


Werkstudent im Bereich Engineering DUV Optics (m/w/x)



Seeing beyond

 Oberkochen



JR_1029614

Die Wahrscheinlichkeit, dass Du diese Stellenanzeige gerade dank Technologien von ZEISS SMT lesen kannst, ist sehr hoch. Denn mehr als 80 Prozent aller Mikrochips weltweit werden mit Lithographie-Optiken der ZEISS Sparte Semiconductor Manufacturing Technology (SMT) hergestellt. Als Technologieführer im Bereich Halbleitertechnik ermöglichen wir mit unseren Innovationen immer kleinere, leistungsfähigere und energieeffizientere Mikrochips – und gestalten damit das Zeitalter der Digitalisierung entscheidend mit.

Deine Rolle

Das Team des Engineerings verantwortet die Feinkorrekturprozesse und -maschinen (roboterbasierte Politur- und ionenstrahlbasierte Korrekturprozesse) von DUV-Optiken innerhalb der Optikfertigung bei Carl Zeiss SMT. Hierbei liegt der Schwerpunkt auf Optimierung und Stabilisierung bzgl. Performance-Kosten-Timing. Du wirst als Werkstudent (m/w/x) die Prozess- und Maschineningenieure (m/w/x) bei ihren Projekten unterstützen. Dies umfasst:

- Aggregation und statistische Supportanalyse von Prozess- und Messdaten
- Mitarbeit bei Maschinenoptimierungen im Kontext Automatisierung und Uptime-Erhöhung
- Mitarbeit in Projekten zur Qualitätsverbesserung und Kostenreduktion
- Unterstützung bei akuten Fertigungsproblemen
- Mitarbeit in unterschiedlichen Digitalisierungsprojekten

Dein Profil

Du bist Student (m/w/x) eines Studiengangs im Bereich Natur-/Ingenieurwissenschaften und hast:

- großes Interesse an herausfordernden Fertigungsprozessen am Rande des technisch Möglichen
- ein Faible für Prozess- und Maschinenoptimierungen sowie der Analyse von Daten
- eine schnelle Auffassungsgabe sowie eine proaktive & pragmatische Vorgehensweise
- einen ausgeprägten Teamgedanken und ein hohes Maß an Eigeninitiative und Selbständigkeit

**Zeigen, was ich drauf
habe.** Und lernen was
wirklich wichtig ist.

[Jetzt bewerben](#)

In weniger als 10 Minuten.

Deine Ansprechpartnerinnen
Ines Kloda, Verena Hald

