



Abschlussarbeit: Untersuchung des Einflusses von Materialuntergründen auf 2D-Heterostrukturen (w/m/div)*

Stellenbeschreibung

Sie möchten gerne Ihr Studium mit einer praktischen Bachelorarbeit abschließen und sind auf der Suche nach einem passenden Unternehmen und Thema? In unserem Team in Regensburg erhalten Sie Möglichkeit Ihre Arbeit im Bereich Material Innovation zu verfassen. Klingt spannend? Dann bewerben Sie sich jetzt! Wir freuen uns von Ihnen zu hören!

Zu Ihren neuen Aufgaben im Rahmen der Bachelorarbeit gehören u.a.:

- Charakterisierung des Einflusses des **Untergrunds auf die elektrischen Eigenschaften von 2D Materialien** und deren Heterostrukturen auf **verschieden Trägermaterialien**
- **Selbstständige Durchführung** von **Vergleichen** zwischen **Standardmaterial** und **neuen Materialien**
- Eigständige **Literaturrecherche** für die Bereiche **Oberflächenphysik** und **Ladungstransport**

Ihr Profil

Sie erfüllen erfolgreich die Voraussetzungen, wenn Sie:

- Aktuell ein **naturwissenschaftliches oder technisches Studium** absolvieren, idealerweise in der Fachrichtung Physik
- Freude an der **Arbeit im Labor** haben
- Kenntnisse im Bereich **Office** besitzen und idealerweise bereits Erfahrungen mit **Origin** sammeln konnten
- Bereitschaft mitbringen, sich in **Programmiersprachen** einzuarbeiten
- Sich durch eine **selbstständige** und **eigenverantwortliche Arbeitsweise** auszeichnen
- **Fließende Deutsch-** und **gute Englischkenntnisse** vorweisen können

Bitte liefern Sie uns folgende Unterlagen in Ihrer Bewerbung mit:

- Lebenslauf
- Immatrikulationsbescheinigung
- Aktuelle Notenübersicht

Auf einen Blick

| | |
|--------------|---------------------------------|
| Standort: | Regensburg (Deutschland) |
| Job ID: | 330728 |
| Startdatum: | 01. Dez 2021 |
| Entry level: | 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: **330728**
www.infineon.com/jobs

Kontakt

Julia Flammersberger



- Schulabschlusszeugnis

