



Space



Air



Ground

Ingenieur Elektro-/ Nachrichtentechnik (m/w) Hardwareentwicklung Luft- und Raumfahrt

Die DSI Aerospace Technologie GmbH (DSI-AS) ist ein mittelständisches Unternehmen mit Sitz in Bremen und einem weiteren Standort in Braunschweig, das Spezialelektronik für die Luft- und Raumfahrt anbietet.

Wir entwickeln Hardware- und Software-Lösungen, Informationstechnologien, Rechnersysteme und innovative Kommunikationssysteme für herausfordernde Raumfahrtmissionen wie bspw. MASCOT (Asteroiden-Mission), ExoMars (Mars-Mission) und JUICE (Jupiter-Mission).

Unsere Produkte finden darüber hinaus Anwendung in Erdbeobachtungssystemen für sowohl kommerzielle als auch wissenschaftliche Zwecke sowie in wissenschaftlichen Sonden.

Was ist die Mission?

- Systemplanung und Systemspezifikation für unsere Luft- und Raumfahrtanwendungen
- Entwicklung von vorwiegend digitaler Hardware (Schaltplan und Layout)
- Inbetriebnahme und Test & Verifikation der entwickelten Hardware
- Entwicklung von Software Komponenten vorwiegend in C für spezielle Hardwareplattformen, z.B. raumfahrttaugliche Prozessorsysteme

Was ist unsere Erwartung?

- Abgeschlossenes Studium der Elektro-/ Nachrichtentechnik
- Erfahrung im Bereich der Leiterplattenentwicklung
- Erfahrung im Bereich „embedded systems“
- Gute Englisch-Kenntnisse
- Flexibilität

Was wird geboten?

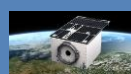
- Äußerst interessante Themen der Elektronikentwicklung bis hin zu unserem Schwerpunkt der Satelliten- und Raumsondentechnologie
- Herausfordernde und vielseitige Tätigkeiten mit hoher Eigenverantwortung
- Familiärer Teamgeist mit flachen Hierarchien in einem jungen, multinationalen Team
- Möglichkeit zur flexiblen und familienfreundlichen Arbeitszeiteinteilung
- Zentrale Lage mit sehr guter Verkehrsanbindung

DSI Aerospace Technologie GmbH

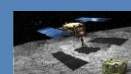
Otto-Lilienthal-Str. 1
28199 Bremen
Germany



JUICE



EnMap



Hayabusa-II MASCOT



MetOp-SG



Eu:CROPIS



ExoMars

Phone: +49(0)421-596969-0
Fax: +49(0)421-596969-59

www.dsi-as.de
career@dsi-as.de