

## **Викладання Інженер-технолог зі скляних технологій, спеціалізація – обробка плоского скла (Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung)**

Im BIS anzeigen



Інженери-склярі у сфері обробки листового скла виготовляють безпечне, ізоляційне, вогнестійке скло та аналогічні вироби. Вони керують спеціалізованими машинами, обладнанням та роботами для виробництва скла та контролюють виробничий процес.

Glas-Verfahrenstechniker und Glas-Verfahrenstechnikerinnen in der Flachglasveredelung stellen Sicherheits-, Isolier-, Brandschutzglas und ähnliche Produkte her. Sie bedienen spezielle Maschinen, Geräte und Roboter zur Glasherstellung und überwachen den Produktionsprozess.

Стажування: (Lehrzeit: ) 3 1/2 років (3 1/2 Jahre)

Дохід за перший рік навчання: (Einkommen im ersten Lehrjahr: ) ab 914 євро (914 Euro)

### **Що означає Інженер-технолог зі скляних технологій, спеціалізація – обробка плоского скла робити? (Was macht ein/eine Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung?)**

- Виробництво листового скла, наприклад, безпечного, ізоляційного або вогнестійкого скла для вікон, дверей або фасадів
- Вибір, випробування та належне зберігання скляних матеріалів і хімікатів
- Контроль та моніторинг виробничих процесів за допомогою систем управління процесами
- Створення простих програм для керування роботами
- Виявлення порушень у виробничих процесах та ініціювання ремонтних заходів
- Обробка рафінованого листового скла, наприклад, шляхом різання, свердління або шліфування
- Перевірка якості та сортування дефектних виробів
  
- Flachglasprodukte herstellen, z. B. Sicherheits-, Isolier- oder Brandschutzglas für Fenster, Türen oder Fassaden
- Glaswerkstoffe und Chemikalien auswählen, prüfen und fachgerecht lagern
- Produktionsprozesse mittels Prozessleitsystemen regeln und überwachen
- Zur Steuerung von Robotern einfache Programme erstellen
- Störungen im Ablauf der Produktion erkennen und Reparaturmaßnahmen veranlassen
- Veredeltes Flachglas bearbeiten, z. B. durch Schneiden, Bohren oder Schleifen
- Qualität prüfen und fehlerhafte Exemplare aussortieren

### **Де працює Інженер-технолог зі скляних технологій, спеціалізація – обробка плоского скла ? (Wo arbeitet ein/eine Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung?)**

- Компанії, що обробляють скло
- Виробники скла
  
- Betriebe, die Glas verarbeiten
- Glasproduzenten

### **Що мене захоплює і в чому я вмію?**

#### **(Was begeistert mich und was kann ich gut?)**

(часто згадуються вимоги в оголошеннях про роботу для учнів)

- Захоплення хімією та фізикою (Begeisterung für Chemie und Physik)

- Задоволення від рукоділля та роботи (Freude am Basteln und Werken)
- Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Навичка роботи з пальцями (Geschicklichkeit mit den Fingern)
- Майстерність (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Почуття точної роботи (Sinn für genaues Arbeiten)
- Бути нечутливим до запахів (Unempfindlich gegen Gerüche sein)

#### **Скільки триває навчання?**

##### **(Wie lange dauert die Lehrzeit?)**

- 3 1/2 Jahre; Скорочене навчання для людей із освітою: 2 1/2 років

#### **Шукайте та знайдіть учнівство**

##### **(Lehrstellen suchen und finden)**

В даний час існує (Aktuell gibt es) **3** вакансії (offene Stellen) [↗](#) zum AMS-eJob-Room

#### **Дохід учня**

##### **(Lehrlingseinkommen)**

Перший рік навчання: від € 914 , останній рік навчання: від € 2046

(Erstes Lehrjahr: ab €914, Letztes Lehrjahr: ab €2046)

Колективно погоджений мінімальний дохід (брутто = сума ДО вирахування податків та страхових внесків).

(Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).)

