



Design Engineer EASA 21J - Aerospace (m/w/d)

Hamburg

Arbeitsort: 21079, Hamburg

Jetzt online bewerben!

Was Sie erwartet:

- Planung, Konstruktion und Konstruktionsevaluierung von Bauteilen / Komponenten (z. B. Kabinenausstattung, Strukturteile)
- Erstellen von CAD-Modellen / technischen Zeichnungen
- FEM-Berechnung und strukturelle Analysen: Festigkeitsnachweise, Lastfälle, Simulation etc.
- Erstellung von Zulassungs- und Nachweisdokumenten (z. B. EASA Part-21J)
- Definition und Steuerung von Prüfprogrammen / Tests
- Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen (Produktion, Qualität, Zulieferer, rechtliche / regulatorische Stellen)

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Studium (Universität/Fachhochschule), idealerweise in Maschinenbau, Flugzeugbau, Luft- und Raumfahrttechnik oder vergleichbar
- Erfahrung in Konstruktion / Design, insbesondere mit CAD-Werkzeugen („SolidWorks“)
- Gute Kenntnisse in FEM-Analyse / Festigkeitsberechnung
- Erfahrung mit relevanten Zulassungsregelwerken / Luftfahrtvorschriften (z. B. EASA Part-21J)
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse

Ein eigenständiger und internationaler Engineering Dienstleister mit langjähriger Expertise. Mit branchenübergreifendem Know-how und einem ganzheitlichen System- und Produktverständnis schaffen wir technologische Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Wir beschäftigen uns mit den Trendthemen Digitalisierung, E-Mobilität und Autonome Systeme hauptsächlich für die Branchen Automotive, Luftfahrt, Defence und Maschinenbau und ermöglichen hier konsequent die Entstehung passgenauer Lösungen.

Unser Ziel: den technologischen Fortschritt beschleunigen und einen relevanten Beitrag zu einer nachhaltigen Zukunft leisten. Daran arbeiten wir jeden Tag – mit rund 12.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 50 Standorten weltweit.

Schwerbehinderte Menschen beziehungsweise gleichgestellte Menschen im Sinne des SGB IX werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Was wir können:



Verantwortungsvolle
Aufgaben



Buddy-Programm



Flexible
Arbeitszeiten



Eigenverantwortliches
Arbeiten



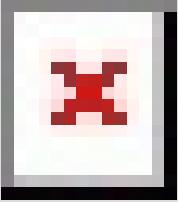
Konzernweites
"Netzwerken"



Trainingsangebote



Rabatte



Kontakt:

Sarah Rommerskirchen
Tel.: +49 7034 656-14825
www.bertrandt.com/karriere

Teilen:

