

Mit rund 20 Jahren Erfahrung in Beschichtungs- und Anlagentechnik, steht THEVA heute mit der Entwicklung und Produktion von Supraleitern für einen einzigartigen Ansatz in der Energietechnik (z.B. Stromkabel, Windräder, Fusionsreaktoren). Dafür haben wir dutzende von Mannjahren in die Erforschung des Materials, in die Entwicklung von Produktionsmaschinen und die eigentliche Produktion von HTS-Bandleitern investiert.

THEVA wurde 1996 gegründet und hat heute rund 50 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Mit Firmensitz in Deutschland und Ansprechpartnern in Asien und den USA ist das Unternehmen weltweit für seine Kunden präsent. Zur Verstärkung unseres F&E-Teams suchen wir zum nächstmöglichen Termin einen

Entwicklungsingenieur (m/w/d)

Ihre Aufgabengebiete

- Sie erproben und entwickeln neue Produkte und Prozesse für die Fertigung unserer Bandleiter.
- Entwicklung neuer Produkte und Produktvarianten auf Basis supraleitender Bandleiter, sowie der entsprechenden Fertigungsprozesse
- Mitarbeit in nationalen und internationalen Entwicklungs- und Förderprojekten, sowie Leitung von Teilprojekten
- Analyse von Anforderungen, Definition und technische Auslegung der Produkte in Zusammenarbeit mit dem Vertrieb bzw. den Projektpartnern
- Planung, Durchführung und Auswertung von Versuchsserien
- Erstellung der technischen Dokumentation

Das bringen Sie mit

- Erfolgreich abgeschlossenes naturwissenschaftlich-technisches Studium (z.B. Materialwissenschaften, Ingenieurwissenschaften)
- mindestens dreijährige Berufserfahrung in der Forschung und Entwicklung im industriellen Umfeld
- Fundierte Kenntnisse in fortgeschrittenen PVD-Beschichtungstechnologien und Dünnschichtanalytik (REM, XRD, EDX etc.)
- Kenntnisse in der Physik von Hochtemperatursupraleitern sind von Vorteil
- Erfahrung im Projektmanagement wünschenswert
- Hohe Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Freude am eigenverantwortlichen Arbeiten
- Sicherer Umgang mit MS Office und Datenauswertetools wie Origin
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Das erwartet Sie:

- Interessantes Arbeitsumfeld in einem aufstrebenden mittelständischem Unternehmen mit spannender Zukunftsperspektive
- Zukunftsorientiertes, herausforderndes Marktsegment im Bereich der Energietechnik
- Abwechslungsreiche Tätigkeiten im Team und in Eigenverantwortung
- Förderung Ihrer persönlichen Weiterbildung im Rahmen der Tätigkeit
- Sorgfältige Einarbeitung im Team

Interessiert?

Dann bewerben Sie sich doch bitte mit aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihres frühestmöglichen Einstellungstermines und Ihren Gehaltsvorstellungen bevorzugt per Mail an:

THEVA Dünnschichttechnik GmbH

Andreas Wiedmann

Rote-Kreuz-Str. 8

85737 Ismaning

Tel.: 089 923346 0

E-Mail: hr@theva.com