

BE THE  
**ONE**  
WHO JOINS  
A GREAT TEAM.



SCHOTT ist ein international führender Technologiekonzern auf den Gebieten Spezialglas und Glaskeramik - und ein besonderer Arbeitgeber: Wir bekennen uns zu einer offenen, diversen und wertschätzenden Kultur des Miteinanders, die viel Raum lässt. Für die persönliche Entwicklung und das gute Gefühl, genau am richtigen Platz zu sein.

SCHOTT – rund 17.200 Expert\*innen in 33 Ländern der Welt - werden Sie eine\*r von uns! #oneofus

## Praktikum/Bachelorarbeit im Bereich Forschung & Entwicklung

 Jena, DE-TH, Germany  Praktikumsvertrag  Vollzeit  Hybrid

Unsere Business Unit Home Tech ist mit innovativen Lösungen aus Spezialglas und Glaskeramik ein weltweit führender Anbieter u. a. für die Hausgeräte- und Consumer-Electronics-Industrie. CERAN® Glaskeramik Kochflächen sind eine ihrer Erfolgsgeschichten. Darüber hinaus bieten wir Lösungen für ein breites Spektrum an Einsatzmöglichkeiten – von Kochen, Backen und Heizen über Sicherheit, wie z.B. Brandschutz, bis hin zu Cover- und Ultradünnglas für Smartphones und Innovationen im Bereich Diagnostik.

Für die SCHOTT Technical Glas Solutions GmbH, Bereich SCHOTT Minifab am Standort Jena, suchen wir ab April 2024 eine\*n Studenten\*in für ein Praktikum/für die Erarbeitung einer Bachelorarbeit im Bereich Forschung & Entwicklung.

### Ihre Aufgaben

- Erarbeiten eines Anforderungsprofils an die nachgelagerte Spülprozesse und an die Beschichtungssysteme
- Analysieren des Prozesses mit Begehen inkl. Auswerten
- Detailliertes Recherchieren von Patenten und Dokumenten
- Recherchieren, Auswählen und Bestellen von Rohstoffen
- Erstellen eines Projektplans unter Berücksichtigung der internen Ressourcen
- Durchführen von Labortauchbeschichtungsansätzen
- Analytisches Bewerten der Beschichtungseigenschaften unter Berücksichtigung von Spezifikationen
- Zusammenstellen von Ergebnissen inkl. Auswerten
- Betreuen bei dem Übertragen eines Laboransatzes auf ein Produktionsmaßstab
- Vorstellen der Ergebnisse

### Ihr Profil

- Angefangenes Hochschulstudium im Studiengang Pharma-Biotechnologie oder organische Chemie
- Grundkenntnisse in der organischen Chemie, Oberflächenchemie und -analytik
- Sicherer Umgang mit MS-Office
- Selbständiges Arbeiten, hohe Motivation und Zuverlässigkeit

- Ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit
- Kenntnisse in statistische Auswertung von Messwerten

So offen SCHOTT für Ihre Weiterentwicklung ist, so umfangreich ist unser Angebot an zusätzlichen Benefits. Von einem aktiven Gesundheitsmanagement, flexiblen Arbeitszeiten, bis zur betrieblichen Altersvorsorge, alles abgestimmt auf Ihre Ziele und Bedürfnisse. Entdecken Sie eine besondere Unternehmenskultur, in der jede\*r die Chance hat, sich zu entfalten.

Bei SCHOTT erwartet Sie eine einzigartige Unternehmenskultur, in der Menschlichkeit, Diversität und Inklusivität großgeschrieben werden. Denn wir wissen: motivierte und engagierte Mitarbeiter\*innen sind Voraussetzung für den Erfolg unseres Unternehmens.



Kostenlose Parkplätze



Team Events



Kantine



Gute Verkehrsanbindung

## Ihr persönlicher Kontakt

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung:

SCHOTT Technical Glass Solutions GmbH

Sandra Kretzschmar



[+4936416815506](tel:+4936416815506)