

# AUSBILDUNGSBERUF:

## VERFAHRENSMECHANIKER „GLASTECHNIK“



## Inhaltsverzeichnis

Inhalt der Ausbildung

Voraussetzung

Dauer der Ausbildung

Einsatzgebiete

Berufsschule

Prüfungen

Bewerbung

# INHALT DER AUSBILDUNG

- Manuelle und maschinelle Glasherstellung und –bearbeitung
- Grundlagen der manuellen Metallbearbeitung
- Grundlagen der Steuerungstechnik (Pneumatik, Elektropneumatik, SPS und CNC)
- Grundlagen der Elektrotechnik
- Qualitätssicherung

Ziel:

Erwerb von Fähigkeiten und Fertigkeiten für die Überwachung der gesamten Glasproduktion

## Inhaltsverzeichnis

Inhalt der Ausbildung

Voraussetzung

Dauer der Ausbildung

Einsatzgebiete

Berufsschule

Prüfungen

Bewerbung

# VORAUSSETZUNGEN

- guter Hauptschulabschluss mit guten Noten in Mathematik, Technik, Physik und Deutsch
- und natürlich Interesse an technischer und handwerklicher Arbeit



# Inhaltsverzeichnis

Inhalt der Ausbildung

Voraussetzung

Dauer der Ausbildung

Einsatzgebiete

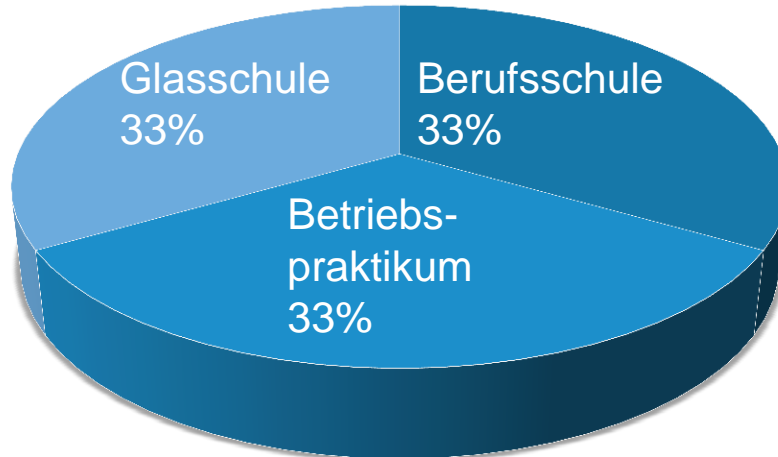
Berufsschule

Prüfungen

Bewerbung

## DAUER DER AUSBILDUNG

- Die Ausbildungszeit von 3 Jahren im Dualen System ist aufgeteilt in:



- Die Glasschule ist die Technische Aus- und Weiterbildungsstätte von Saint-Gobain Glass Deutschland

## Inhaltsverzeichnis

Inhalt der Ausbildung

Voraussetzung

Dauer der Ausbildung

Einsatzgebiete

Berufsschule

Prüfungen

Bewerbung

# EINSATZGEBIETE

- Überwachung des gesamten Produktionsablaufes.
- Feststellen und Eingrenzen von Fehlern und Störungen
- Änderung von Betriebsparametern und Optimierung der Produktionsabläufe
- Sicherung der Produktqualität



# Inhaltsverzeichnis

Inhalt der Ausbildung

Voraussetzung

Dauer der Ausbildung

Einsatzgebiete

Berufsschule

Prüfungen

Bewerbung

Die Auszubildenden besuchen 3 mal jährlich (Blockunterricht) das staatliche Berufskolleg Glas Keramik Gestaltung in Rheinbach.

Staatliches Berufskolleg Glas Kerami  
des Landes NRW Rheinbach

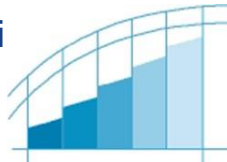
Zu den Fichten 19

53359 Rheinbach

Tel.: +49 22 26 / 9 22 00

Fax: +49 22 26 / 92 20 20

E-Mail: [gfs@glasfachschule.de](mailto:gfs@glasfachschule.de)



## Inhaltsverzeichnis

**Inhalt der Ausbildung**

**Voraussetzung**

**Dauer der Ausbildung**

**Einsatzgebiete**

**Berufsschule**

**Prüfungen**

**Bewerbung**

# PRÜFUNGEN

- Zwischenprüfung nach 18 Monaten (Teilnahmepflicht)
- Abschlussprüfung am Ende der Ausbildungszeit



# Inhaltsverzeichnis

Inhalt der Ausbildung

Voraussetzung

Dauer der Ausbildung

Einsatzgebiete

Berufsschule

Prüfungen

Bewerbung

Bewerbungen und weitere Fragen bitte an :

Saint-Gobain Glass Deutschland GmbH  
Frau Herbert  
Nikolausstraße 1  
52222 Stolberg  
Tel.: +49 24 02 / 121 604  
E-Mail: Vera.Herbert@saint-gobain.com

## Inhaltsverzeichnis

Inhalt der Ausbildung

Voraussetzung

Dauer der Ausbildung

Einsatzgebiete

Berufsschule

Prüfungen

Bewerbung