



## Engineer Process Metrology (w/m/div)\*

### Stellenbeschreibung

In dieser Funktion sind Sie verantwortlich für die Betreuung und Entwicklung von anspruchsvollen Prozessen im Bereich Schichtdickenmessung und Schichtcharakterisierung für Anwendungen in der Halbleiterherstellung.

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u. a.:

- Die **eigenverantwortliche Betreuung von Anlagen und Prozessen** in der Messtechnik
- Die **Entwicklung neuer Prozesse** in enger Zusammenarbeit mit der Technologieentwicklung und der Fertigung
- Die **Prozessfähigkeit und Stabilität** innerhalb der Anlagenplattformen zu gewährleisten und die **Prozesskontrolle mit statistischen Methoden** in automatisierten Systemen sicherzustellen
- Die **Dokumentation der entwickelten Prozesse** innerhalb der Entwicklungs- bzw. Transfermeilensteine
- Das **Sicherstellen eines aktiven Wissensmanagements** (Aufbau / Austausch / Transfer) innerhalb Ihres Fachgebiets
- Die **Prozess- und Toolqualifikationen** und Weiterentwicklung unserer Produkte und Technologien im Rahmen von **Projektarbeiten**

### Ihr Profil

Als Prozesstechnikexperte übernehmen Sie Verantwortung für gemeinsame Ziele und stellen dabei Teamergebnisse über Eigeninteressen. Hierfür kooperieren Sie auch über Grenzen hinweg und erkennen den Beitrag anderer an. Sie setzen sich anspruchsvolle Ziele und sind bereit, Risiken überlegt einzugehen. Dabei übernehmen Sie Verantwortung für getroffene Entscheidungen und ergreifen aktiv die hierfür erforderlichen Maßnahmen.

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen, wenn Sie:

- Ein **abgeschlossenes Hochschulstudium** im Bereich der Naturwissenschaften (z.B. Physik) oder Ingenieurwissenschaften (z.B. Elektrotechnik oder Maschinenbau) vorweisen können
- Idealerweise über **erste Erfahrungen mit optischen, mechanischen oder elektrischen Messverfahren** verfügen
- Routiniert sind im Umgang mit modernen **Analyse-Applikationen** sowie **Kenntnisse in statistischen Auswertemethoden** mitbringen
- **Sicher in deutscher und englischer Sprache** kommunizieren können
- Routiniert sind im **Umgang mit MS Office** sowie Kenntnisse

### Benefits

- **Dresden:** Möglichkeit für Coaching, Mentoring & Netzwerken; Trainingsangebot & strukturierte Entwicklungsplanung; Möglichkeit zur internationalen Entsendung;

### Auf einen Blick

Standort:	<b>Dresden (Deutschland)</b>
Job ID:	<b>361326</b>
Startdatum:	<b>01. Sep 2022</b>
Berufserfahrung:	<b>0-1 Jahr</b>
Art:	<b>Vollzeit</b>
Befristung:	<b>Befristet</b>

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

Job ID: **361326**  
[www.infineon.com/jobs](http://www.infineon.com/jobs)

### Kontakt

**Susan Götzl**

Talent Attraction Manager



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- & 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.*

