



Auf Jobsuche?

Mit SimpleXX zum Traumjob - Ihr Weg zum Erfolg!

Environmental Control Engineer (w/m/d) für Luft- und Raumfahrt

Starten Sie als Environmental Control Engineer in der Luft- und Raumfahrt mit uns in eine gemeinsame und erfolgreiche Zukunft. Als Preferred Supplier von Airbus Defence and Space sucht die SimpleXX GmbH für den Standort Manching einen Environmental Control Engineer. Bei Airbus Defence and Space als Luft- und Raumfahrtunternehmen erwarten Sie anspruchsvolle Tätigkeiten in einem innovativen Arbeitsumfeld, das zukunftsicher ist und Ihnen sehr gute Karrierechancen bietet. Sie besitzen eine hohe Eigenmotivation und das entsprechende Engagement? Sie fühlen sich angesprochen? Dann bewerben Sie sich noch heute auf unser Stellenangebot. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

Folgende Aufgaben erwarten Sie:

- Definition and verification of environmental conditions requirements for aircraft equipment
- Validation of Qualification Programme Plan / Qualification Test Procedures w.r.t. Environmental Conditions, witnessing of environmental tests, review and assessment of qualification status (e.g. Qualification Test Reports), preparation of clearance recommendations
- Integration of ECS systems, sub-systems and equipment into aircraft, i.e. specification, qualification and certification of systems, sub-systems and equipment with respect to requirements, safety and reliability
- Technical lead of problem investigations (root cause analysis, development of problem solutions and modifications)
- Technical lead of modification processes, Preparation of certification and clearance documentation
- Support to system health management activities
- Technical management of system or component manufacturers or suppliers during development and in-service support
- Solving thermo- and fluid dynamical as well as mechanical engineering tasks and problems
- Performing system analyses wrt. performance, dynamic behaviour, control etc., using numerical simulation tools, handbook methods etc. and continuous monitoring of available technologies and identification of technology gaps
- Managing interfaces to related technical departments and functions (e.g. programme management, procurement)
- Cooperation with national and international subcontractors, suppliers, customers and partner companies

Wir wünschen uns:

- Ein abgeschlossenes Studium der Luft- und Raumfahrt, im Ingenieurwesen oder eine vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung in der Luft- und Raumfahrt und auf dem Gebiet der (militärischen) luft- und raumfahrtspezifischen Entwicklungs-, Qualifizierungs- und Zertifizierungsprozesse
- Fundierte Kenntnisse auf dem Gebiet der Thermo- und Fluidodynamik
- Erfahrung mit numerischen Systemmodellierungs- und Simulationswerkzeugen (z.B. Star CCM+, SimcenterAmesim, Flowmaster, CATIA) & Requirements-Engineering (z.B. doors)
- Verhandlungssichere Englischkenntnisse und Deutschkenntnisse

Ort: Manching

Start: Frühestmöglich bzw. nach Absprache

Bitte schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Zertifikate, Gehaltsvorstellungen) mit dem Betreff **Environmental Control Engineer (d/m/w) für Luft- und Raumfahrt** an bewerben@go-simplexx.de.

Die SimpleXX GmbH ist spezialisiert auf Personalbeschaffung und Personaldienstleistungen und unterstützt ihre Kunden bei der Besetzung offener Stellen und Projektvacanzen aus IT & Engineering, Automotive, Finanzdienstleistungen, Online-Portalen, Telekommunikation, E-Commerce, Social Communities, Aviation, Industrie, Medizin, Recht, Controlling und Handel.



Hier geht's zur SimpleXX
Jobbörse

SimpleXX GmbH Experts in Business
Gustav-Mahler-Platz 1
20354 Hamburg
Phone: +49(0)40 226 160 632
www.go-simplexx.de

