

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:

Konstrukteur Produktionshilfsmittel Mikroelektronik Zürich City (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Entwicklung und Konstruktion von Produktionshilfsmitteln, Vorrichtungen und Werkzeugen für die Fertigung mikroelektronischer Baugruppen mittels 3D-CAD
- Entwicklung neuer Konzepte für Fertigungs-, Montage- und Prüfprozesse
- Optimierung bestehender Produktionshilfsmittel hinsichtlich Präzision, Ergonomie, Durchsatz, Prozesssicherheit und Herstellkosten
- Planung und Durchführung technischer Verifikationen neuer Konstruktionen
- Enge Zusammenarbeit mit Produktion, Prozessentwicklung und Qualitätssicherung
- Betreuung und Koordination externer Lieferanten von Präzisionsteilen und Sonderwerkzeugen
- Aktive Mitarbeit bei der kontinuierlichen Verbesserung von Produktionsprozessen (KVP)

Was Sie ausmacht:

- Abgeschlossene Ausbildung als Polymechaniker EFZ oder Konstrukteur EFZ mit Weiterbildung zum Techniker HF Mikrotechnik, Mechatronik oder vergleichbarer Qualifikation
- 3+ Jahre Erfahrung in der Konstruktion von Präzisionsmechanik sowie im Prototypenbau
- Sehr gute Kenntnisse in 3D-CAD-Systemen (z. B. Inventor oder SolidWorks)
- Praktische Erfahrung in der zerspanenden Bearbeitung und im 3D-Druck
- Kenntnisse im technischen Zeichnen nach ISO GPS
- Idealerweise Erfahrung in der Mikroelektronikfertigung
- Kreative, innovative und lösungsorientierte Persönlichkeit
- Hohe Präzision, Qualitätsbewusstsein und strukturierte Arbeitsweise
- Teamplayer mit Hands-on-Mentalität und Freude an der Entwicklung technischer Lösungen
- Grundkenntnisse im PCB-Layout mit Altium Designer oder vergleichbarer EDA-Software von Vorteil

Was diese Stelle ausmacht:

- Vielseitige, konstruktive Zusammenarbeit in einem kollegialen Team
- Spannende, herausfordernde und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem inhabergeführten Unternehmen
- Zentrale Lage im Herzen von Zürich, ca. 7 Minuten vom Zürich HB
- Mitarbeit in einem nach ISO13485 und 9001 zertifizierten Hochtechnologieumfeld