Das Berufslexikon ist ein Online-Informationstool des AMS und bietet umfassende Berufsinformationen zu fast 1.800 Berufen in Österreich. Informieren Sie sich unter www.berufslexikon.at zu Berufsanforderungen, Beschäftigungsperspektiven und Einstiegsgehältern sowie zu Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten.

Glastechnikerin Glastechniker

Einstiegsgehalt: € 2.460,- bis € 3.040,-

INHALT

Tätigkeitsmerkmale . . . 1
Anforderungen . . . 2
Beschäftigungsmöglichkeiten . . . 2
Aussichten . . . 2
Ausbildung . . . 2
Weiterbildung . . . 3
Aufstieg . . . 3
Durchschnittliches Bruttoeinstiegsgehalt . . . 4
Impressum . . . 4

TÄTIGKEITSMERKMALE

GlastechnikerInnen sind auf die Verarbeitung von Glas spezialisiert und bringen es durch Schneiden, Schleifen und Glasblasen in die gewünschte Form und Größe. Beispiele sind Fenster, Spiegel, Glaswaren, Laborgeräte und medizinische Produkte. Bei ihrer Arbeit verwenden sie verschiedene Werkzeuge, wie z.B. Schneide- und Schleifmaschinen oder Brenner. Sie erstellen Skizzen der zu erstellenden Glasobjekte und planen die Umsetzung mithilfe spezieller Software am Computer.
Zu ihren Tätigkeiten zählen auch die Veredelung und Beschichtung der erzeugten Glasprodukte, beispielsweise zur dekorativen Verschönerung oder zur Herstellung von Sicherheits-, Brandschutz oder Isoliergläsern, wofür GlastechnikerInnen unterschiedliche Techniken anwenden. GlastechnikerInnen überwachen den Produktionsprozess, um sicherzustellen, dass die hergestellten Glasprodukte den Qualitätsstandards entsprechen. Sie führen außerdem Tests durch, um die optischen, mechanischen und chemischen Eigenschaften des Glases zu überprüfen. Darüber hinaus sind sie für die Reparatur von Produkten aus Glas zuständig.
Typische Tätigkeiten sind z.B.:

- Glas bearbeiten und in Form bringen
- Maschinen und Brenner bedienen
- Skizzen erstellen
- Glasprodukte beschichten und veredeln
- Qualität kontrollieren
- Glaseigenschaften durch Tests überprüfen
- Glasprodukte reparieren

ANFORDERUNGEN

- Auge-Hand-Koordination
- Gerne kreativ arbeiten
- Gutes Sehvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Kommunikationsfähigkeit
- Selbstständiges Arbeiten
- Sinn für Formen
- Unempfindlich gegenüber Hitze sein
- Unempfindlich gegenüber Staub sein

BESCHÄFTIGUNGSMÖGLICHKEITEN

Beschäftigungsmöglichkeiten bieten z.B. folgende Unternehmen und Branchen:

- Betriebe der Glasveredelung
- Technische Glasbauunternehmen
- Glasapparatebau

AUSSICHTEN

Glas ist einer der vielfältigsten Rohstoffe und ist beispielsweise als wichtiges Verpackungs- und Behältermaterial in zahlreichen Branchen von Bedeutung, etwa im Lebensmittelhandel, der Getränkeindustrie sowie in der pharmazeutischen Industrie. Zudem spielt Glas eine wichtige Rolle in der Architektur und Bauindustrie sowie für die Produktion von Trinkgläsern und Karaffen. Allerdings sieht sich die Glasindustrie mit vielen Herausforderungen konfrontiert, wie etwa steigenden Energiepreisen, Umweltauflagen und einer starken Konkurrenz aus dem Ausland. Dennoch sind die Berufsaussichten positiv; vor allem der Bereich Glasrecycling wird künftig noch mehr an Bedeutung gewinnen.

AUSBILDUNG

Eine gute Basis für diesen Beruf bildet eine Ausbildung an der Fachschule für Glastechnik und Gestaltung. Wichtige Fächer sind z.B. Hohlglas und Gestaltung, Flachglas und Gestaltung, technisches Glas und Gestaltung, technisches Zeichnen und darstellende Geometrie, Kunstgeschichte und Designtheorie, Betriebstechnik und Projekte. Weiters werden praktische Erfahrungen in schuleigenen Werkstätten und Laboratorien sowie im Rahmen von mehrwöchigen betrieblichen Pflichtpraktika erworben.

