Hubert-Wienen-Straße 30 52070 Aachen



Junior Ingenieur Luftfahrt (m/w/d)

Die Skeyeforge AG ist ein stetig wachsendes und innovatives Luftfahrtunternehmen mit Startup Charakter, welches sich der Auslegung und der Berechnung von Luftfahrzeugen insbesondere von Drohnen widmet. In den vergangenen Jahren ist der weltweite Bedarf an solchen unbemannten Flugzeugen enorm gewachsen, wodurch sich viele neue Marktsegmente ergeben haben, was auf die große Anwendungsbandbreite dieser Systeme zurückzuführen ist.

Derzeit werden bei Skeyeforge zwei Projekte betreut. Dabei handelt es sich um Drohnen in zwei unterschiedlichen Größenordnungen, welche zu Aufklärungsmissionen eingesetzt werden. Bei diesen ISR-Missionen (Intelligence, Surveillance and Reconnaissance) kommen unterschiedliche Nutzlastsysteme zum Einsatz, die je nach Mission an die Kundenbedürfnisse angepasst werden können. Neben dem Design und der Auslegung dieser Drohnen werden auch grenznah in der eigenen Werkstatt Teile gefertigt sowie Tests durchgeführt. Somit umfasst die Arbeit das gesamte Spektrum der Auslegung von der Idee am Computer bis hin zum fertigen Teil in der Werkstatt. Zur Verstärkung unseres jungen und dynamischen Teams sind wir auf der Suche nach neuen Kollegen, welche unsere Leidenschaft zur Luftfahrt mit uns teilen.

Deine Aufgaben

- → Auslegung von Strukturbauteilen
- ★ Konzeptdesign und Auskonstruieren in CAD
- → Planung und Durchführung sowie abschließende Dokumentation von strukturellen Tests
- ➤ Kontaktaufbau und -pflege zu externen Firmen und Zulieferern

Deine Fähigkeiten

- Bachelor oder Master Abschluss in Maschinenbau oder Luftfahrttechnik
- > Solide Kenntnisse in CAD, insbesondere PTC Creo und Windchill sind von Vorteil
- + Gewissenhaftes und fokussiertes Arbeiten verbunden mit praktischer Expertise
- → Gutes Englisch in Wort und Schrift
- → Offene Art sowie die Bereitschaft sich flexibel in neue Arbeitsbereiche einzuarbeiten

Was dich erwartet

- → Junges dynamisches Team mit flacher Hierarchie und hohem Karrierepotential
- + Flexible Gleitzeitregelung, sowie die Möglichkeit für gelegentliches Homeoffice
- → Viele Unternehmensvorteile wie eine Zusatzkrankenversicherung sowie Essensgutscheine
- 👉 Große Bandbreite an Aufgaben mit hoher Internationalität
- Möglichkeit zum Einbringen eigener Ideen in die Projekte

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann lass und gemeinsam die Zukunft schmieden und setzt Dich einfach und unverbindlich unter folgenden Möglichkeiten mit uns in Kontakt:

