



Praktikum: Photolithographie (w/m/div)*

Stellenbeschreibung

Sie studieren Physik, Elektrotechnik, Materialwissenschaften oder einen ähnlichen Studiengang? Sie interessieren sich bei der Produktion von Halbleitern vor allem für den Prozessschritt der Lithographie? Bewerben Sie sich jetzt und verstärken Sie unser Team in Dresden!

Zu Ihren neuen Aufgaben gehören u. a.:

- Arbeiten im Einzelprozessbereich **Photolithographie**
- Unterstützende Untersuchungen zur **Justagegenauigkeit**
- Eigenständige **Präparation von strukturierten Testwafern**
- Durchführung von **Messungen und anschließender Datenauswertung**, dazu gehören u.a.
 - **Profilometermessungen**
 - Erstellung von **Konstruktionsanalysen**
 - **Justagemessungen** an den lithographischen Anlagen

Ihr Profil

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen, wenn Sie:

- **Physik, Elektrotechnik, Materialwissenschaften** oder einen ähnlichen Studiengang absolvieren
- Eine **eigenständige und analytische Arbeitsweise** mitbringen
- Sicher im Umgang mit **Microsoft Office** arbeiten
- Gute **Englisch- und Deutschkenntnisse** in Wort und Schrift vorweisen

Bitte liefern Sie uns folgende Unterlagen in Ihrer Bewerbung mit:

- Lebenslauf
- Immatrikulationsbescheinigung
- Auszug aus der Studienordnung zum Pflichtpraktikum (sofern zutreffend)
- Aktuelle Notenübersicht
- Schulabschlusszeugnis

Auf einen Blick

Standort:	Dresden (Deutschland)
Job ID:	360798
Startdatum:	01. Okt 2022
Berufserfahrung:	0-1 Jahr
Art:	Vollzeit
Befristung:	Befristet

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

Job ID: **360798**
www.infineon.com/jobs

Kontakt

Lina-Marie Minuth
Student Attraction Manager



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- & 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

** 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.*

