

Die THEVA Dünnschichttechnik GmbH ist ein international agierendes, mittelständisches Hightech-Unternehmen im Bereich der Supraleitungstechnik. Wir gestalten die Energiewende und den Ausbau der grünen Technologien aktiv mit. Seit über 25 Jahren entwickelt THEVA Prozesstechniken zur Herstellung von Supraleitern für die verlustfreie Stromübertragung und die Energietechnik. In unserer Pilotproduktion in Ismaning bei München stellen wir Supraleiter mit hoher Leistungsdichte her und vertreiben diese weltweit.

Zur Verstärkung unseres Entwicklungs-Teams suchen wir zum nächstmöglichen Termin eine/n

Entwicklungsingenieur (m/w/d)

Ihre Aufgabengebiete

- Neuentwicklung von komplexen Vakuum-Beschichtungsanlagen
- Selbstständiges, eigenverantwortliches Durchführen von Entwicklungsprojekten inkl. Vorbereiten und Durchführen von Versuchen, sowie Datenanalyse und Auswertung
- Eigenhändige, praktische Erprobungen von Baukomponenten in Anlagen, inklusive Einbau und Dokumentation
- Konstruktive Detaillierung von Baugruppen und Einzelteilen einschließlich der zugehörigen Zeichnungen und Stücklisten
- Übergabe von neuen Prozessen aus der Entwicklung an die Fertigung und Begleitung der Produktion in der Anfangsphase
- Erstellen von technischen Dokumentationen

Das bringen Sie mit

- Erfolgreich abgeschlossenes naturwissenschaftlich-technisches Studium
- >5 Jahre Erfahrungen und Expertenwissen in den Bereichen: Vakuumtechnik, PVD-Beschichtungsverfahren, roll-to-roll Verfahren
- Industrielle R&D Erfahrung und Vertrautheit mit agilen Techniken
- Erfahrung im Umgang mit 3D-CAD-Systemen (z.B. Creo, CATIA V5, SolidWorks, NX, idealerweise: Inventor)
- Gute Kenntnisse in der technischen Mechanik, Konstruktion, Anlagenbau und Vakuumtechnik
- Freude am praktischen Arbeiten an Anlagen, pragmatische Herangehensweise
- Strukturierte, analytische, methodische Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Das erwartet Sie

- Modernes, dynamisches Arbeitsumfeld in einem innovativen, mittelständischen Unternehmen mit spannender Zukunftsperspektive
- Abwechslungsreiche Tätigkeiten im Team und in Eigenverantwortung
- Förderung Ihrer persönlichen Weiterbildung im Rahmen der Tätigkeit
- Gleitzeitarbeit, 30 Tage Urlaub, Gesundheitsvorsorge und betriebliche Altersvorsorge

Wenn Sie gerne auf Menschen zugehen und ein zuverlässiger Teamplayer sind, würden wir Sie gerne kennenlernen. Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Lebenslauf, Zeugnissen und Gehaltsvorstellung als PDF per E-Mail an:

THEVA Dünnschichttechnik GmbH
Human Resources
Rote-Kreuz-Str. 8
D - 85737 Ismaning
E-Mail: hr@theva.com