



## Design Engineer SMT and Reliability (w/m/div)\*

### Stellenbeschreibung

Sie interessieren sich für SMT-Design und wollen die einzigartigen Halbleitergehäuse-Technologien von Infineon mit Ihren Empfehlungen für Lötmontage und PCB Layouts für Zuverlässigkeitsuntersuchungen aktiv mitgestalten? Dann bewerben Sie sich noch heute für diese spannende Position bei Infineon Regensburg. Wir freuen uns auf Sie!

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u.a.:

- **Erstellung von Löttempfehlungen für Infineon Packages** entsprechend eines Designkatalogs
- Unterstützung des Entwicklungsteams bezüglich **optimalem Footprint Design aus Sicht der Verarbeitbarkeit und Zuverlässigkeit**
- **Eigenverantwortliche Pflege von Zeichnungssätzen** entsprechend ihrer Produktzuordnung
- **Layout von PCBs** für Zuverlässigkeits- und Montage-Untersuchungen
- **Erstellung von schematischen Darstellungen** für Dokumente zur Kundenempfehlung

### Ihr Profil

Sie nehmen Informationen schnell auf und setzen diese zusammen mit ihrem Hintergrundwissen in realisierbare Lösungen um. In Ihrer Arbeit leben Sie einen hohen Qualitätsanspruch im Sinne der Null-Fehler-Quote ("Zero Defect"). Sie erkennen Optimierungspotential in Prozessen und Abläufen und bringen Vorschläge zur Effizienzsteigerung ("Lean and Fast") proaktiv ein. Für die Anliegen Ihrer internen Kunden engagieren Sie sich eigenverantwortlich und streben danach, im Austausch mit Ihrem Team, bestmögliche Ergebnisse zu erzielen.

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen wenn Sie:

- Ein **Hochschulstudium im Bereich Elektrotechnik/Informationstechnik, Mechatronik o.ä.** erfolgreich abgeschlossen haben
- Idealerweise Know How in den Bereichen **SMT, Leiterplattendesign-/Technologie, Baugruppenqualität/ -zuverlässigkeit** oder **Halbleitergehäuse-Technologie** haben
- Idealerweise Erfahrungen mit **CAD Software wie AutoCAD oder Altium Designer** besitzen
- **Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift** mitbringen

### Über uns

### Auf einen Blick

Standort:	
Job ID:	<b>351476</b>
Startdatum:	<b>01. Sep 2022</b>
Berufserfahrung:	<b>0-1 Jahr</b>
Art:	<b>Vollzeit</b>
Befristung:	<b>Unbefristet</b>

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

Job ID: **351476**  
[www.infineon.com/jobs](http://www.infineon.com/jobs)

### Kontakt

**Andrea Beckenlechner**  
Talent Attraction Manager



**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.*

