



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:

Flamatt (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Mechanical Engineer (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Entwicklung und Konstruktion mechanischer Komponenten für Vakuumkondensatoren und RF-Generatoren, einschliesslich Definition und Spezifikation der erforderlichen Toleranzen
- Erstellung und Auswertung von Toleranzketten-Analysen zur Sicherstellung präziser Ausrichtung und zuverlässiger Leistung
- Durchführung thermischer und struktureller FEM-Simulationen zur Validierung und Optimierung des mechanischen Designs

Was Sie ausmacht:

- Abschluss in Maschinenbau von einer Universität oder Fachhochschule, oder Ausbildung als Konstrukteur mit Weiterbildung auf HF-Niveau
- Ausgezeichnete CAD-Kenntnisse, insbesondere in SolidWorks, sowie Erfahrung im Umgang mit PLM-Systemen
- Kenntnisse in einer oder mehreren der folgenden Technologien von Vorteil: Fügetechnik, insbesondere Löten, Hochspannungstechnik und Vakuumtechnik
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was diese Stelle ausmacht:

- Arbeit an innovativen Lösungen für globale technische Herausforderungen
- Flexible Arbeitsmodelle
- Beteiligung am Erfolg unseres Unternehmens durch Gewinnbeteiligung
- Zusammenarbeit mit internationalen Kolleginnen und Kollegen und Weiterentwicklung im Team
- Vielfältige Aus- und Weiterbildungs- sowie Karrieremöglichkeiten
- Vergünstigte Mahlzeiten, Gratisfrüchte und Unterstützung von Gesundheitsinitiativen wie 'bike to work'
- Steuerfreie Vergünstigungen über Swibeco.ch, Mitarbeiterrabatte (z. B. brack.ch, CC Aligro, SIXT) sowie Mobilitätsvorteile wie Flottenrabatte, kostenlose Parkplätze und Ladestationen für Autos und Velos