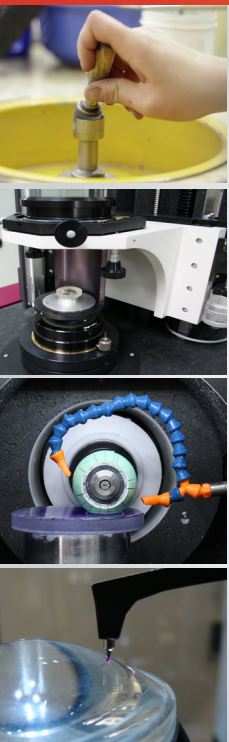


GEMEINSAM ANS ZIEL

Investition in die berufliche Zukunft

Weiterbildung



Fortbildung

OPTIKFERTIGUNG

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 und nach Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung (AZAV)

Konventionelle Optikfertigung

- Rund- und Planoptik
- Maschinen- und Handfertigung
- Läppen, Schleifen, Polieren, Rohkitten, Feinkitten,
- Montieren
- Prüfen, Bewerten optischer Oberflächen

Auswerten von Interferogrammen

- nach DIN ISO 10110-5 und DIN ISO 14999-4 am Fizeau Interferometer
- visuelle und digitale Auswertung über Bewertungssoftware μ Shap™ OWI 2.2
- Bemessen und Justieren von Prüfobjektiven

Taktile Bewertung von Oberflächen

- Hochgenaues Messen von Topografien und Oberflächen-güten nach DIN ISO 10010-8 bis zu einer Auflösung von 1 nm mit MarSurf LD 260 Aspheric 2D/3D
- rechnergesteuerte Auswertung der Messergebnisse von Asphären-, Freiformen-, Thoren-, Kugel- und Planflächen

5-Achs- und 6-Achs-CNC-Fertigungs-/Polierzentrum

Schleifen und Polieren von Sphären, Asphären, Prismen, Freiformen, 3D-Optikbauteilen, Thoren-, Kugel- und Planflächen an MCG 100 und MCP 100

- Bearbeitung mit CNC-Steuerung Siemens Sinumerik 840 D

AutoCAD mit aktuellster Version

- Erstellen von Zeichnungen in 2D-Technik
- 3D-Konstruktion und Visualisierung

Dauer und Einstieg

individuelle Vereinbarung

Kosten

Bildungsgutschein, Bildungsprämie oder individuelles Angebot

Abschluss

Trägerzertifikat

Gern unterbreiten wir ein auf Sie zugeschnittenes Angebot.

JENAER BILDUNGSZENTRUM gGmbH

SCHOTT CARL ZEISS JENOPTIK

Otto-Schott-Straße 13, 07745 Jena

Telefon: 03641 687-3 Fax: 03641 687-414

E-Mail: info@jbz-jena.de Internet: www.jbz-jena.de