

mi2-factory GmbH ist ein innovatives Technologieunternehmen aus Jena, Deutschland. Wir entwickeln Spezialequipment für die Leistungshalbleiterproduktion und helfen so die globale Elektrifizierung und Energiewende voranzutreiben. Zur Erweiterung unseres Teams suchen wir ab sofort einen

Prozessingenieur (m/w/d)

Wir bieten:

- Kollegiales, interdisziplinäres, innovatives Team und offene Unternehmenskultur
- Spannende Projekte mit modernster Technologie
- Weiterbildungsmöglichkeiten und persönliche Entwicklung
- Vollzeitstelle, flexible Arbeitszeiten, attraktives Gehalt

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung und kontinuierliche Optimierung von Soft- und Hardware unserer Ionenimplantations-Prozesse
- Planung, Hands-on Durchführung, Auswertung von Ionenimplantationen an unserer R&D-Anlage in Dresden
- Charakterisierung und Stabilisierung der Prozesse durch geeignete Qualitätsmanagement-Tools (z.B. FMEA, SPC)

Ihr Profil:

- Ausbildung als Mikrotechnologe und/oder abgeschlossenes Hochschulstudium Bachelor/ Master im Bereich, Mikrotechnologie, Physik, Materialwissenschaften, Elektrotechnik oder vergleichbare Fachrichtung
- Fundierte und praktische Erfahrung in der Prozessentwicklung/Halbleiterfertigung
- Reisebereitschaft für regelmäßige Dienstreisen, insbesondere zu unserer R&D-Einrichtung in Dresden
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Programmierkenntnisse: gute Kenntnisse in Matlab, Origin oder Python
- Eigenständiges Arbeiten und kreative Lösungsfindung für komplexe Probleme

Bitte senden Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an:

info@mi2-factory.com