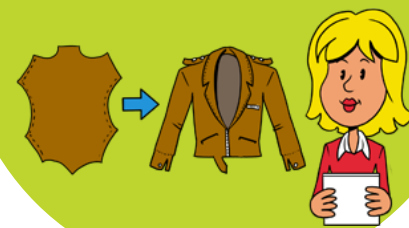


## Kwalifikacje zawodowe

- ✂ Wyprawianie skór.
- ✂ Organizacja i prowadzenie procesu wyprawy skór.



## 1 Główne zadania i wykonywane czynności

Technik garbarz przygotowuje i prowadzi procesy garbowania skóry z włosiem i bez włosia oraz organizuje i kontroluje proces technologiczny wyprawiania skór.

- Opracowuje dokumentację technologiczną.
- Opracowuje normy techniczne, normy zużycia surowców, materiałów pomocniczych i odczynników.
- Planuje produkcję i przygotowuje stanowiska pracy na podstawie dokumentacji technologicznej.
- Nadzoruje i kontroluje prawidłowy przebieg procesu produkcyjnego.
- Kontroluje właściwą eksploatację oraz konserwację maszyn i urządzeń.
- Sporządza roztwory robocze, oblicza i dobiera składniki roztworów roboczych w zależności od wyprawianych asortymentów skór.
- Ocenia jakość skór surowych, materiałów pomocniczych oraz skór wyprawionych.
- Mierzy powierzchnię wygarbowanych skór, sortuje i klasyfikuje skóry.
- Organizuje sposoby magazynowania skór wyprawionych i wyrobów skórzanych.
- Pobiera próbki skór surowych, materiałów pomocniczych i skór wyprawionych oraz wykonuje analizy laboratoryjne.

## 2 Kompetencje i kwalifikacje

- Pracę w zawodzie technika garbarza może wykonywać osoba, która ukończyła technikum i zdała egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie. Kształcenie w tym zawodzie odbywa się również w ramach kwalifikacyjnych kursów zawodowych. Osoby z pozytywnym wynikiem egzaminu maturalnego mogą kontynuować kształcenie w szkole wyższej.
- Wykonywanie zawodu technika garbarza wymaga umiejętności oceny organoleptycznej surowców, półproduktów i wyrobów gotowych. Na tym stanowisku są wymagane zdolności manualne, dobry

wzrok i rozróżnianie barw. Bardzo ważna jest zdolność koncentracji, podzielność uwagi i kreatywność. Przeciwwskazaniem do pracy w zawodzie technika garbarza jest alergia na środki chemiczne. Konieczne są dobre umiejętności komunikacyjne, planowania i organizacji pracy własnej i zespołu.

- Technik garbarz powinien mieć wiedzę na temat: części maszyn i urządzeń przemysłowych, zasad działania pomp, wentylatorów i sprężarek, budowy i zasad działania napędów mechanicznych, hydraulicznych, pneumatycznych i elektrycznych oraz zasad konserwacji maszyn i urządzeń. Powinien umieć sporządzać szkice i rysunki techniczne, posługiwać się dokumentacją techniczną oraz instrukcjami obsługi maszyn i urządzeń, stosować programy komputerowe wspomagające wykonywanie zadań.
- Aby wykonywać zawód technika garbarza, należy mieć doświadczenie w konserwacji, dobieraniu skór surowych i półproduktów skórzanych w partie produkcyjne, sporządzaniu kąpieli roboczych i zestawów wykańczalniczych stosowanych w procesie wyprawy skór, wyprawianiu i renowacji skór i wyrobów skórzanych i nadzorowaniu przebiegu prac związanych z wyprawą skór. Konieczne są umiejętności: posługiwania się ręcznymi i mechanicznymi narzędziami do cięcia i okrawania, obsługiwanie maszyn i urządzeń, takich jak: odmięśniarki, dwojarki, strugarki, wyżymarki, zmiękczarki, suszarki próżniowe, prasy, szlifierki, kadzie, agregaty do natrysku skór, foliarki, bębny garbarskie. Technik garbarz powinien posługiwać się urządzeniami i przyrządami pomiarowymi stosowanymi w garbarstwie. Powinien też umieć stosować technikę komputerową w projektowaniu, prowadzeniu i kontroli procesów produkcyjnych. Przydatna jest znajomość języków obcych.

### 3 Środowisko i charakter pracy

Technik garbarz pracuje w garbarni. Jest narażony na pył, opary i niebezpieczne substancje chemiczne mogące powodować podrażnienie oczu i układu oddechowego, alergie i oparzenia. Wykonywanie zawodu technika garbarza jest związane z pracą w pozycji stojącej oraz przemieszczaniem ciężkich ładunków objętościowych. Technik garbarz pracuje w pomieszczeniach lub halach produkcyjnych, które powinny mieć sprawną wentylację oraz dobre oświetlenie naturalne bądź sztuczne. Praca ma charakter powtarzalny, może odbywać się w systemie jedno-, dwu- lub trzymianowym, ok. 7 godzin dziennie. Technik garbarz kieruje pracą podległego zespołu pracowników.