



<https://www.pog.eu/en/job/mitarbeiter-pruefung-optische-systeme-m-w-d/>

## Mitarbeiter Prüfung optische Systeme (m/w/d)

### Description

Wir sind ein mittelständisches Photonikunternehmen mit 260 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern und entwickeln und fertigen hochpräzise Optiken für den gesamten optischen Spektralbereich. Unser Produktportfolio reicht von klassischen Präzisionsoptikkomponenten bis hin zu mikrostrukturierter Optik und komplexen optischen und optoelektronischen Systemen – für den Einsatz in der Messtechnik, Bildverarbeitung, Medizintechnik, Raumfahrt oder Halbleiterindustrie.

### Responsibilities

- Prüfung optischer Systeme in Kleinserienfertigung
- Ausführung von Prüfroutinen und -auswertungen in vorhandener Prüfsoftware (MATLAB-Routine o.ä.)
- Überführung von Prüfprozessen vom Musterbau in die Serienfertigung in Zusammenarbeit mit unserer Abteilung Entwicklung und Technologie
- Weiterentwicklung von speziellen Prüfvorrichtungen für Musterbau und Serienfertigung
- Optimierung von laufenden Prüfprozessen
- Erfassung, Verwaltung und Dokumentation der Prüfergebnisse und der vorhandenen Prüftechnik

### Qualifications

- Abgeschlossene Berufsausbildung als Feinoptiker, Physiklaborant, Augenoptiker oder Feinwerkmechaniker, Abschluss als Staatlich geprüfter Techniker, Bachelorabschluss im Bereich Laser- und Optotechnologien, Augenoptik/Optomietrie oder vergleichbare Qualifikation
- Fertigkeiten im Umgang mit präzisionsoptischen Komponenten und Erfahrung mit Prüfverfahren für optische Systeme
- Erfahrungen bei der Montage und Justage präzisionsoptischer und -mechanischer Komponenten und Baugruppen
- Kenntnisse in der Prüfung und Beurteilung der Qualität von Optikkomponenten
- Akkurates und gründliches Arbeiten
- Selbständigkeit, Teamfähigkeit und Flexibilität
- Erfahrung bei der Arbeit in Reinräumen
- Kenntnisse der englischen Sprache

### Job Benefits

- Moderne Arbeitsumgebung eines Technologieunternehmens
- Abwechslungsreiche Aufgaben in einem motivierten Team
- Respektvolles und wertschätzendes Arbeitsklima
- Vielfältige Möglichkeiten zu Qualifizierung und Weiterentwicklung
- Zeitgemäßes Vergütungssystem nach IG-Metall Tarif mit 30 Urlaubstagen, Urlaubs- und Weihnachtsgeld, 37 Stunden Wochenarbeitszeit und Gleitzeitregelung
- Firmenrestaurant mit Mitarbeiterkonditionen

### Hiring organization

POG Präzisionsoptik Gera GmbH

### Job Location

Alte Straße 3, 04626, Löbichau, Thüringen, Deutschland

### Date posted

30. March 2026

**Contacts**

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung per Email an [bewerbung@pog.eu](mailto:bewerbung@pog.eu) mit Angabe des frühesten Eintrittstermins sowie Ihrer Gehaltsvorstellungen. Haben Sie noch Fragen? Rufen Sie uns gern an: 036602 528 445.