

10383788

Design Engineer (m/w)

Der/Die Stelleninhaber/in ist als Design Engineer (w/m) im Ariane 5-Programm für die generellen und detaillierten Entwürfe von Anlagen, Tanks, Kabelbäumen, Halterungen unter Berücksichtigung der Design- und Produktionsanforderungen sowie der Prozesse verantwortlich.

Ihre Aufgaben:

Die Erstellung und Anpassung von 3D Modellen unter Berücksichtigung:

- der geometrischen Einschränkungen
- der funktionalen Anforderungen (wie z.B. Leistungsdurchmesser, Druck, Temperatur, max. Druckabfall)
- der Bewegung der Leitungsschnittstellen (Temperatur, Druck, Belastung) und Toleranzen der mechanischen Anforderungen
- der mechanischen Anforderungen
- der Einschränkungen von Fluidsteuerungen
- der Integrationsabfolge und Zugänglichkeit

bis hin zur Einrichtung und Aktualisierung von:

- 2D-/3D-Konfigurationszeichnungen
- 2D-Schnittstellen- und Definitionszeichnungen

Hierbei erfolgt eine enge Abstimmung mit dem System-Engineering-Team sowie innerhalb des Engineering-Teams wie Design und Layout, Strukturmechanik/Dynamik, Wärme- und Elektrotechnik.

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium in Flugzeugbau oder Maschinenbau (mind. Bachelor-Studiengang)
- Mindestens 2 Jahre Berufserfahrung mit Design Engineer und Konstruktion
- Erfahrung in der Entwicklung komplexer Systeme
- Detaillierte Spezialkenntnisse in Catia V5
- Gute Kenntnisse in Team Center (professioneller Anwender von 2D und 3D)
- 3D-Vorstellungskraft und Erstellung von Zeichnungen
- Verhandlungssicheres Deutsch und versierte Englischkenntnisse
- Die Fähigkeit über einen längeren Zeitraum selbstständig, konzentriert aber auch verantwortungsbewusst an einer Aufgabe zu arbeiten
- Eine strukturierte Arbeitsweise, um Termine fristgerecht zu planen und Arbeitsabläufe effizient zu koordinieren

Einsatzort: Bremen

Was Sie erwartet:

- Eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit
- Ein herzliches Miteinander in einem kollegialen Team
- Ein inhabergeführtes Unternehmen, mit dem Willen, gemeinsam den Kunden zufrieden zu stellen
- Sehr große Gestaltungsmöglichkeiten und Freiräume in kreativen, zukunftsweisenden Arbeitsmodellen
- Überdurchschnittliche Vergütung und Sozialleistungen



Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung. Bitte beziehen Sie sich bei Ihrer Bewerbung auf die Referenznummer der Stellenanzeige. Vielen Dank.

Gerne steht Ihnen Frau Andrea Buchholz für Fragen zur Verfügung. (08442-67932-14)