

Učiteľstvo Inžinier spracovania skla, zameranie na povrchovú úpravu plochého skla (Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung)

Im BIS anzeigen



Sklárski procesní inžinieri v oblasti spracovania plochého skla vyrábajú bezpečnostné, izolačné, ohňovzdorné sklo a podobné výrobky. Obsluhujú špecializované stroje, zariadenia a roboty na výrobu skla a monitorujú výrobný proces.

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.

Obdobie učňovskej prípravy: (Lehrzeit:) 3 1/2 Roky (3 1/2 Jahre)

Príjem v prvom roku odbornej prípravy: (Einkommen im ersten Lehrjahr:) ab 936 Euro (936 Euro)

Čo robí Inžinier spracovania skla, zameranie na povrchovú úpravu plochého skla ?

(Was macht ein/eine Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung?)

- Výroba plochého skla, napr. bezpečnostného, izolačného alebo ohňovzdorného skla pre okná, dvere alebo fasády
 - Výber, testovanie a správne skladovanie sklenených materiálov a chemikálií
 - Riadenie a monitorovanie výrobných procesov pomocou systémov riadenia procesov
 - Vytváranie jednoduchých programov na riadenie robotov
 - Detekcia porúch vo výrobných procesoch a iniciovanie opravných opatrení
 - Spracovanie zušľachteného plochého skla, napr. rezaním, vŕtaním alebo brúsením
 - Kontrola kvality a triedenie chybných položiek
-
- 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

Kde funguje Inžinier spracovania skla, zameranie na povrchovú úpravu plochého skla ?

(Wo arbeitet ein/eine Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt Flachglasveredelung?)

- Spoločnosti, ktoré spracovávajú sklo
 - Výrobcovia skla
-
- Betriebe, die Glas verarbeiten
 - Glasproduzenten

Čo ma vzrušuje a v čom som dobrý?

(Was begeistert mich und was kann ich gut?)

(Často uvádzané požiadavky v pracovných inzerátoch pre učňov)

- Nadšenie pre chémiu a fyziku (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Radosť z ručných prác a prác (Freude am Basteln und Werken)

- Užite si prácu so strojmi (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Obratnosť prstov (Geschicklichkeit mit den Fingern)
- Manuálna zručnosť (Handwerkliche Geschicklichkeit)
- Zmysel pre precíznu prácu (Sinn für genaues Arbeiten)
- Byť necitlivý na pachy (Unempfindlich gegen Gerüche sein)

Ako dlho trvá učňovské vzdelávanie?

(Wie lange dauert die Lehrzeit?)

- 3 1/2 Jahre; Skrátené obdobie učňovskej prípravy pre ľudí s kvalifikáciou na odbornú prípravu: 2 1/2 rokov

Hľadať a nájsť učňovské miesta

(Lehrstellen suchen und finden)

Aktuálne existuje (Aktuell gibt es) **1** voľné pracovné miesta (offene Stellen)  [zum AMS-eJob-Room](#)

Príjem učňov

(Lehrlingseinkommen)

Prvý rok učenia: od € 936 , minulý rok učenia: od € 2095

(Erstes Lehrjahr: ab €936, Letztes Lehrjahr: ab €2095)

Minimálny príjem kolektívnej zmluvy (brutto = suma PRED odpočítaním daní a odvodov na poistenie).

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

Ďalšie informácie vrátane rôznych nariadení pre jednotlivé spolkové krajiny a prípadných osobitných nariadení:
(Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen:)

 [k odbornému lexiku AMS \(zum AMS-Berufslexikon\)](#)

Kde sú odborné školy?

(Wo gibt es Berufsschulen?)

Viac informácií:  [do cvičného kompasu](#)

(zum Ausbildungskompass)

Čo ma zaujíma a aké osobné vlastnosti si mám priniesť?

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

Oblasti záujmu

(Interessensgebiete)

- **Chémia, fyzika, laboratórium (Chemie, Physik, Labor)**

Požiadavky: (Voraussetzungen:)

- Byť necitlivý na pachy (Unempfindlich gegen Gerüche sein)
- Nadšenie pre chémiu a fyziku (Begeisterung für Chemie und Physik)
- Nadšenie pre technológiu (Begeisterung für Technik)
- Užite si prácu so strojmi (Gerne mit Maschinen arbeiten)
- Zmysel pre čistotu a hygienu (Sinn für Sauberkeit und Hygiene)

Osobné charakteristiky

(Persönliche Eigenschaften)

- Koordinácia oko-ruka (Auge-Hand-Koordination)
- Ochota pracovať na zmeny (Bereitschaft zur Schichtarbeit)
- Remeselné spracovanie (Handwerkliches Geschick)
- Fyzická odolnosť (Körperliche Belastbarkeit)

Ako vyzerá moje pracovné prostredie? (Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?)

