

# Shaping the digital future.

Your challenge at ZEISS

// INNOVATION  
MADE BY ZEISS



Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams im Bereich Optikmesstechnik in der Business Group SMT am Standort Oberkochen suchen wir ab sofort einen

## Wissenschaftler (m/w) für die Entwicklung unserer optischen Messtechnik

### Sie werden

- die Entwicklung höchstgenauer optischer Messgeräte für die Qualifizierung von Lithografieoptiken in Zusammenarbeit mit internen und externen Projektpartnern koordinieren und durchführen
- Messsensoren und -module auswählen, beschaffen, in Betrieb nehmen und qualifizieren, insbesondere für Stitching Anwendungen
- die Entwicklung von Modulen spezifizieren, abstimmen und betreuen
- komplexe Messmaschinen zur optischen Qualifizierung von Hochleistungsoptiken in Betrieb nehmen und qualifizieren
- die Performance der betreuten Messtechniken experimentell und theoretisch untersuchen und verbessern
- die Leitung von Projekten in diesem Aufgabengebiet übernehmen

### Sie haben

- ein sehr gut abgeschlossenes Diplom- oder Masterstudium zum Physiker oder Ingenieur (Universität), gerne mit Promotion
- fundierte Kenntnisse in technischer Optik und optischer Messtechnik, insbesondere der Interferometrie
- Erfahrung in der Spezifizierung, Auswahl, Inbetriebnahme und Qualifizierung optischer Komponenten und Module
- Programmierkenntnisse, vorzugsweise in MATLAB oder Python
- ein hohes Maß an Teamfähigkeit, gewandtes, sicheres und freundliches Auftreten
- Erfahrung in der Projektarbeit wünschenswert
- hohe Eigenmotivation, Engagement und Durchsetzungsvermögen

Die ZEISS Gruppe ist mit mehr als 25.000 Mitarbeitern international führend im Bereich der Optik und Optoelektronik und trägt seit 170 Jahren zum technologischen Fortschritt bei – mit Lösungen für die Halbleiter-, Automobil- und Maschinenbauindustrie, die biomedizinische Forschung, die Medizintechnik sowie mit Brillengläsern, Foto-/Filmobjektiven, Ferngläsern und Planetarien. Durch das vielfältige Produktportfolio und die internationale Ausrichtung entstehen bei ZEISS immer wieder neue spannende Aufgaben und weltweite Entwicklungsmöglichkeiten.

Wenn Sie diese Stelle interessiert, bewerben Sie sich bitte mit aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen und unter Angabe Ihres frühesten Eintrittstermins über den Link am Ende dieser Seite.

Carl Zeiss SMT GmbH  
Angela Wittmann  
+49 7364 20 5977

