Senior Systemingenieur*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 zugehörigen Dienstleistungen an. BST ist ein vertikal integriertes Unternehmen mit über 100 Mitarbeitenden aus mehr als 15 Nationen. Wir bieten attraktive Anstellungsbedingungen, flache Hierarchien, moderne Arbeitsplätze, hybrides Arbeiten und flexible Arbeitszeiten in einem global tätigen Raumfahrtunternehmen!

Übersicht

Wir suchen eine*n Systemingenieur*in zur Verstärkung des Teams unserer Projektabteilung. Kernaufgaben sind die Koordination, Planung und Steuerung unserer Kleinsatellitenprojekte (50-300 kg). Du übernimmst die Verantwortung für die Entwicklung und Konzipierung unserer neuen Generation der Kleinsatellitenplattform LEOS und der Subsysteme.

Deine Aufgaben

- Missionsdesign
- Neuentwicklung und Anpassung von Kleinsatellitensystemen
- Subsystementwicklung
- Entwicklung von Bus- und Payloadkonzepten
- Anforderungsdefinition und Management

Deine Qualifikationen

- Studium im Bereich Luft- und Raumfahrttechnik (bevorzugt) oder Elektrotechnik, Technische Informatik, Maschinenbau, Physik oder gleichwertige praktische Erfahrung
- Sehr gute Kenntnisse im Design von Kleinsatellitensystemen (3-5 Jahre Erfahrung sind von Vorteil)
- Methodisches und strukturiertes Arbeiten
- Analytische und problemlösende Fähigkeiten
- Gute Englisch Kenntnisse
- Begeisterung für neue Technologien und der Arbeit in einem dynamischen Team

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

Deine Vorteile

- Eine Arbeit in der spannendsten Branche des Sonnensystems
- Mitarbeit in einem engagierten, 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

jobs@berlin-space-tech.com (GPG Key ID: C15C 1AF0 993C A399) | berlin-space-tech.com
Berlin Space Technologies GmbH | Max-Planck-Straße 3 | 12489 Berlin

Interesse geweckt?

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

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