

Jetzt bewerben »



Wir bringen Forschung
auf Top-Niveau voran –
und uns selbst.

Veränderung startet mit uns.

Ort: Berlin

Gruppenleiter*in – Life Cycle Modeling

Die Fraunhofer-Gesellschaft (www.fraunhofer.de) betreibt in Deutschland derzeit 76 Institute und Forschungseinrichtungen und ist eine der führenden Organisationen für anwendungsorientierte Forschung. Rund 32 000 Mitarbeitende erarbeiten das jährliche Forschungsvolumen von 3,4 Milliarden Euro.

Das Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration IZM ist ein international führendes Institut auf dem Gebiet des Electronic Packaging für mikroelektronische Systeme mit Standorten in Berlin, Cottbus und Dresden. Die angewandte Forschung fokussiert sich hierbei auf Technologieentwicklungen in den Bereichen Wafer Level System Integration und Verbindungstechnologien auf Board, Modul- und Package-Ebene. Das anwendungsorientierte Co-Design umfasst auch Zuverlässigkeits- und Nachhaltigkeitsuntersuchungen als wichtige Anforderungen aus der Praxis. Schwerpunkte im Bereich umweltgerechter Elektronik liegen hierbei auf der Modellierung mikroelektronischer Einzelprozesse bis hin zur Modellierung kompletter Lebenszyklen ganzer Produkte.

In Ihrer Rolle bringen Sie Ihre Kompetenz und Erfahrung für die Leitung und den strategischen Ausbau der Gruppe Life Cycle Modeling am Standort Berlin ein und sind ein Teil der Leitungsstruktur der Abteilung Environmental and Reliability Engineering.

Was Sie bei uns tun

- Projektleitung und wissenschaftliche Bearbeitung, inkl. Zuweisung von Projektleitungsfunktionen an Mitarbeitende aus der Gruppe sowie Verteilung und Prioritätensetzung von Arbeitsaufgaben
- Weiterentwicklung der Mitarbeitenden innerhalb der Gruppe und Durchführung von Mitarbeitendengesprächen
- Fachliche und strategische Ausrichtung der Gruppe
- Projektakquise und Projektentwicklung insbesondere in Abstimmung mit anderen Gruppen der Abteilung und abteilungsübergreifend
- Außendarstellung und Repräsentation der Gruppe
- Planung und Unterstützung von Veröffentlichungen der Gruppe
- Unterstützung von Controlling-Aufgaben bezogen auf Arbeitsfortschritt, Zielerreichung und Mitteleinsatz

Was Sie mitbringen

- Abgeschlossene Promotion (vorzugsweise in Elektrotechnik, Mikrosystemtechnik oder Umwelttechnik) mit mehrjähriger Berufs- und Projekterfahrung in den Ingenieurwissenschaften
- Umfangreiches Wissen, nachweisbare Praxiserfahrung und sehr gute Marktkenntnis im Bereich der Umweltbilanzierung von Elektronik
- Fähigkeit, Probleme ganzheitlich zu erfassen und innovative Lösungsideen sowie individuelle Umsetzungsstrategien kooperativer zu entwickeln
- Souveränes Auftreten und gute kommunikative Fähigkeiten für ein überzeugendes Präsentieren auch von komplexen technischen Zusammenhängen
- Ausgeprägte und offene Kommunikation, gutes Organisationsvermögen und Umsetzungsstärke
- Führungskompetenzen, um im Team neue Ansätze und Technologien zu entwickeln und in die Industrie zu transferieren
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Was Sie erwarten können

- Interessante Aufgabenstellung im angewandten, interdisziplinären Forschungsumfeld und in engem Kontakt zur Industrie mit vielseitigen Projekten in einer hochinnovativen Schlüsselbranche
- Gestaltungsfreiraum im Aufgabenbereich und zur Umsetzung innovativer Ideen
- Möglichkeiten zur Vernetzung und Sichtbarkeit in Wissenschaft und Wirtschaft
- Offene, ergebnisorientierte und kooperative Arbeitsatmosphäre in einem auf Augenhöhe agierenden und hochmotivierten Team
- Regelmäßige, auf Ihre individuellen Bedürfnisse angepasste Entwicklungsmöglichkeiten und Weiterbildungen sowie eine bestmögliche Betriebsausstattung
- Eine von Kollegialität geprägte Unternehmenskultur
- Work-Life-Balance durch flexible Arbeitszeiten, Optionen zur mobilen Arbeit, sowie unterschiedliche Unterstützungsangebote zur Vereinbarkeit von Privatleben und Beruf
- Urlaubsanspruch von 30 Tagen, Jahressonderzahlung nach TVöD Bund sowie betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- Vergünstigtes Firmen- bzw. Deutschlandticket der BVG
- Gute Verkehrsanbindung (S1, S2, S25, S26, U6, U8) und kostenlose Parkplätze

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Diese Stelle ist zunächst auf 2 Jahre befristet. Eine Verlängerung ist explizit erwünscht. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 39 Stunden. Die Stelle kann auch in Teilzeit besetzt werden. Anstellung, Vergütung und Sozialleistungen basieren auf dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst (TVöD). Zusätzlich kann Fraunhofer leistungs- und erfolgsabhängige variable Vergütungsbestandteile gewähren.

Mit ihrer Fokussierung auf zukunftsrelevante Schlüsseltechnologien sowie auf die Verwertung der Ergebnisse in Wirtschaft und Industrie spielt die Fraunhofer-Gesellschaft eine zentrale Rolle im Innovationsprozess. Als Wegweiser und Impulsgeber für innovative Entwicklungen und wissenschaftliche Exzellenz wirkt sie mit an der Gestaltung unserer Gesellschaft und unserer Zukunft.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt online mit Ihren aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen!

Fraunhofer-Institut für Zuverlässigkeit und Mikrointegration IZM
www.izm.fraunhofer.de



1. PLATZ
Attraktivste Arbeitgeber
2023
Für Absolventen
Forschung
trendence