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:
Thun (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Manufacturing Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Verfahrensentwicklung & Methodenplanung: Entwickeln und Festlegen der Fertigungsfolge für komplexe Tiefziehteile und Umformkomponenten
- Umformsimulation & Machbarkeitsanalyse: Durchführen, Analysieren und Optimieren von numerischen Umformsimulationen zur Erkennung und Behebung von Fehlern
- Werkzeugkonstruktion (CAD): Auslegung, Detaillierung und Modellierung von Umform- und Tiefziehwerkzeugen mittels moderner CAD-Systeme
- Technische Spezifikation: Erstellen von werkzeugspezifischen Lastenheften, Stücklisten, Fertigungs- und Montageunterlagen sowie Überwachung der Konstruktionsrichtlinien
- Prozessbegleitung & Tryout-Unterstützung: Technische Begleitung des Werkzeugbaus während der Fertigungs-, Montage- und Erprobungsphase sowie Definition von Korrekturmassnahmen bei Geometrieabweichungen
- Lieferanten- & Schnittstellen-Support: Technische Beratung des Einkaufs und Projektmanagements bei der Vergabe von Werkzeugen an externe Partner sowie fachliche Betreuung von Systemlieferanten

Was Sie ausmacht:
- Berufslehre im Werkzeugbau oder der Konstruktion als technische Grundbildung
- Weiterbildung als Dipl. Techniker HF Maschinenbau (Vertiefung Konstruktionstechnik/Produktionstechnik) oder Studium (Bachelor/Master FH/ETH) im Bereich Maschinentechnik, Produktionstechnologie oder Werkstofftechnik
- Mindestens 3–5 Jahre Berufserfahrung in der methodischen Entwicklung und Konstruktion von anspruchsvollen Umform- und Tiefziehwerkzeugen
- Tiefgehendes Verständnis für die Blechverarbeitung
- Sicherer und routinierter Umgang mit Umformsimulationen und modernen CAD-Systemen
- Fundiertes Wissen über moderne Fertigungsverfahren im Werkzeugbau
- Stilsicheres Deutsch sowie gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift (mind. Niveau B2) für die Zusammenarbeit mit internationalen Partnern

Was diese Stelle ausmacht:
- Vielseitige, lebhafte und verantwortungsvolle Tätigkeit mit Handlungsspielraum in einem dynamischen Team
- 40-Stunden-Woche oder flexible Arbeitszeiten
- Gute Sozialleistungen
- Raum für Eigeninitiative und Verantwortung