



Das CiS Forschungsinstitut für Mikrosensorik ist eine wirtschaftsnahe Forschungseinrichtung mit etwa 120 Mitarbeitenden und Sitz in Erfurt. Wir gehören zu den führenden Instituten für die Entwicklung hochwertiger, siliziumbasierter Mikrosensoren und Mikrosystemen, speziell in den Bereichen MEMS und MOEMS. Aufbauend auf einer 30-jährigen „Competence in Silicon“ reicht die Expertise von F&E-Leistungen bis zur Kleinserienfertigung kundenspezifischer Mikrokomponenten.

Zur Erweiterung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Entwicklungsingenieur Prozessentwicklung (m/w/d)

IHR PROFIL

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich der Natur- oder Ingenieurwissenschaften bzw. eine vergleichbare naturwissenschaftliche oder technische Ausbildung
- Erfahrung in der Projektleitung sowie in der interdisziplinären und kooperativen Forschung wünschenswert (Einarbeitung möglich)
- fundierte theoretische und experimentelle Kenntnisse auf dem Gebiet der Back-End Halbleiterfertigung, Elektroniktechnologie oder Mikrosystemtechnik
- Sicherer Umgang mit Office-Software und Grundkenntnisse in CAD-Anwendungen
- Zielstrebigkeit, Kreativität und Teamfähigkeit
- Umfassendes technisches Verständnis und Organisationstalent

WAS WIR IHNEN ANBIETEN

- Vergütung angelehnt an TV-L sowie anfangs 29, später 30 Tage Urlaub
- Flexible, familienfreundliche Arbeitszeitmodelle und Möglichkeit zur mobilen Arbeit
- Moderner und langfristiger Arbeitsplatz in angenehmer Teamatmosphäre
- Systematische Einarbeitung und Integration
- Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten
- Sehr gute Anbindung an ÖPNV, ausreichend Parkplätze, Fahrrad-Leasing, Jobticket
- Firmen- und Team-Events
- Attraktive Sozialleistungen

ZUKÜNFTIGE AUFGABEN

- Experimentelle Versuchsdurchführung und Anlagenbetreuung für die Fertigung von Prototypen und Kleinserien
- Übernahme der Anlagenverantwortung speziell in den Teilstrecken PVD-Metallisierung und anschließende Strukturierung
- Anleitung von Facharbeitern, Lehrlingen und Praktikanten
- Überführung von Forschungs- und Entwicklungsergebnissen in die Serienfertigung
- Sicherung der Zuverlässigkeit und Prozessstabilität durch die Analyse von Fehlermechanismen
- Bearbeitung von Forschungs- und Industrieprojekten bzw. Projektanträgen mit dem Schwerpunkt Technologie- und Bauteilentwicklung für die Fertigung von MEMS- und MOEMS Sensoren

Bei uns erwarten Sie ein vielseitiges Tätigkeitsfeld sowie eine enge Zusammenarbeit mit namhaften Unternehmen und Forschungseinrichtungen.

WIR FREUEN UNS DARAUF, SIE PERSÖNLICH KENNEZULERNEN.

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins richten Sie bitte per E-Mail an:

karriere@cismst.de

CiS Forschungsinstitut für Mikrosensorik GmbH
Konrad-Zuse-Str. 14, 99099 Erfurt
+49 361 663 1410
www.cismst.de

Datenschutz: www.cismst.de/karriere/datenschutz