

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Basel (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Mechanical Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Mitwirkung bei mechanischen Engineering-Aktivitäten in Maintenance-, Completion- und Government-Projekten von der Offerte bis zur Auslieferung
- Erhebung technischer Daten, Klärung von Scope und Annahmen sowie Unterstützung bei Offertaktivitäten
- Durchführung von Aircraft Surveys inklusive Fotos, Massaufnahmen und 3D-Scans zur Erfassung der technischen Baseline
- Entwicklung mechanischer Designprinzipien für die Systemarchitektur (ATA 21, 35, 38) in der Vorprojektphase
- Erstellung und Pflege von 3D-Modellen und 2D-Zeichnungen für mechanische Teile, Baugruppen und Installationen gemäss Engineering-Regeln, Qualitätsstandards und Projektmeilensteinen
- Koordination mit Lieferanten und internen Stakeholdern zur Sicherstellung robuster, konformer und fertigungsgerechter Lösungen
- Anwendung von Engineering-Standards, Einbindung von Lessons Learned und Mitwirkung an kontinuierlichen Verbesserungsinitiativen
- Frühzeitiges Erkennen und Lösen von Risiken sowie Eskalation von Hindernissen und Diskrepanzen zwischen geleisteter Arbeit und Projektumfang
- Unterstützung bei Validierung und Compliance, Teilnahme an Tests sowie Erstellung von Berichten und Zertifizierungsunterlagen
- Übernahme von Verantwortung über die reine Designausführung hinaus, u. a. als Checker, Releaser, Liaison Support oder Vertretung der Mechanical Leader

Was Sie ausmacht:

- Bachelorabschluss in Engineering oder einem verwandten technischen Fachgebiet einer akkreditierten Universität
- Mindestens 5 Jahre Erfahrung im mechanischen VIP-Engineering, idealerweise mit Erfahrung in Führungs- oder Projektkoordinationsaufgaben
- Fundierte Kenntnisse in CAE- und CAD-Tools wie AutoCAD, Siemens NX, TeamCenter und Microsoft Office
- Solides Verständnis mechanischer Designprinzipien, Engineering-Prozesse und Interface-Management
- Ausgeprägte Kommunikationsfähigkeiten, positive Grundhaltung sowie eine kollaborative, lösungsorientierte Arbeitsweise
- Sicheres Auftreten in einem anspruchsvollen, schnelllebigen Umfeld mit hohen Qualitätsansprüchen

- Fließende Englischkenntnisse; Französisch und/oder Deutsch von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:

- Mitwirkung an einzigartigen und hochgradig individualisierten Flugzeugprojekten in einem anspruchsvollen Premiumumfeld
- Vielseitige Entwicklungsmöglichkeiten mit Verantwortung über verschiedene Projektphasen hinweg
- Ein kollaboratives, internationales Team, das Qualität, Innovation und Teamarbeit schätzt