



## Senior Specialist Product Engineering (f/m/div)\*

### Job description

Als Senior Specialist Product Engineering analysieren und lösen Sie technologische Probleme innerhalb unseres Frontends.

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u.a.:

- Sie **analysieren und lösen neue und sehr komplexe technologische Probleme** zur **Verbesserung der Front-End-Technologie** durch den Einsatz methodischer Problemlösungsmethoden
- Sie **unterstützen die technologische Synchronisierung** mit anderen Produktionsstandorten
- **Unterstützung und enge Zusammenarbeit** mit der Prozessintegration, den Einzelprozess-Experten, dem Produktdesign und der Technologieentwicklung sowie mit verschiedenen anderen Kollegen entlang des Technologieentwicklungsprozesses
- Sie sind Teil des Infineon-Technologieteams und **arbeiten eng mit Kollegen in verschiedenen Ländern zusammen**

### Profile

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen wenn Sie:

- Ein **abgeschlossenes Studium (Master/Diplom oder Promotion) in Physik, Chemie oder Materialwissenschaften** oder ähnlichem mit Schwerpunkt Halbleitertechnologie mitbringen
- **Erste Berufserfahrung im Bereich der Halbleiterphysik, Volumendatenanalyse, statistische Methoden und Versuchsplanung** vorweisen können
- Ein gutes **Verständnis der Front-End-Wafertechnologie-Prozesse** haben
- Vorzugsweise auf erste Erfahrungen in der **Zusammenarbeit in funktionsübergreifenden, multikulturellen Projektteams** zurückblicken können
- Über sehr gute **Sprachkenntnisse in Englisch und Deutsch** verfügen

### 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 Kitas in der Nähe; Sozialberatung & Betriebsarzt; Gesundheits- &

### At a glance

Location: **Dresden (Deutschland)**  
Job ID: **347714**  
Start date: **as soon as possible**  
Entry level: **1-3 Jahre**  
Type: **Vollzeit**  
Contract: **Unbefristet**

Apply to this position online by following the URL and entering the Job ID in our job search:

Job ID: **347714**  
[www.infineon.com/jobs](http://www.infineon.com/jobs)

### Contact

**Marcel Berthold**  
Talent Attraction Manager



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

## Why Us

### 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.

Das **Frontend-Cluster** bietet eine breite Palette an Fertigungskompetenzen und ist spezialisiert auf die Entwicklung von hochwertigen Logikprodukten. Das Portfolio besteht aus den Bereichen Power, Bipolar, Sensoren, Passive- und Dioden-Technologie sowie CMOS, RF-CMOS und Embedded-Flash-Technologien. Die Fertigungsstandorte Dresden, Kulim, Regensburg und Villach haben sich der "Operational Excellence" mit starker Kundenorientierung verpflichtet.

*\* 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.*

