

Marengo Swisshelicopter AG ist ein junges aufstrebendes Industrieunternehmen in der Luftfahrt für Entwicklung, Bau und Vermarktung eines völlig neu konzipierten und visionären leichten Turbinenhelikopters. Zurzeit beschäftigt die Marengo Swisshelicopter Gruppe rund 100 Mitarbeitende an Standorten in der Schweiz und Deutschland. Der Erstflug des SKYe SH09 wurde im Oktober 2014 durchgeführt und der Start der Serienproduktion ist innerhalb der nächsten 18 Monate geplant.

Zur Verstärkung unseres Material & Processes Team suchen wir für unseren Standort in Pfäffikon ZH per sofort eine/n engagierten

## **Praktikant: Material & Processes:**

### **Charakterisierung von Composite Bauweisen**

#### **Diese Funktion beinhaltet:**

- Literaturrecherchen zum Thema Composite-Bauweisen (Nietverbindungen oder Sandwichkonstruktionen)
- Organisation der Panelherstellung bei MSH-Zulieferern und der anschliessenden NDT-Prüfung
- Probenentnahme und Probenvorbereitung in unserem Test-Center in Näfels
- Die Planung und Durchführung von Testreihen zur Charakterisierung der Composite-Bauweisen
- Statistische Auswertung mit Granta MI

#### **Für diese Tätigkeit erwarten wir:**

- BSc in Materialwissenschaften oder Maschinenbau
- Kenntnisse bezüglich der Charakterisierung von Materialien von Vorteil
- Handwerkliche Fähigkeiten für die Probenvorbereitung
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Proaktives und selbstständiges Denken und Handeln
- Sehr gute organisatorische Fähigkeiten
- Hohe Sozialkompetenz und Kommunikationsfähigkeit
- Praktikumsdauer: mindestens 6 Monate

Sie fühlen sich wohl in einem dynamischen Umfeld, sind offen für Neues und zeigen sich engagiert und teamfähig? Wir wenden uns an eine selbstständig arbeitende Fachperson mit ausgeprägten analytischen Fähigkeiten. Sie schätzen den Kontakt zu internen sowie externen Stellen, übernehmen gerne Verantwortung und verfügen über eine gesunde Portion Durchsetzungsvermögen. Ihre ausgeglichene Persönlichkeit und Ausdauer ermöglichen es Ihnen, auch in hektischen Zeiten den Überblick zu bewahren. Zuverlässigkeit, Belastbarkeit und Durchsetzungsvermögen runden Ihr Profil ab.

#### **Unser Angebot:**

Wir bieten Ihnen in einem jungen, schnell wachsenden, innovativen Unternehmen eine anspruchsvolle Aufgabe in einem modernen Umfeld mit kameradschaftlichem Klima. Der Arbeitsort ist in Pfäffikon ZH.

#### **Ihr nächster Schritt:**

Haben wir Ihr Interesse geweckt und möchten Sie mehr über uns erfahren, so kontaktieren Sie Herrn Jörg Dold unter der Telefonnummer +41 44 552 33 64, oder senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung inkl. Motivationsschreiben und Foto, in einem einzigen PDF Dokument zusammengefasst, an [personal.msh@marengo.ch](mailto:personal.msh@marengo.ch).

Bewerbungen in einer anderen Form können leider nicht berücksichtigt werden.