

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.

Wir suchen Sie als

Entwicklungsingenieur/in Embedded Software

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

Ihre Aufgaben:

- Sie unterstützen uns bei der Entwicklung von Embedded Software für opto-elektronische Sensoren von der Anforderungsanalyse über Design und Implementierung bis zur Verifikation und Dokumentation
- Sie realisieren anwenderspezifische Software für den Weltraumeinsatz unter Verwendung von modernen Softwaretools und Programmbibliotheken.
- Sie entwickeln Modelle für unsere Aufgabenstellungen mit Einflussgrößen, Datenstrukturen und Steuerlogik der Module
- Sie setzen die Anforderungen unter Beachtung bestehender Abhängigkeiten zu anderen Hard- und Software-Systemen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten um.

Ihr Profil:

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium der Informatik, Informationstechnik, Mathematik, Physik (mindestens Bachelor) oder eine vergleichbare Qualifikation.
- Sie beherrschen C und andere Programmiersprachen sowie Echtzeit-Betriebssysteme und Entwicklungsumgebungen dafür.
- Sie verfügen über gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift.
- Sie verfügen über die Fähigkeit, eigenverantwortlich und selbständig innerhalb eines komplexen Projektumfeldes zu arbeiten.



Unser Angebot:

- Sie genießen die Vorteile eines tarifgebundenen Unternehmens (Metall- und Elektroindustrie Thüringen)
- Es erwarten Sie ein hoch motiviertes Team und faszinierende Aufgaben in der Raumfahrt
- Wir unterstützen Sie beim Erlernen der spezifischen Anforderungen in der Raumfahrt
- Sie durchlaufen einen Einarbeitungsprozess mit einem Mentor an Ihrer Seite
- Wir bieten Ihnen gleitende Arbeitszeiten, Teamevents und interne sowie externe Weiterbildungsmaßnahmen

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: **22/2018** 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!

