

Als unabhängiger und anerkannter Spezialist gehört asphericon zu den Technologieführern auf dem Gebiet der Asphärenherstellung. Fertigungsgrundlage ist eine selbst entwickelte und patentierte Technologie zur Steuerung von CNC Schleif- und Poliermaschinen. Angefangen vom ersten [Optikdesign](#) begleitet asphericon seine Kunden über die Fertigung und [Beschichtung](#), die vollflächige interferometrische [Vermessung](#) und Dokumentation bis hin zur Montage von Optikbaugruppen sowie deren optischer Charakterisierung.

Im F&E-Bereich am Standort **Jena** bieten wir einem engagierten Studierenden (m/w) ab sofort die Möglichkeit zur Anfertigung einer Abschlussarbeit in Vollzeit (40 Std.). Bei uns arbeiten Sie in einem engagierten Team mit einer offenen, vertrauensvollen und zugleich fordernden Arbeitsatmosphäre.

## Bachelor-/Masterarbeit

### Stellenprofil:

- = Erstellen einer Studienarbeit (Bachelor oder Master)
- = Mitarbeit an Forschungsprojekten im Bereich Optikdesign und Optikentwicklung
- = Stark mathematisch orientiertes Thema mit Hinsicht auf zukünftige Anwendung in der Optikfertigung

### Stellenanforderung:

- = Studium im Bereich der Mathematik oder Physik bzw. vergleichbare Studiengänge
- = Kenntnisse in Fouriertransformationen, Autokorrelation und Orthogonale Funktionen wünschenswert
- = Programmierkenntnisse in C# und/oder Python oder einer ähnlich gängigen Programmiersprache
- = Gute Englischkenntnisse
- = Gutes Vorstellungsvermögen und Kreativität
- = Teamfähigkeit, Flexibilität und Belastbarkeit
- = Qualitätsorientierte und selbständige Arbeitsweise

Wir bieten Ihnen eine Möglichkeit Ihre Abschlussarbeit anzufertigen sowie eine gleichberechtigte und anspruchsvolle Mitarbeit in einem erfolgsorientierten Team.

### Wir haben Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie Ihre Bewerbung (PDF-Format, max. 8 MB) unter Angabe der Kennziffer **SP18-02-20004** per E-Mail an:

asphericon GmbH | Frau Susann Kurschel – [jobs@asphericon.com](mailto:jobs@asphericon.com)