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

Jobbeschreibung:
(Junior) Ingenieur für Prozessentwicklung und -inbetriebnahme - Ionenstrahl- & Plasmatechnologien (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Verantwortlich für die prozesstechnische Inbetriebnahme von Ionenstrahl- und Plasmasystemen an eigenen Standorten sowie bei Kunden im In- und Ausland
- Einrichtung, Optimierung und Dokumentation von Prozessen
- Durchführung prozessbezogener Servicearbeiten und technischer Abnahmen an Anlagen
- Unterstützung der Entwicklung und kontinuierlichen Weiterentwicklung von Ionenstrahl- und Plasmatechnologien, einschliesslich ionenstrahlbasierter Bearbeitungsverfahren
- Zusammenarbeit mit Forschung & Entwicklung, Engineering, Software, Projektmanagement und Customer Service zur fortlaufenden Verbesserung von Prozessen und Produkten

Was Sie ausmacht:
- Abgeschlossenes technisches Studium, beispielsweise in Physik, Materialwissenschaften, Physikalischer Technik, Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Idealerweise erste Erfahrungen in der Entwicklung, dem Betrieb und der Optimierung von Ionenstrahl-, Plasma- oder vergleichbaren vakuumbasierten Prozesssystemen
- Kenntnisse in der optischen Messtechnik oder vergleichbaren Charakterisierungsmethoden von Vorteil
- Sehr gute Englischkenntnisse, Deutschkenntnisse von Vorteil
- Teamfähig, kommunikationsstark und zuverlässige Arbeitsweise
- Bereitschaft zu weltweiten Dienstreisen

Was diese Stelle ausmacht:
- Moderner Arbeitsplatz mit bester technischer Ausstattung
- Interkulturelles Arbeitsumfeld mit Mitarbeitenden aus über 100 Nationen
- Berufliche und persönliche Entwicklung durch vielfältige Lernmöglichkeiten
- Zugang zu einer Learning Plattform mit über 16'000 Weiterbildungsmöglichkeiten
- Betriebliche Altersvorsorge oder vermögenswirksame Leistungen
- Kantine mit gesunden Mahlzeiten zu fairen Preisen