



Space



Air



Ground

Produkt-/ Qualitätssicherung Elektronik Hardware - 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?

- Durchführung der Produktsicherungsaufgaben bezüglich Zuverlässigkeit, Bauteile- und Materialauswahl, Hardware- und Software-Qualitätssicherung, Strahlungskontrolle sowie Sicherheit für unsere Luft- und Raumfahrtprojekte)
- Kontrolle des Entwicklungs- und Bauzustands und ggf. von Non-Conformance-Vorgängen
- Durchführung und Unterstützung von Audits sowie Erstellung und Pflege der zugehörigen Dokumentation
- Unterstützung von Projekten von der Angebotsphase bis hin zur In-Orbit Inbetriebnahme

Was ist unsere Erwartung?

- Abgeschlossenes Studium vorzugsweise im Bereich Elektrotechnik
- Erfahrungen im Bereich Produkt-/Qualitätssicherung in der Luft- und Raumfahrtindustrie
- Erfahrung mit ESA Standards/ ECSS
- Kenntnisse im Bereich Elektronik Hardware
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

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