

# Feinwerkoptiker/in EFZ



www.  
berufskunde.com

## **Berufsbeschreibung**

Feinwerkoptiker und Feinwerkoptikerin stellen ganze Optikbauteile her, Linsen, Objektive, Prismen, Spiegel usw., die in optische Geräte (z.B. Fotoapparate, Mikroskope) eingesetzt werden. Das sind hochpräzise Glasbauteile, deren Schliff dabei mindestens auf 1/1000 Millimeter genau sein muss. Dazu verwenden Feinwerkoptiker und Feinwerkoptikerin rohes Glas und andere Werkmaterialien. Sie bearbeiten die Werkstoffe an modernsten Maschinen, die sie einrichten und auch programmieren. Vielfach veredeln sie das optische Glas nach der Bearbeitung noch, um eine spezifische Qualität zu erreichen.

## **Anforderung**

Abgeschlossene Volksschule mit guten Leistungen in Algebra und Geometrie. Ausgeprägte Handgeschicklichkeit und Sinn für Präzisionsarbeit, technisches Verständnis, Interesse an Chemie und Physik.

## **Ausbildung**

4 Jahre in einem Betrieb der optischen Industrie.

## **Entwicklungsmöglichkeiten**

Spezialist/in in einem bestimmten Bereich  
Vorarbeiter/in, Meister/in, Bereichsleiter/in  
Techniker/in HF, Ingenieur/in BSc FH.

## **Kontaktadressen - Zürich**

Weitere Informationen erhältlich:  
Allgemeine Berufsberatungsstellen  
[www.adressen.sdbb.ch/kt\\_address.php?kt=zh&type=1&lang=d](http://www.adressen.sdbb.ch/kt_address.php?kt=zh&type=1&lang=d)