



## Flachglasmechaniker/-in

Ausbildung zum/zur Flachglasmechaniker/-in

**Ausbildungsvoraussetzungen:** Hauptschulabschluss mit befriedigenden Noten, besonders  
Mathematik, Physik, Chemie, Informatik

**Ausbildungsdauer** : 2,5 bis 3 Jahre

### Ausbildung

Am BSZ Torgau wird die theoretische Ausbildung durchgeführt. Dabei werden überregionale Fachklassen gebildet. Das bedeutet, dass Azubis aus den neuen Bundesländern in Torgau ihre schulische Ausbildung erhalten. Die Möglichkeit der Unterbringung in einem Wohnheim besteht für weitangereiste Azubis.

### Berufsschule

Die praktische Ausbildung im Betrieb wird durch die theoretische Ausbildung in der Berufsschule ergänzt. Die Anmeldung an der Berufsschule übernimmt der Ausbildungsbetrieb.

### Ausbildungsinhalte

#### Berufsübergreifender Bereich

Deutsch/Kommunikation, Wirtschafts- und Gemeinschaftskunde, Sport, Ethik/Religion; Englisch (berufsbezogen)

#### Berufsbezogener Bereich

- Technologie mit Labor
- Technische Mathematik
- Technisches Zeichnen
- Technologiepraktikum

Unterrichtsform ist Blockunterricht

#### Prüfung

Zentrale Kammerprüfung durch die IHK

Zwischenprüfung – Ende 2. Ausbildungsjahr

Abschlussprüfung – Ende 3. Ausbildungsjahr

## Ausbildungsprogramm

- Rüsten und Umrüsten von Maschinen und Anlagen
- Anfahren des Produktionsprozesses
- Überwachung der laufenden Produktion
- Pflege und Wartung von Maschinen und Werkzeugen
- Eingrenzen und Bestimmen von Störungen an Produktionsanlagen
- Durchführen kleinerer Reparaturen
- Kontrollen an den jeweiligen Zwischen- und Endprodukten
- Durchführen der kanten- und Oberflächenbearbeitung von Hand
- Betreiben von halb- und vollautomatisch arbeitenden Maschinen
- Beherrschen von Verlebe Techniken.
- Sicheres Verpacken der gebogenen Gläser, Theken und Vitrinen