Ausbildungen im Ausbildungskompass

Tirol

Fachschule für Glastechnik und Glasgestaltung - Ausbildungsschwerpunkt Flachglas und Gestaltung (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Private Höhere Technische Lehranstalt Kramsach, Glas und Chemie
Adresse: 6233 Kramsach, Mariatal 2
Webseite: https://www.htl-kramsach.ac.at/

Fachschule für Glastechnik und Glasgestaltung - Ausbildungsschwerpunkt Hohlglas und Gestaltung (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Private Höhere Technische Lehranstalt Kramsach, Glas und Chemie
Adresse: 6233 Kramsach, Mariatal 2
Webseite: https://www.htl-kramsach.ac.at/

Fachschule für Glastechnik und Glasgestaltung - Ausbildungsschwerpunkt Technisches Glas und Gestaltung (Berufsbildende mittlere Schule (BMS))

Private Höhere Technische Lehranstalt Kramsach, Glas und Chemie
Adresse: 6233 Kramsach, Mariatal 2
Webseite: https://www.htl-kramsach.ac.at/

WEITERBILDUNG

Weiterbildungsmöglichkeiten für AbsolventInnen von Fachschulen bieten beispielsweise Aufbaulehrgänge, die zur Matura führen, sowie eine Studienberechtigungsprüfung oder die Berufsreifeprüfung. Diese ermöglichen den Zugang zu Universitäten und Kollegs, z.B. im Bereich Glastechnik. Darüber hinaus besteht die Möglichkeit zur Ablegung einer Meisterprüfung.
Weiterbildungen können bei Erwachsenenbildungseinrichtungen wie BFI und WIFI sowie bei privaten Aus- und Weiterbildungsinstituten absolviert werden, z.B. für folgende Bereiche:

- Glastechnologie
- Produktdesign
- Produktionstechnik
- Recyclingtechnik
- Rohstoffeinkauf
- 3D-CAD-Systeme

Seit Herbst 2023 können an Universitäten, Fachhochschulen, Pädagogische Hochschulen sowie Privatuniversitäten zusätzlich zum bisherigen Studienangebot auch berufsbegleitende Weiterbildungsstudien absolviert werden. Diese bieten auch Personen, die keine Hochschulreife (Matura, Berufsreife- oder Studienberechtigungsprüfung) besitzen, die Möglichkeit den akademischen Titel „Bachelor Professional (BPr)" oder „Master Professional (MPr)" zu erwerben.
Für die Zulassung zu einem Bachelor Professional-Studium ist ein einschlägiger beruflicher Ausbildungsabschluss (z.B. Lehre, BMS-Abschluss) oder eine mehrjährige Berufserfahrung im Studienbereich erforderlich.
Personen, die einen Master Professional abgeschlossen haben, können in der Folge dann auch ein Doktoratsstudium absolvieren.

AUFSTIEG

Je nach Struktur und Größe des Unternehmens bestehen Aufstiegsmöglichkeiten in Funktionen wie Teamleitung oder Abteilungsleitung.
Eine selbstständige Berufsausübung ist z.B. im Rahmen der reglementierten Gewerbe "GlaserIn, GlasbelegerIn und FlachglasschleiferIn", "GlasbläserIn und GlasinstrumentenerzeugerIn" sowie "HohlglasschleiferIn und HohlglasveredlerIn".
Für reglementierte Gewerbe muss bei der Gewerbeanmeldung der jeweils vorgeschriebene Befähigungsnachweis, z.B. in Form einer Befähigungsprüfung, eines bestimmten Schul- oder Studienabschlusses oder einer fachlichen Tätigkeit, erbracht werden.
Weitere Informationen finden Sie auf der Website der Wirtschaftskammer Österreich sowie in der Liste der reglementierten Gewerbe.

DURCHSCHNITTLICHES BRUTTOEINSTIEGSGEHALT

€ 2.460,- bis € 3.040,- *

* Die Gehaltsangaben entsprechen den Bruttogehältern bzw Bruttolöhnen beim Berufseinstieg. Achtung: meist beziehen sich die Angaben jedoch auf ein Berufsbündel und nicht nur auf den einen gesuchten Beruf. Datengrundlage sind die entsprechenden Mindestgehälter in den Kollektivverträgen (Stand: 2025). Eine Übersicht über alle Einstiegsgehälter finden Sie unter www.gehaltskompass.at. Mindestgehalt für BerufseinsteigerInnen lt. typisch anwendbaren Kollektivvertägen. Die aktuellen kollektivvertraglichen **Lohn- und Gehaltstafeln** finden Sie in den **Kollektivvertrags-Datenbanken** des **Österreichischen Gewerkschaftsbundes (ÖGB)** (http://www.kollektivvertrag.at) und der **Wirtschaftskammer Österreich (WKÖ)** (http://www.wko.at/service/kollektivvertraege.html).

IMPRESSUM

Für den Inhalt verantwortlich:
Arbeitsmarktservice
Dienstleistungsunternehmen des öffentlichen Rechts
Treustraße 35-43
1200 Wien
E-Mail: ams.abi@ams.at

Stand der PDF-Generierung: 19.11.26
Die aktuelle Fassung der Berufsinformationen ist im Internet unter www.berufslexikon.at verfügbar!