



Entwicklungsingenieur Test & Development (m/w/d)

Die Raikhlin aircraft Engine Developments GmbH ist ein Zentrum für Design, Forschung & Entwicklung sowie Produktion von Hochleistungsmotoren und deren Komponenten. Das Unternehmen hat sich auf höchste Ansprüche für Luftfahrt, Rüstung sowie Automobilindustrie spezialisiert. Die Entwicklung erfolgt entsprechend CS-E und CS-23 im Rahmen der EASA Part 21 Design-Organisation.



Für unsere Abteilung Development suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n qualifizierte/n und engagierte/n Mitarbeiter/in.

01

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung, Simulation und Erprobung von Komponenten im Bereich Antriebsstrang unserer Flugmotoren
- Konzeptionierung, Auslegung und Testen von Motorsteuergeräten
- Konzeptionierung, Auslegung und Testen von Entwicklungsbauteilen
- Erstellung, Modellierung und Auswertung von Simulationen
- Abstimmung der projektspezifischen Anforderungen mit RED-internen Fachbereichen und externen Partnern
- Reporting und Teilnahme an Entwicklungsgremien
- Mittelfristig Übernahme der Teamleitung möglich

02

Ihre Qualifikation:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium in der Fachrichtung Fahrzeugtechnik, Mechatronik oder vergleichbarem Studiengang
- Fundierte Berufserfahrung in der Entwicklung von Komponenten im Bereich Verbrennungsmotor und Antriebsstrang
- Sehr gute Kenntnisse in der Vernetzung sowie im Bereich Motorsteuerung
- Gute Kenntnisse mit Mess- und Applikationstools (z. B. INCA, Monaco, CANape, CANoe, Matlab)
- Kenntnisse im Bereich Musterzulassung Part 21- J, CS-E, DO-160 & DO 178 wünschenswert
- Professionelle und souveräne Persönlichkeit mit sehr guten Kommunikationskills in deutscher als auch englischer Sprache



03

Wir bieten:

- Den Einsatz in einem Unternehmen mit einer perfekten Mischung von Internationalität, Bodenständigkeit, Professionalität und Innovation
- Eine Unternehmenskultur geprägt von gegenseitigem Vertrauen und Anerkennung der Leistungen
- Teamarbeit und offenen Informationsaustausch
- Ein abwechslungsreiches Tätigkeitsfeld
- Eine leistungsgerechte Entlohnung

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir bei der Auswahl nur vollständige und aussagekräftige Bewerbungen bestehend aus Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnissen, Bescheinigungen und individuellen Zusatzqualifikationen (per Email oder per Post) unter Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung berücksichtigen können.

Bitte richten Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an:

RED aircraft GmbH

c/o Birgit Schäfer

 Am alten Wehr 23 • 53518 Adenau

 E-Mail: recruiting@red-aircraft.com

Raikhlin Aircraft Engine Developments GmbH · Am alten Wehr 23
D-53518 Adenau · info@red-aircraft.com · www.red-aircraft.com