



STANDORT

Bremen



BEREICH

Aerospace



KONTAKT

Frau Ida Timper
Telefon +49 (0) 4074365423
careers_germany@expleogroup.com



REFERENZ

EGE BRE AER 00007

Wachsen Sie an technischen Herausforderungen - Gehen Sie Ihren nächsten Karriereschritt als

SENIOR INGENIEUR STRUKTURBERECHNUNG (M/W/D)

Die Aufgabe des Senior Ingenieur Strukturberechnung ist es, die Verbundstruktur und die metallischen Flugzeugstruktur unter Anwendung der FEA Berechnung einzuschätzen und zu bewerten. Dabei kommen CAD- und Computermethoden zum Einsatz und es werden im Team Designlösungen entwickelt.

CHANCE UND PERSPEKTIVE – WAS SIE ERWARTET

- Sicherstellung von Ergebnissen, Bewertung und Entwicklung von Designlösungen
- Vorbereitung und Durchführung von Strukturtests sowie die Analyse der Ergebnisse
- Gewährleistung der Konformität mit Kundenanforderungen sowie den Anforderungen der Airworthiness Behörden an die Fatigue & Damage Tolerance
- Sicherstellung und Umsetzung von Prozessen und Methoden die durch das QM System vorgegeben werden

PERSÖNLICHKEIT UND ENGAGEMENT – WAS SIE MITBRINGEN

- Abgeschlossenes Ingenieurstudium im Bereich Flugzeugbau, Maschinenbau oder ein vergleichbarer Studiengang
- Mehr als fünf Jahre Erfahrung in F&DT oder vergleichbare Erfahrung
- Vertrauter Umgang mit analytischen und numerischen Methoden wie: CAE: Nastran / Pastran, Hypermesh, ISAMI; CAD: Catia V5, VBA, Airbus Fatigue Analysis, HSB)
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Expleo: Couragiert denken, zuverlässig handeln.

Expleo ist der zuverlässige Partner für ganzheitliche, integrierte Ingenieurs- und Qualitätsdienstleistungen, ergänzt durch Managementberatung für die digitale Transformation. Durch die Kombination von branchenspezifischen Know-how und technischer Expertise sorgen wir für die ausgewogene Balance zwischen Kreativität und Zuverlässigkeit, die Unternehmen brauchen, um den technologischen Wandel bestmöglich zu nutzen.

Wir stehen für hierarchieübergreifenden offenen Austausch sowie Teamgeist, bei dem sich jeder mit Mut, Engagement und Kreativität einbringt und im Gegenzug Raum für die persönliche Weiterentwicklung und vielfältige Perspektiven bekommt. Dem Wandel in Gesellschaft und Wirtschaft begegnen wir mit verschiedenen Modellen zur flexiblen Arbeitsgestaltung um auch so nachhaltigen Erfolg für alle zu gewährleisten.

In mehr als 25 Ländern bringen sich bereits 15.000 Mitarbeiter ein - Gestalten auch Sie ein Stück Zukunft mit uns!

