



## Elektrotechniker als Fehleranalyst (w/m/div)\*

### Stellenbeschreibung

Sie möchten Teil des Teams werden, dass die Chipherstellung unterstützt und begleitet? Dann sind Sie hier genau richtig. Sie tauschen sich mit verschiedensten Schnittstellen wie Chip-Designern, Technikern und Produzenten aus und bringen ihre elektrische Expertise mit ein.

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u.a.:

- **Beratung von internen Kunden** zu physikalischen & elektrischen Fehleranalysemethoden
- Die **Betreuung des Auftrags & des Kunden** über den gesamten Prozess der Fehleranalyse
- **Vorstellung & Dokumentation** der kompletten Analyseabfolge und deren Messergebnisse
- **Aufsetzen, Adaption und Anwenden von elektrischen Mess-Setups** (Prober, Ansteuerungen, Nadelkarten)
- Darüber hinaus das **Aufsetzen und Durchführen von Zuverlässigkeitsmessungen** an Hochvolt-Produkten auf Waferlevel
- Die **Durchführung einer layoutbasierten Fehleranalyse und Lokalisierung von Fehlern** sowie die Entwicklung von Fehlerhypothesen

### Ihr Profil

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen wenn Sie:

- Ein **Hochschulstudium im Bereich Elektrotechnik** oder einem vergleichbaren Bereich abgeschlossen haben
- Idealerweise **erste Berufserfahrung** besitzen, bevorzugt bereits praktische Erfahrungen in einem Labor der elektrischen Analyse sammeln konnten
- Über ein **physikalisches Device-Verständnis** verfügen sowie eine Affinität zum Messen und Programmieren mitbringen
- Sicher auf **Deutsch sowie auf Englisch** kommunizieren können

### Benefits

- **Dresden:** Möglichkeit für Coaching, Mentoring & Netzwerken; Trainingsangebot & strukturierte Entwicklungsplanung; Möglichkeit zur internationalen Entsendung; Verschiedene Karrierepfade: Project Management, Technical Ladder, Management & Individual Contributor; Vertrauensgleitzeit im Büro; Möglichkeit zum Home Office; Offenheit für Teilzeit (auch in der Elternzeit); Belegplätze in

### Auf einen Blick

Standort:	<b>Dresden (Deutschland)</b>
Job ID:	<b>350893</b>
Startdatum:	<b>zum nächstmöglichen Zeitpunkt</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: **350893**  
[www.infineon.com/jobs](http://www.infineon.com/jobs)

### Kontakt

**Marcel Berthold**  
Talent Attraction Manager



Kitas in der Nähe ; Sozialberatung & Betriebsarzt; Gesundheits- & Vorsorgeprogramme; Gymnastikraum; Kantine; Versicherungsangebot zu attraktiven Konditionen; Lohnfortzahlung im Krankheitsfall; Arbeitgeberfinanzierte betriebliche Altersvorsorge; Offenheit für flexiblen Übergang in die Altersrente; Erfolgsbonus; Vergünstigtes Jobticket, Parkhaus, Mitfahrbörse und Aufladestation für eCars und eBikes; Barrierefreiheit am gesamten Standort

## 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 Infineon Technologies Dresden GmbH & Co. KG ist mit mehr als 3.100 Mitarbeitern einer der größten Fertigungsstandorte der Infineon Technologies AG. Im Dresdner Werk werden hochwertige Chips mit komplexer Fertigungstechnologie auf Basis von 200/300-mm-Siliziumscheiben (Wafer) für innovative Automobilelektronik-, Sicherheits- und Chipkarten- sowie Power Management- und Multimarket-Anwendungen hergestellt.

Weitere Informationen rund um unseren Standort finden Sie hier:

[www.infineon.com/dresden](http://www.infineon.com/dresden)

*\* 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.*

