



## Softwareentwickler Luftfahrt (m/w/d)

### Wir wachsen, wachsen Sie mit uns!

Die Raikhlin aircraft Engine Developments GmbH ist ein innovatives, zukunftsorientiertes Unternehmen im Bereich Design, Forschung & Entwicklung sowie Produktion von Flugmotoren und deren Komponenten. Das Unternehmen hat sich auf die hohen Ansprüche der internationalen Luftfahrt spezialisiert. Die Entwicklung erfolgt entsprechend CS-E und CS-23 im Rahmen der EASA Part 21 Design-Organisation.



Für unserer Unternehmen suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n Mitarbeiter in der Softwareentwicklung (m/w/d) in Vollzeit:

01

#### Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von Softwareanforderungen, Auslegung von Softwaredesign und Umsetzung
- Entwicklung, Durchführung und Auswertung von Softwaretests
- Erstellung der entsprechenden zertifizierungsrelevanten Nachweise

02

#### Ihre Qualifikation:

- Abgeschlossenes Studium Softwareentwicklung oder vergleichbar
- Umfangreiche Erfahrung in der Softwareentwicklung mit Luftfahrthintergrund, idealerweise Antriebe
- Gute Kenntnisse der DO-178C,
- Kenntnisse von Luftfahrtssystemen und Software Normen DO254, ARP4754, ARP 4761 wünschenswert,
- Kenntnisse von EASA Luftfahrt Zertifizierungsanforderungen CS-E, CS-23 und CS-27 wünschenswert.
- Sehr gute Kenntnisse in MS Office inklusive VBA
- Kenntnisse in Matlab Simulink, C und Python
- Kenntnisse in INCA und TRACE32 wünschenswert
- Erfahrung als Projektleiter wünschenswert
- Sprachkenntnisse deutsch und englisch fließend



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:**

**Raikhlin aircraft Engine Developments GmbH**

c/o Birgit Schäfer

 Am alten Wehr 23 · 53518 Adenau

 E-Mail: [recruiting@red-aircraft.com](mailto:recruiting@red-aircraft.com)