

Die ACENTISS ist ein expandierendes Unternehmen und setzt Maßstäbe durch innovative Lösungen für Systeme in der bemannten und unbemannten Luft- und Raumfahrt, sowie im Bereich der Automobilindustrie und der Medizintechnik.

Zur Entwicklung von Designänderungen an großen und kleinen Luftfahrzeugen (Drehflügler und Starrflügler) ist die ACENTISS GmbH Bestandteil des EASA Part 21J-Entwicklungsbetriebs 21J.527.

Unsere breit aufgestellte Kundenlandschaft umfasst sowohl den zivilen Bereich als auch Behörden sowie Verteidigung. Die ACENTISS GmbH ist eine 100% Tochter der IABG Innovationen GmbH mit Sitz in Ottobrunn. Zum Ausbau unseres Teams suchen wir ab sofort einen

Entwicklungsingenieur für die Bereiche Konstruktion & Berechnung (m/w/d) Schwerpunkt Luftfahrtbereich

IHRE AUFGABEN

- Erarbeitung von konzeptionellen Lösungen für Strukturbauteile und Systeme unter Anwendung analytischer und numerischer Verfahren
- Entwicklung sowie konstruktive Umsetzung von komplexen Bauteilen und Baugruppen von Luftfahrzeugen (CS-23/-25/-27/-29) in Metall- und Faserverbundbauweise
- Entwicklung von Strukturen für neuartige Luftfahrzeuge
- Identifikation von Gewichtseinsparungspotenzialen
- Erarbeitung von Toleranzkonzepten und Abstimmung mit Fertigungspartnern
- Erstellung von Bauunterlagen wie Fertigungszeichnungen, Stücklisten und Baugruppenzeichnungen
- Erarbeitung von Reparaturen für Bauabweichungen an Luftfahrzeug-Strukturen
- Unterstützung des Zulassungsprozesses bei EASA und FAA
- Ergänzung der Systemkenntnis unserer Fachgruppen Konstruktion, Berechnung und Simulation
- Unterstützung bei der Akquise von Aufträgen

IHRE QUALIFIKATION

- Abgeschlossenes Studium Luft- und Raumfahrt, Maschinenbau oder äquivalentes technisches / naturwissenschaftliches Studium
- Erfahrung in der Konstruktion mit CATIA V5 und/oder Siemens NX
- Idealerweise mehrjährige Erfahrung in Metall- und Composite-Bauweisen und Konstruktion für Flugzeuge und/oder Helikopter
- Idealerweise praktische Erfahrung in der Luftfahrtentwicklung
- Grundlegendes Wissen zu Leichtbau und Optimierung, Auslegung und Berechnung
- Erfahrung in der FEM-Simulation mit Tools wie HyperWorks, Optistruct, ANSYS von Vorteil
- Ausgeprägte Eigeninitiative, Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Flexibilität und Dienstreisebereitschaft
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

WIR BIETEN IHNEN

- anspruchsvolle und innovative Projekte unterschiedlicher Größe und Komplexität
- ein motivierendes Miteinander, flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege
- Flexibilität durch Gleitzeitregelungen und der Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- eine betriebliche Altersvorsorge und eine unbefristete Festanstellung
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- bezuschusste Kantine in Fußnähe

KONTAKT

Interessiert? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Ihrer Gehaltsvorstellung unter folgender E-Mail Adresse: recruiting@acentiss.de

ACENTISS GmbH, Einsteinstraße 28a, 85521 Ottobrunn