Zum Klienten:
Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:
Zürich (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Mechanical Engineer, Jigs & Tools (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Technische Leitung der Entwicklung von Jigs und Tools übernehmen
- Produktdesigns aus Produktionssicht überprüfen
- Produktionsschritte und benötigte Werkzeuge verstehen und evaluieren
- Bestehende Standardkomponenten recherchieren und zu Produktionslösungen kombinieren
- 3D-CAD-Modelle, Zeichnungen, Stücklisten und weitere produktionsrelevante Dokumentation erstellen
- Technische Dokumentation inklusive Berechnungen, Analysen und Annahmen zur Absicherung der Designentscheidungen liefern
- Lieferanten und Hersteller betreuen, technische Fragen klären und Probleme im Fertigungsprozess lösen
- Standardteile, Befestigungselemente, Ausrüstung und Verbrauchsmaterialien gemäss Best Practices und Industriestandards auswählen
- Junior-Ingenieure und Praktikanten im Bereich Jigs- und Tooling-Design, Fertigung und CAD coachen
- An Design-Reviews und technischen Diskussionen in verschiedenen Entwicklungsphasen teilnehmen
- Eng mit interdisziplinären Teams aus Mechanik-, Test- und Industrialisierungsingenieuren zusammenarbeiten, um die Integration der Komponenten ins Fahrzeug sicherzustellen

Was Sie ausmacht:
- Bachelor in Maschinenbau, Konstruktionstechnik oder einer verwandten Fachrichtung
- Idealerweise technische Ausbildung als Konstrukteur, Werkzeugmacher oder Mechaniker
- Mindestens 3 Jahre Erfahrung im Maschinenbau mit engem Bezug zu Jigs & Tools für die Produktion
- Kenntnisse in Zerspanung, Blechbearbeitung, Verbundwerkstoffen und Montageprozessen sowie in Messtechnik und Prüfmethoden
- Kenntnisse in Lean Manufacturing von Vorteil
- Erfahrung mit 3D-Druck für Tooling von Vorteil
- Erfahrung in der Konstruktion automatisierter Lösungen, Sondermaschinen oder Prüfständen von Vorteil
- Idealerweise Erfahrung in mehreren Phasen: Design, Aufbau, Integration, Test und Betrieb
- Gute Kommunikationsfähigkeiten, proaktive Einstellung und Problemlösungskompetenz
- Fähigkeit, innerhalb enger Zeitvorgaben sowohl im interdisziplinären Team als auch selbstständig zu arbeiten

- Fähigkeit und Bereitschaft, sich in einem schnelllebigen, dynamischen Arbeitsumfeld zu behaupten
- Reisebereitschaft zu verschiedenen Destinus-Standorten in der Schweiz (max. 20%)
- Verhandlungssichere Englisch- und Deutschkenntnisse erforderlich

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits