

EDUKACYJNE FORUM KWALIFIKACJI ZAWODOWYCH

MULTIMEDIALNY KATALOG ZAWODÓW

ZAWÓD: TECHNIK GARBARZ

Program Operacyjny Kapitał Ludzki
Priorytet III Wysoka jakość systemu oświaty
Działanie 3.4 Otwartość systemu edukacji w kontekście uczenia się przez całe życie
Poddziałanie 3.4.3 Upowszechnianie uczenia się przez całe życie





ZADANIA ZAWODOWE



ŚRODOWISKO PRACY



MASZyny I NARZĘDZIA

Sprawdź
swoją wiedzę

Wywiad
posłuchaj,
przeczytaj, zobacz



TECHNIK GARBARZ



PREDYSPOZYCJE



LITERATURA



CZY WIESZ, ŻE ...?



KARIERA ZAWODOWA



WARUNKI FIZYCZNE

CZYM ZAJMUJE SIĘ **TECHNIK GARBARZ**?

ZADANIA ZAWODOWE:

- ocenianie jakości wytwarzanych produktów m.in. wykonywanie badań laboratoryjnych surowców i produktów,
- przygotowanie procesu wyprawy skór (dobieranie surowców oraz środków chemicznych wykorzystywanych do wyprawy skór pod kątem przygotowywanego asortymentu),
- kontrolowanie warunków przechowywania wyprawionych skór oraz wyrobów skórzanych powstałych podczas procesu produkcyjnego,
- przeprowadzanie renowacji wyrobów skórzanych,
- przygotowanie surowców skórnych do obróbki,
- przygotowanie i kontrolowanie dokumentacji technologicznej,
- monitorowanie przebiegu procesu produkcyjnego.



JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA GARBARZA?

Miejsce wykonywania pracy

Technik garbarz przeważnie pracuje w zamkniętych pomieszczeniach produkcyjnych takich jak hale oraz magazyny.



Charakter pracy

Praca technika garbarza ma charakter fizyczny. Jest to praca wykonywana zarówno w zespole współpracowników jak i samodzielnie.



JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA GARBARZA?

Możliwości zatrudnienia

- zakłady usługowe zajmujące się przetwarzaniem skóry,
- garbarnie,
- zakłady produkujące odzież skórzaną,
- własna działalność gospodarcza,
- zakłady rzemieślnicze.



Stanowiska pracy



- garbarz futrzarski,
- rymarz,
- kuśnierz,
- rękawicznik,
- kaletnik,
- technik garbarz,
- technik obuwnik.



JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA GARBARZA?



Czas pracy

Czas pracy uzależniony jest od ilości zleceń oraz ich rodzaju. Średni czas pracy to 8 godzin dziennie.



Czynniki zagrażające zdrowiu

- praca wykonywana z zastosowaniem ruchomych maszyn, mogących powodować uszkodzenia i urazy palców u rąk,
- kontakt z wydzielającymi się toksycznymi gazami, powodującymi choroby układu oddechowego,
- narażenie na pył oraz niebezpieczne chemikalia, powodujące różne choroby skóry (grzybica) oraz choroby układu oddechowego (astma),
- praca w pozycji stojącej lub półklęczącej przez dłuższy czas,
- przenoszenie ciężkich przedmiotów,
- praca przy dużej wilgotności powietrza, zmiennej temperaturze,
- praca w nieprzyjaznych warunkach środowiskowych takich jak odór powstały podczas procesu garbowania skór,
- praca w dużym hałasie.



JAKICH MASZYN I NARZĘDZI UŻYWA TECHNIK GARBARZ?



Suszarnia próżniowa



Grubościomierz



Strugarka



Wyżymaczka



Bęben garbarski



Dwojarka



Suszarnia próżniowa

maszyna służąca do osuszania skór na różnych etapach produkcji.



Grubościomierz

narzędzie służące do pomiaru grubości skór.



Strugarka

urządzenie służące do wyrównywania grubości skóry.



Wyżymaczka

urządzenie służące do wyciskania nadmiaru wody i innych roztworów ze świeżo wypranych skór.



Bęben garbarski

urządzenie w kształcie cylindrycznego zbiornika służące do prowadzenia kąpielowych procesów wyprawy skór.



Dwojarka

maszyna wykorzystywana do przecinania skór grubych.



JAKIE PREDYSPOZYCJE POWINIEN POSIADAĆ TECHNIK GARBARZ?

Osoba pracująca w zawodzie technik garbarz musi cechować się dużą odpowiedzialnością, dokładnością oraz systematycznością. Ważna jest umiejętność pracy w monotonnych warunkach, ponieważ praca technika garbarza związana jest z wykonywaniem powtarzających się czynności. Pomocne w wykonywaniu pracy w danym zawodzie są również uzdolnienia i zainteresowania techniczne.

Cechami niezbędnymi w tym zawodzie są:

- spostrzegawczość,
- wytrwałość,
- cierpliwość,
- dokładność,
- odpowiedzialność,
- umiejętność pracy w grupie,
- umiejętność podporządkowania się pracy zgodnie z instrukcjami,
- umiejętność pracy w szybkim tempie,
- zdolność do koncentracji,
- podzielność uwagi,
- terminowość.



JAKIE WARUNKI FIZYCZNE SĄ NIEZBĘDNE W TYM ZAWODZIE?



W zawodzie technik garbarz wymagana jest przede wszystkim:

- prawidłowa koordynacja wzrokowo-ruchowa,
- sprawność kończyn dolnych i górnych - w szczególności zręczność palców,
- bardzo dobra sprawność fizyczna (wytrzymałość na długotrwały wysiłek) niezbędna podczas przenoszenia ciężkich skór, maszyn oraz pracę w ciągłym ruchu,
- prawidłowa ostrość wzroku, słuchu i powonienia,
- u kandydata pożądane jest również prawidłowe funkcjonowanie układu oddechowego, krążenia oraz nerwowego i kostnego.

Przeciwwskazania zdrowotne:

- niewielkiego i znacznego stopnia dysfunkcja kończyn dolnych,
- zaburzenia pracy serca oraz układu oddechowego - astma,
- zaburzenia równowagi oraz zaburzenia psychiczne,
- zaburzenia układu kostno-stawowego oraz mięśniowego,
- klaustrofobia,
- alergię kontaktowe i wziewne,
- choroby skóry,
- poważne choroby oczu, zaburzenia widzenia, daltonizm w tym wady nie podlegające korekcie,
- choroby słuchu, które nie mogą być skorygowane poprzez aparat słuchowy.



INFORMACJE DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIĄ

Istnieje możliwość wykonywania zawodu przez osoby z niepełnosprawnością o ile pozwalają jej na to warunki zdrowotne. Ostateczną decyzję o braku przeciwwskazań zdrowotnych do kształcenia w zawodzie podejmuje zawsze lekarz medycyny pracy.

Należy jednak pamiętać, iż każdy przypadek zatrudnienia osoby z niepełnosprawnością oraz przystosowania stanowiska pracy do jej potrzeb i możliwości zdrowotnych należy rozpatrywać indywidualnie.



JAK ZOSTAĆ TECHNIKIEM GARBARZEM?

GIMNAZJUM

Technikum – 4 lata
Egzaminy potwierdzające kwalifikacje A.9, A.53.

Technik
garbarz

Kwalifikacje można zdobyć również na Kwalifikacyjnych Kursach Zawodowych.

JAKIE SĄ MOŻLIWOŚCI ROZWOJU W TYM ZAWODZIE?

Po zdaniu egzaminu maturalnego istnieje możliwość kontynuowania nauki na studiach wyższych. Przykładowe kierunki:

Technologia chemiczna

Technologia skóry

Wzornictwo



CZY WIESZ, ŻE...?

CIEKAWOSTKI



- Kombinezon motocyklowy, który jest wykonany z prawdziwej skóry stanowi lepsze zabezpieczenie przed tarcieniem w przypadku kolizji i zderzenia niż inne materiały. Najczęściej do produkcji tego rodzaju odzieży wykorzystywana jest skóra wołowa.
- Rybia skóra to rodzaj skóry bardzo rzadko spotykany. Wytworzona podczas procesu garbowania skóra jest krucha i cienka w porównaniu do innych rodzajów skór zwierzęcych, jednak jest bardziej elastyczna i odporna na rozerwanie. Rodzaje rybich skór:
 - ✓ rekina,
 - ✓ łososia,
 - ✓ karpia,
 - ✓ płaszczyki,
 - ✓ dorsza,
 - ✓ suma,
 - ✓ jesiotra.



CO CZYTAĆ?

LITERATURA FACHOWA



- Miesięcznik - „Przegląd Włókienniczy – Włókno Odzież Skóra”,
<http://www.przeglad-wlokienniczy.pl/>

BIBLIOGRAFIA

- Podstawa programowa kształcenia w zawodzie, opracowana na podstawie dokumentu z dnia 7 lutego 2012 r.
- Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego z późn. zmianami.
- Informator o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie CKE, <http://www.cke.edu.pl/index.php/informatory-left/egzamin-zawodowy>
- Materiały projektu „Poznaj swoje zainteresowania i świat szkolnictwa zawodowego”, www.gimnazjum2.lublin.pl/efs/prezentacja



- Strony internetowe szkół prowadzących kształcenie w zawodzie.
- „Podręcznik oceny zawodów z punktu widzenia różnych rodzajów niepełnosprawności. Zeszyty informacyjno-metodyczne doradcy zawodowego” (http://wupszczecin.home.pl/poradnik_gci/5_zeszyty_informacyjno_metodyczne/zeszyt_14.pdf).
- Informacje zawarte w materiałach projektu pn. „Ramowe wytyczne w zakresie projektowania obiektów, pomieszczeń oraz przystosowania stanowisk pracy dla osób niepełnosprawnych o specyficznych potrzebach”.



WYWIAD Z TECHNIKIEM GARBARZEM

1. Dlaczego wybrał Pan zawód technika garbarza?

Mój ojciec był garbarzem skór. Od dziecka przyglądałem się jego pracy. Postanowiłem więc kontynuować rodzinną karierę. Pomyślałem też, że ktoś powinien przejąć jego interes.

2. Ilu spośród Pana rówieśników również wybrało ten zawód?

Rówieśnicy raczej nie wybierali tego zawodu. Woleli raczej podobny do technika garbarza zawód kuźnierza.

3. Ile lat pracuje Pan w tym zawodzie?

W zawodzie pracuję od czternastu lat. Po skończonej szkole zacząłem pracować w zakładzie u ojca, a obecnie jestem jego właścicielem.

4. Jakie wymagania stawiane są osobom wykonującym ten zawód?

Na pewno musi to być osoba z dużymi zdolnościami manualnymi oraz cierpliwością do wielokrotnego wykonywania monotonnych czynności. Nie jest to zawód łatwy, wymaga precyzji i dużego skupienia.

5. Czy wykonywany przez Pana zawód jest również zawodem wyuczonym?

Ukończyłem czteroletnie technikum o tym kierunku. W szkole mieliśmy zajęcia z technologii garbarskiej oraz materiałoznawstwa garbarskiego. Oprócz tego na zajęciach praktycznych nauczyliśmy się wyprawy skór i renowacji wyrobów skórzanych.

6. W jakich kursach doształcających uczestniczył Pan, aby podnieść/uzupełnić swoje kwalifikacje?

Ukończyłem szkolenie z procesów i operacji uszlachetniania skór, a także zagrożeń chemicznych w garbarstwie. Oprócz tego brałem udział w kursie w Anglii, gdzie nauczyłem się jak wykańczać oraz barwić skóry.

7. Proszę opisać stanowiska pracy, które dotychczas Pan zajmował wykonując zawód.

Pracuję jako technik garbarz. Moja praca polega na wyprawianiu skór. Czyszczę, konserwuję skóry przy użyciu substancji chemicznych, a następnie obrabiam je na specjalistycznych urządzeniach poprzez trocinowanie, wygładzanie i szlifowanie. Na samym końcu pokrywam skóry specjalnymi preparatami i magazynuję je.

8. Jakie wady zawodu może Pan wskazać?

Jest to zawód, który wiąże się z kontaktem z chemikaliami. Nie jest to przyjemne, ani zdrowe. Kontakt ten może powodować uczulenia, zatrucia oraz rany. Nie jest to także popularny zawód, co wiąże się z tym, że ciężko tu znaleźć pracę.

9. Proszę wymienić najważniejsze zalety Pana zawodu.

Jest to zawód bardzo nietypowy, przez co bardzo ciekawy. Przemysł skórzany jest bardzo potrzebny dla różnych dziedzin gospodarki. Do tego jest to szanowany zawód o długoletniej tradycji. Ja bardzo lubię go wykonywać, gdyż nie jest to standardowa praca przy biurku.

10. Jakich zarobków może oczekiwać osoba wykonująca zawód technika garbarza?

Zarobki są tu różne i zależne od stanowiska i rodzaju wykonywanej pracy. Więcej można zarobić, otwierając własną działalność. Ogólnie zarobki wynoszą tu około 3 tysięcy złotych miesięcznie.

11. Proszę opisać, w jaki sposób praca w tym zawodzie może wpływać na życie osobiste/rodzinne?

Praca nie wpływa negatywnie na życie rodzinne i osobiste, ponieważ jest to praca zmianowa. Mam czas na rodzinę jak i swoje zainteresowania.

12. Jak opisałby Pan wpływ tego zawodu na zdrowie osoby wykonującej go?

Technik garbarz w swojej pracy jest narażony na wiele niebezpieczeństw, przede wszystkim na ryzyko zatrucia. Pracuje on też przy użyciu maszyn, co może powodować urazy. Oprócz tego pracuje on ostrymi narzędziami, może być więc narażony na skaleczenia.

13. Jak oceniłby Pan możliwości rozwoju w zawodzie technika garbarza?

Technik garbarz może otworzyć własną działalność gospodarczą. Może kształcić się także dalej na licznych kursach i szkoleniach. Oprócz tego ważna jest współpraca z firmami produkującymi środki chemiczne, gdyż wciąż wchodzą nowe substancje i technologie. Pracownicy w tym zawodzie są również poszukiwani za granicą.

14. Co poradziłby Pan młodzieży decydującej się na wybór tego zawodu?

Jeżeli lubisz robić coś nietypowego i chciałbyś wykonywać zawód z długoletnią tradycją wybierz ten zawód. Szkoły zawodowe w Polsce są naprawdę dobrze wyposażone i pozwolą Ci nauczyć się dobrze wykonywać zawód.

Dziękuję za wywiad.



SPRAWDŹ SWOJĄ WIEDZĘ - QUIZY

Zapoznałeś się z charakterystyką zawodu. Teraz sprawdź swoją wiedzę i predyspozycje do zawodu rozwiązując quizy interaktywne.

