

MIKROTECHNOLOGE / PHYSIKLABORANT (W/M/D)

LITHOGRAFIE / RIE ÄTZEN

**FÜHL DICH WILLKOMMEN IN
UNSEREM MOTIVIERTEN TEAM!**

Wir sind ...

ein junges und innovatives Optik-Unternehmen mit Sitz in Jena. Wir produzieren Laser-Optik in herausragender Qualität in unserem eigenen Reinraum und konnten uns in unserer 7-jährigen Unternehmensgeschichte einen stetig wachsenden, internationalen, Kundenstamm aufbauen. Durch die Kombination von innovativen Fertigungstechnologien und einer hohen Fertigungstiefe heben wir uns von der Masse ab. Eine gute Zusammenarbeit im Team und die gemeinsame Leidenschaft für Perfektion bestimmen unsere Arbeitsweise. In unserer offenen und toleranten Unternehmenskultur kann sich jeder Kollege voll ins Team einbringen.

Was dich erwartet: Bei uns ...

- + begleitest du Quarzwafer über den kompletten Prozessablauf der Mikrostrukturierung vom gereinigten polierten Substrat bis hin zum fertigen, nanostrukturieren optischen Bauteil
- + beschichtest du Wafer mit Photolack im Spin Coating Verfahren
- + belichtest du Wafer mit optischer Lithografie, um die Nanostruktur unserer Produkte zu definieren
- + überträgst du die Lackstrukturen mittels Reaktivem Ionenätzen ins Quarzglas
- + stellst du die Qualität deiner Arbeit über optische Messtechnik und optische Mikroskopie sicher
- + arbeitest du unter Reinraumbedingungen, um den hohen Anforderungen unserer Produkte gerecht zu werden
- + beschäftigst du dich mit der kontinuierlichen Weiterentwicklung und Verbesserung unserer Prozesse

Du hast ...

- + eine Ausbildung als Mikrotechnologe, Physiklaborant oder Technischer Assistent
- + Idealerweise einen Abschluss als staatlich geprüfter Techniker
- + eine zuverlässige, disziplinierte und verantwortungsvolle Arbeitsweise mit Hang zur Perfektion
- + gutes Fingerschick und eine ruhige Hand beim Umgang mit wertvollen Produkten
- + ein Auge für Details und einen hohen eigenen Qualitätsanspruch
- + Interesse an Technik und der Arbeit in einer High-Tech Umgebung im Reinraum

Wir bieten ...

- + ein angenehmes und respektvolles Arbeitsklima als Teil eines hochmotivieren interdisziplinären Teams
- + einen unbefristeten Arbeitsvertrag und eine intensive Einarbeitung
- + diverse Weiterbildungsmöglichkeiten
- + ein familienfreundliches Arbeitsumfeld ohne Nachtschicht und ohne Wochenendarbeit
- + Kostenfreie Getränke und Snacks sowie bei Bedarf einen kostenfreien Parkplatz

**Interessiert?
Dann schick uns
deine Bewerbung:**