

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:

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

Jobbeschreibung:

ECS System engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Koordination der Integration des ECS-Systems sowie der Schnittstellen mit den Engineering-Teams (Airworthiness, Avionik, Antrieb, Elektrik und Safety) sowie mit Lieferanten
- Erstellung und Bewertung von Zertifizierungsdokumenten (Berichte, Testpläne/-ergebnisse) zur Sicherstellung der Hardware- und Software-Konformität mit DO-160G, DO-178C und DO-254
- Definition und Unterstützung von integrierten Prüfstandtests für Avionik- und ECS-Controller
- Aktive Unterstützung von Testkampagnen durch Fehlerbehebung an ECS-Controllern und bei der Systemintegration
- Teilnahme an Design Reviews und technischen Workshops sowie Unterstützung des Teams in Gesprächen mit Luftfahrtbehörden

Was Sie ausmacht:

- Fundierte Kenntnisse von ECS-Systemen in Flugzeugen (ATA 21)
- Mindestens 5 Jahre Erfahrung im Bereich Flugzeugsystem-Engineering mit Schwerpunkt auf DO-160G, DO-178C und DO-254 Qualifizierung
- Nachgewiesene Fähigkeit zur eigenständigen Erstellung und Prüfung von Zertifizierungsdokumentation
- Ausgeprägte Problemlösungskompetenz und proaktive Kommunikationsfähigkeit
- Fließende Englischkenntnisse (mindestens Niveau B2, mündlich und schriftlich)

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits