

LayTec AG - Hersteller von Messtechnik in Berlin-Wilmersdorf



LayTec ist ein weltweit operierendes Unternehmen und marktführender Lieferant von prozessnaher und prozessintegrierter Messtechnik. Unsere Produkte werden zur in-situ Prozesskontrolle bei der Herstellung von Leuchtdioden, Halbleiterlasern, Transistoren und anderen Halbleiterbauelementen eingesetzt, überwachen als optische in-line Sensorik die Herstellungsprozesse von Solarzellen, ermöglichen eine Echtzeit-Analyse in der Forschung und Entwicklung von neuartigen Schichtmaterialien und erlauben hochpräzises Wafermapping.

Konstrukteurin/Konstrukteur* Mechanik/Mechatronik

im Rahmen einer Werkstudententätigkeit für unsere Abteilung Research & Development
im Bereich Hardware

Stadt: Berlin, Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Vergütung: 17,00€/h;
Bewerbungsfrist: 31.08.2026

Aufgabenbeschreibung

- Erstellung von CAD-Modellen, Zeichnungen und Stücklisten und 3D-gedruckten Prototypen
- Durchführung von Revisionen in CAD-Modellen, Zeichnungen und Stücklisten
- Unterstützung bei der Pflege der virtuellen Produkte
- Erstellen von technischen Dokumentationen wie Bedienungsanleitungen
- Erstellung technischer Unterlagen und Projektdokumentationen
- Montage der Prototypen/Validierungsmuster und erste mechanische Evaluation
- Dokumentation der Konstruktionsarbeit und Erstellung von Prüfplänen, Montage- oder Justageanleitungen

Erwartete Qualifikationen

- Studium im Bereich Maschinenbau, Feinwerktechnik, Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung mit CAD Software Creo 10/ Windchill 12 von Vorteil
- Wünschenswert: Grundkenntnisse der Optik/ Opto-Mechanik/ Opto-Elektronik
- Kreativität, Innovationsbereitschaft und Systemdenken
- Aufgeschlossenheit, Eigeninitiative und Teamorientierung
- Selbständige, systematische und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Flexible und kreative Reaktion auf wechselnde Aufgaben sowie eine schnelle Auffassungsgabe
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Unser Angebot

Dich erwartet eine interessante und herausfordernde Arbeit in einem angenehmen Arbeitsumfeld in zentraler und verkehrsgünstiger Lage in Berlin-Wilmersdorf und/oder Berlin-Tempelhof. Wir bieten einen modernen und zentral gelegenen Arbeitsplatz mit einer verkehrsgünstigen Anbindung sowie Home-Office. Was wir sonst noch bieten, findest Du unter <https://laytec.de/company/career#what-we-offer>

Bewerbung

Interesse?

Dann bewirb Dich ausschließlich im pdf-Format unter Angabe Deines frühestmöglichen Eintrittstermins hier:

recruiting@laytec.de

* Geschlecht egal. Hauptsache gut.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/205473/HTWB/>
Angebot sichtbar bis 17.08.2026

