

Finisar Germany GmbH



Die Finisar Germany GmbH ist ein internationales und innovatives Technologieunternehmen innerhalb des Coherent Konzerns. Am Standort in Berlin entwickeln und fertigen wir schnelle optoelektronische Komponenten für weltweite Glasfasernetze und spezialisierte Lösungen für den Messtechnik-Markt.

Studentischer Mitarbeiter (m/w/d) Research & Development

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: 15-16 € / Stunden

Aufgabenbeschreibung

- Optische, elektrische und Hochfrequenz-Charakterisierung von Detektoren, Transmittern, Lasern sowie zugehöriger Baugruppen mit Hilfe modernster Messgeräte
- Unterstützung bei der Entwicklung und dem Aufbau neuer Messsysteme
- Mechanische Arbeiten zur Erstellung von Hilfsmitteln, Adaptern, Kabeln
- Durchführung und Auswertung von Spezialmessungen an optischen Baugruppen sowie opto-elektronischen Chips aus verschiedensten Materialsystemen, wie InP, Silizium
- Bestellungen von Bauteilen für Prüfplätze und dazugehörige Eingangsinspektion
- Erstellung und Aufarbeitung technischer Dokumentationen

Erwartete Qualifikationen

- Naturwissenschaftliches oder technisches Studium (aktuell eingeschrieben)
- Grundkenntnisse in Optik, Optoelektronik, Nachrichtentechnik, Hochfrequenztechnik, Messtechnik
- Technisches Geschick und Interesse an optischer Nachrichtentechnik
- Gute Computerkenntnisse (Word, Excel, PowerPoint)
- Teamfähigkeit, Flexibilität und Zuverlässigkeit
- Gute Englischkenntnisse

Unser Angebot

Wir bieten Dir interessante und abwechslungsreiche Aufgaben in einem wachsenden und spannenden High-Tech-Unternehmen im Bereich optoelektronischer Hochgeschwindigkeitskomponenten. Es erwartet Dich eine kreative und produktive Arbeitsatmosphäre und ein flexibles Arbeitsumfeld mit viel Raum für berufliche Weiterentwicklung. Uns verbindet der Wille zum Erfolg und die Faszination für technische Herausforderungen und technologischen Fortschritt. Folgende Benefits können wir Dir zusätzlich bieten:

- Flexible Arbeitszeiten
- Zuschuss für ÖPNV (falls kein Semesterticket vorhanden)

Bewerbung

Wenn Du interessiert bist, dann bewirb Dich mit Deinem Lebenslauf über den angegebenen Link. Wir freuen uns darauf, von Dir zu hören. Für weitere Informationen steht Dir Lisa Weiland unter lisa.weiland@coherent.com gerne zur Verfügung.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/197450/HTWB/>
Angebot sichtbar bis 24.09.2025