Додаткова інформація, включно з різними правилами федеральних земель та будь-якими спеціальними правилами:

(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

[↗](#) до лексикону вакансій AMS (zum AMS-Berufslexikon)

#### **Де є професійно-технічні училища?**

##### **(Wo gibt es Berufsschulen?)**

Додаткова інформація: [↗](#) до навчального компаса

(zum Ausbildungskompass)

#### **Що мене цікавить і які особистісні якості я повинен мати з собою?**

##### **(Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?)**

#### **Інтереси**

##### **(Interessensgebiete)**

- **Хімія, Фізика, Лабораторія (Chemie, Physik, Labor)**

Передумови: (Voraussetzungen:)

- Бути нечутливим до запахів (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
- Ентузіазм до техніки (Begeisterung für Technik)
- Захоплення хімією та фізикою (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Насолоджуйтесь роботою з машинами (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- почуття чистоти та гігієни (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)

#### **Особистісні характеристики**

##### **(Persönliche Eigenschaften)**

- координація очей і рук (Auge-Hand-Koordination)
- Готовність працювати позмінно (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Майстерність (Handwerkliches Geschick)

- Фізична стійкість (Körperliche Belastbarkeit)

### Як виглядає моє робоче середовище? (Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

#### Робоче середовище (Arbeitsumfeld)

- Hitzebelastung
- Schichtarbeit
- Staubbelastung

### За якими професіями я можу продовжувати навчання в учнівстві? (Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

#### Розподіл на наступні професійні профілі (Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Спеціаліст із виробництва скла (м/ж) (Glasproduktionsfachkraft (m/w))

#### Розподіл у BIS професійних зон та верхніх груп (Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

видобуток, сировина, скло, кераміка, камінь (Bergbau, Rohstoffe, Glas, Keramik, Stein)

- скло (Glas)

Машинобудування, автомобілебудування, металообробка (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Машинобудування та машинобудування (Maschinen- und Anlagenbau)

### Додаткова інформація про роботу (Weitere Berufsinfos)

#### Пов'язані навчання та кредитування (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Споріднена вчительська професія	Кредит після			
	1-й рік навчання	2-й рік навчання	3-й рік навчання	4-й рік навчання
GlasbautechnikerIn, Hauptmodul Glasbau	voll			
GlasbautechnikerIn, Hauptmodul Glaskonstruktionen	voll			
GlasmacherIn	voll			
LebensmitteltechnikerIn	voll			
MetallbearbeiterIn	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			

Споріднена вчительська професія	Кредит після			
	1-й рік навчання	2-й рік навчання	3-й рік навчання	4-й рік навчання
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			
ProzesstechnikerIn	voll	voll		
VerpackungstechnikerIn	voll			

**Заміна випускного іспиту на навчання  
(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)**

Іспит з відпустки для навчання у програмі учнівства ' Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung ' НЕ замінює іспит з відпустки для навчання у пов'язаних з ними практиках.

**Віднесення до класифікації професій AMS (шість цифр)  
(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))**

- 152185 Інженер-технолог зі скла - обробка плоского скла (Glas-Verfahrenstechniker/in - Flachglasveredelung)

**Вид учнівства  
(Lehrberufsart)**

Schwerpunkt-Lehrberuf

**Статус вчительської професії  
(Lehrberuf Status)**

поточний (aktuell)

**Призначення відповідно до переліку учнівських або навчальних закладів  
(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)**

Glas-Verfahrenstechnik - Schwerpunkt Flachglasveredelung

 powered by Google Translate

Текст був автоматично перекладений з німецької. Німецькі терміни вказані в дужках.  
ЦЯ ПОСЛУГА МОЖЕ МІСТИТИ ПЕРЕКЛАДИ, НАДАНІ GOOGLE. GOOGLE ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВСІХ ГАРАНТІЙ, ЯВНИХ ЧИ НЕПРЯМАЮЧИХ, ЩОДО ПЕРЕКЛАДОВ, ВКЛЮЧАЮЧИ БУДЬ-ЯКІ ГАРАНТІЇ ТОЧНОСТІ, НАДІЙНОСТІ ТА БУДЬ-ЯКИХ НЕПРЯМАХ ГАРАНТІЙ ПРОДАЖНОСТІ, ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ТА ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ДЛЯ Н.

Der Text wurde automatisiert aus dem Deutschen übersetzt. Die deutschen Begriffe werden in Klammern angezeigt.

DIESER DIENST KANN ÜBERSETZUNGEN ENTHALTEN, DIE VON GOOGLE BEREITGESTELLT WERDEN. GOOGLE SCHLIEßT IN BEZUG AUF DIE ÜBERSETZUNGEN JEGLICHE HAFTUNG AUS, SEI SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIEßLICH JEGLICHER HAFTUNG FÜR DIE GENAUIGKEIT, ZUVERLÄSSIGKEIT UND JEGLICHE STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG FREMDER RECHTE.

Це навчання було оновлено 31. Oktober 2025 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.)