



Senior Elektronikingenieur*in (m/w/d) – Kleinsatelliten-Systeme

bei Berlin Space Technologies in Berlin

Über uns

Berlin Space Technologies GmbH (BST) ist ein weltweit führender Anbieter von #NewSpace und gehört zu den #Top100 der innovativsten Mittelständler des Deutschen Mittelstands-Summit 2023. BST entwickelt und vertreibt Kleinsatellitensysteme vor allem zur Erdbeobachtung und bietet Trainingsprogramme an. Wir bieten eine breite Palette kosteneffizienter Produkte von Subsystemen bis hin zu kompletten Satelliten und die zugehöriger Dienstleistungen an. BST ist ein vertikal integriertes Unternehmen mit rund 50 Mitarbeitern aus mehr als 10 Nationen. Wir bieten attraktive Anstellungsbedingungen, flache Hierarchien, moderne Arbeitsplätze, hybrides Arbeiten und flexible Arbeitszeiten in einem global tätigen Unternehmen- und Raumfahrt!

Übersicht

Um den Wachstumsbedarf durch neue Projekte zu decken, suchen wir eine*n Elektronikingenieur*in. Du wirst für die Entwicklung neuer Subsysteme sowie für die Weiterentwicklung bestehender Subsysteme und Module verantwortlich sein.

Deine Aufgaben

- Entwurf und Entwicklung neuer Hardware-Module für das Bordsystem
- Anpassung und Verbesserung der bestehenden Hardware-Module des Bordsystems
- Entwicklung analoger und digitaler Schaltungen
- Überprüfung der Funktionalität von Prototypen von Platinen und Subsystemen

Deine Qualifikationen

- Bachelor- oder Master-Abschluss in der Elektrotechnik, Technische Informatik oder einem verwandten Fachgebiet oder gleichwertige praktische Erfahrung
- 5+ Jahre Erfahrung in der Hardware-Entwicklung
- Erfahrung im PCB-Design (z. B. KiCAD, Altium oder Eagle)
- Erfahrung mit dem Entwurf analoger und digitaler Schaltungen
- Erfahrung in der Entwicklung von Embedded/Firmware ist ein Plus
- Methodisches und strukturiertes Arbeiten
- Analytische und problemlösende Fähigkeiten
- Gute Englisch Kenntnisse
- Begeisterung für neue Technologien und der Arbeit in einem dynamischen internationalem Team.

Wir bitten dich, dich auch zu bewerben, wenn du nicht alle aufgeführten Qualifikationen erfüllst.

Deine Vorteile

- Arbeiten in einem jungen, freundlichen und internationalen Team
- Abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben mit Raum für eigene Ideen
- Schnelle Entscheidungswege und ein dynamisches, teamorientiertes Arbeitsumfeld
- Flexible Arbeitszeiten und bezahlte Überstunden

Interesse geweckt?

Dann schicke uns bitte Deinen Lebenslauf mit Gehaltsvorstellung und frühestmöglichem Eintrittstermin per E-Mail mit dem Betreff „Electronics Engineer“ an jobs@berlin-space-tech.com (Ansprechpartner: Moritz Müller). Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

Du kannst gern dein öffentliches GitHub- oder GitLab-Profil teilen, wenn du das möchtest.