- Sie haben die Möglichkeit, Ihre Erfahrungen im Projektmanagement bei uns weiterzuentwickeln

Ihre Bewerbung:

Sind Sie interessiert daran, in einem dynamischen Arbeitsumfeld zu arbeiten und haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann bewerben Sie sich unter Angabe der Referenznummer: 21/2017

**bei Frau Sabine Oppitz, Jena-Optronik GmbH . Otto-Eppenstein-Straße 3 in 07745 Jena
oder per E-mail: bewerbung@jena-optronik.de**

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