Pracovné prostredie (Arbeitsumfeld)

- Hitzebelastung
- Schichtarbeit
- Staubbelastung

Aké povolania môžem vykonávať s učňovským vzdelávaním? (Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?)

Pridelené nasledujúcim profesionálnym profilom

(Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen)

- Špecialista na výrobu skla (m / f) (Glasproduktionsfachkraft (m/w))

Pridelenie profesijným oblastiam a skupinám BIS

(Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen)

Ťažba, suroviny, sklo, keramika, kameň (Bergbau, Rohstoffe, Glas, Keramik, Stein)

- Sklo (Glas)

Strojárstvo, automobilový priemysel, kov (Maschinenbau, Kfz, Metall)

- Strojné a závodné inžinierstvo (Maschinen- und Anlagenbau)

Ďalšie odborné informácie (Weitere Berufsinfos)

Súvisiace učňovské vzdelávanie a započítavanie (Verwandte Lehrberufe und Anrechnung)

Súvisiace učňovské vzdelávanie	1. ročník učňovskej prípravy	Pripísanie kreditu po 2. ročník učňovskej prípravy	3. ročník učňovskej prípravy	4. ročník učňovskej prípravy
GlasbautechnikerIn, Hauptmodul Glasbautechnik	voll			
GlasformerIn und GlasveredlerIn, Schwerpunkt Glasbläserei	voll			
GlasformerIn und GlasveredlerIn, Schwerpunkt Glasmacherei	voll			
GlasformerIn und GlasveredlerIn, Schwerpunkt Glasmalerei	voll			
GlasformerIn und GlasveredlerIn, Schwerpunkt Glasschliff und Glasgravur	voll			
LebensmitteltechnikerIn	voll			
MetallbearbeiterIn	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			

Súvisiace učňovské vzdelávanie	1. ročník učňovskej prípravy	Pripísanie kreditu po 2. ročník učňovskej prípravy	3. ročník učňovskej prípravy	4. ročník učňovskej prípravy
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			
ProzesstechnikerIn	voll	voll		
VerpackungstechnikerIn	voll			

Náhrada záverečnej učňovskej skúšky

(Ersatz der Lehrabschlussprüfung)

Záverečná učňovská skúška v učňovskom učilišti „ Glas-VerfahrenstechnikerIn, Schwerpunkt
Flachglasveredelung “ nenahrádza učňovskú záverečnú skúšku v súvisiacich učňovských odboroch.

Pridelenie do pracovnej klasifikácie AMS (šesťmiestne)

(Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller))

- 152185 Inžinier spracovania skla - povrchová úprava plochého skla (Glas-Verfahrenstechniker/in -
Flachglasveredelung)

Druh učňovskej prípravy

(Lehrberufsart)

Schwerpunkt-Lehrberuf

Učňovský stav

(Lehrberuf Status)

aktuálne (aktuell)

Označenie podľa zoznamu učňovského alebo výcvikového poriadku

(Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung)

Glas-Verfahrenstechnik - Schwerpunkt Flachglasveredelung



Text bol automaticky preložený z nemčiny. Nemecké výrazy sú uvedené v zátvorkách.

TÁTO SLUŽBA MÔŽE OBSAHOVAŤ PREKLADY POSKYTOVANÉ spoločnosťou GOOGLE. GOOGLE ZRIEKA
AKÚKOL'VEK ZODPOVEDNOSŤ V SÚVISLOSTI S PREKLADMI, VÝRAZNÝMI ALEBO IMPLIKOVANÝMI,
VRÁTANE VŠETKÝCH ZODPOVEDNOSTÍ ZA PRESNOSŤ, SPOĽAHLIVOSŤ A AKÚKOL'VEK SPRÁVNU
ZODPOVEDNOSŤ ZA ÚČINNOSŤ NA TRHU A ODMIETNUTIE.

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.

Toto učenie bolo aktualizované dňa 17. Juli 2026 . (Diese Lehre wurde aktualisiert am 17. Juli 2026.)