



Senior Engineer Reliability (f/m/div)*

Stellenbeschreibung

Als Ingenieur (w/m/div)* für Zuverlässigkeit von Bauelementen sind Sie Teil der Technologie- und Produktentwicklung von morgen. Sie begleiten Technologien während der Entwicklungsphase bis zur Marktreife und arbeiten in funktionsübergreifenden Projektteams mit. Es erwartet Sie ein technisch vielfältiges, komplexes sowie anspruchsvolles Aufgabenspektrum. Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich jetzt!

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u.a.:

- **Bewertung und Qualifikation der Zuverlässigkeit** von CMOS- und Power-Halbleiterbauelementen
- **Charakterisierung der Bauelemente** mit Hilfe von verschiedenen elektrischen Messmethoden
- Entwicklung von **Alterungsmodellen**
- **Verifikation der Alterungsmodelle** mit Hilfe von **Bauelementesimulation**
- **Weiterentwicklung neuer elektrischer Messverfahren** zur Bestimmung der Zuverlässigkeit von Bauelementen sowie Analyseprogrammen
- **Bewertung von Kundenanfragen** und **Fertigungsabweichungen**
- **Mitarbeit in funktionsübergreifenden Projektteams**

Ihr Profil

Sie können schnell eine vertrauensvolle, konstruktive Zusammenarbeit etablieren und übernehmen Verantwortung für gemeinsame Ziele und stellen dabei Teamergebnisse über Eigeninteressen. Sie engagieren sich persönlich für Kundenanliegen und räumen ihnen einen hohen Stellenwert ein, hören dem Kunden aktiv zu und berücksichtigen dessen Perspektive, Gedanken und Ideen. Sie besitzen eine klare Vorstellungen davon, welchen Beitrag Innovation zum Geschäftserfolg leistet und sind aufgeschlossen für neue Ideen und zeigen sich offen gegenüber anderen Denk- und Handlungsweisen.

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen wenn Sie:

- Erfolgreich abgeschlossenes **technisches Studium** der Fachrichtung **Elektrotechnik, Mikroelektronik, Physik** oder vergleichbar
- Idealerweise **erste Berufserfahrung in der Halbleiterindustrie**
- Erfahrung in der **Charakterisierung von Bauelementen** und der **elektrischen Messtechnik**
- Kenntnisse in **Schaltungstechnik**
- Bestenfalls Erfahrung in der **Bauelementesimulation**

Auf einen Blick

Standort:	München (Deutschland)
Job ID:	346304
Startdatum:	zum nächstmöglichen Zeitpunkt
Berufserfahrung:	1-3 Jahre
Art:	Vollzeit
Befristung:	Unbefristet

Bewerben Sie sich auf diese Position online indem sie dieser URL folgen und die Job ID in unserer Suche eingeben:

Job ID: **346304**
www.infineon.com/jobs

Kontakt

Dagny Alexa Romeike
Talent Attraction Manager



- **LabVIEW- und Programmierkenntnisse** (z.B. in C++)
- **Sehr gute Kommunikations- und Präsentationskenntnisse** in **deutscher** und **englischer** Sprache

Benefits

- **Munich:** Coaching, mentoring networking possibilities; Wide range of training offers & planning of career development; International Assignments; Different Career Paths: Project Management, Technical Ladder, Management & Individual Contributor; Flexible working conditions; Home Office Options; Part-time work possible; Sabbatical; Creche and kindergarden with 180 spots and opening times until 6pm; Holiday Child Care; On-site social counselling and works doctor; Health promotion programs; On-site gym, jogging paths, beachvolleyball, tennis and soccer court ; On-site canteen; Private insurance offers; Wage payment in case of sick leave; Corporate pension benefits; Flexible transition into retirement; Performance bonus; Cheaper ticket for public transport and very own S-Bahn station; Accessibility access for wheelchairs

Über uns

Part of your life. Part of tomorrow.

Als ein weltweit führender Anbieter von Halbleiterlösungen machen wir das Leben einfacher, sicherer und umweltfreundlicher. Unsere Lösungen für effizientes Energiemanagement, intelligente Mobilität sowie eine sichere, nahtlose Kommunikation verbinden die reale mit der digitalen Welt.

Die Abteilung Qualitätsmanagement von Infineon handelt proaktiv, um die Bedürfnisse unserer Kunden zu erfüllen, ihren Erfolg zu steigern und die beste Produktqualität zu gewährleisten. Intern entwickelt die Abteilung eine lebendige Qualitätskultur auf allen Ebenen innerhalb der verschiedenen Divisionen und bei unseren Partnern.

** Der Begriff Gender in Bezug auf den General Equal Treatment Act (GETA) oder andere nationale Gesetzgebungen wie das Allgemeine Gleichbehandlungsgesetz (AGG) bezieht sich auf die biologische Zuordnung zu einer Geschlechtergruppe. Bei Infineon sind wir stolz darauf, jede Form von Vielfalt und (Gender) Diversität begrüßen zu dürfen.*

