



Senior Systemingenieur*in (m/w/d) – Phase A/B

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 80 Mitarbeitenden 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

Wir suchen eine*n erfahrene*n Systemingenieur*in, der/die unser Team im Bereich der Konzeptionsphase unterstützt. Dein Kerngebiet ist das Systemdesign für Kleinsatelliten (50–500 kg) besonders in den frühen Projektphasen (Phasen A/B). Du übernimmst die Verantwortung bei der Neuentwicklung und Konzipierung unserer Kleinsatellitenserie LEOS. Darüber hinaus unterstützt du Angebotserstellung für institutionelle und kommerzielle Kunden und den Vertrieb von Subsystemen.

Deine Aufgaben

- Projektvorentwicklung und Missionsanalyse, Phase A/B
- Neuentwicklung und Anpassung von Kleinsatellitensystemen unserer LEOS Plattform.
- Entwicklung von Bus- und Payloadkonzepten
- Planung und Durchführung von Anforderungsanalysen, -definitionen und -management
- Mitarbeit und Führung der Angebotserstellung für kommerzielle und institutionelle Kunden im In- und Ausland.
- Unterstützung der Vertriebsaktivitäten für BST Produkte und Dienstleistungen
- Koordinierung und Management von internen und externen Partnern
- Technische Anleitung von Systemingenieur*innen der Business Development Abteilung

Deine Qualifikationen

- Mindestens 5 Jahre Berufserfahrung in vergleichbarer Position in der Raumfahrtbranche bevorzugt im Satellitendesign
- Hervorragende Kenntnisse von Systemdesign von Kleinsatelliten
- Methodisches und strukturiertes Arbeiten
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse in Wort und Schrift sind ein großer Vorteil
- Begeisterung für neue Technologien und der Arbeit in einem dynamischen Team.
- Erfahrung mit Model-based systems engineering ist von Vorteil.
- Erfahrung mit der Programmierung in Python ist von Vorteil.

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 „Senior Systems Engineer Phase A/B“ an jobs@berlin-space-tech.com (Ansprechpartner: Jan-Christian Meyer). Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!