

Założenia programowe

stworzone przez Wielkopolską Izbę Rzemieślniczą w Poznaniu w porozumieniu z Komisją Egzaminacyjną w zawodzie „stolarz” na podstawie „Standardów wymagań” Związku Rzemiosła Polskiego z 2004 r. oraz „Podstaw programowych kształcenia” Ministerstwa Edukacji Narodowej z 1998 r.

dla zawodu:

STOLARZ

W wyniku kształcenia w zakładzie rzemieślniczym absolwent powinien:

I. Z zakresu teorii:

1. rozpoznawać i stosować znaki graficzne, oznaczenia wymiarów, uproszczeń rysunkowych, materiałów, elementów oraz złączy występujących w konstrukcjach wyrobów stolarskich;
2. rozpoznawać sortymenty materiałów stosowanych do wyrobów stolarskich oraz określać ich wymiary;
3. rozróżniać cechy i właściwości materiałów do konserwacji drewna;
4. rozróżniać wyroby stolarskie, elementy ich budowy oraz konstrukcje mebli i stolarski budowlanej;
5. rozróżniać narzędzia i maszyny do obróbki drewna;
6. rozpoznawać obrabiarki specjalistyczne stosowane w procesie produkcji wyrobów stolarskich;
7. rozpoznawać wady drewna oraz wskazywać ich wpływ na jakość wyrobów stolarskich.

II. Z zakresu praktyki:

1. dobierać rodzaje klejów oraz materiałów lakierniczych i wykończeniowych na podstawie właściwości i cech podawanych przez producenta;
2. obliczać ilość materiałów podstawowych oraz wykończeniowych (tarcica, tworzywa sztuczne, roztwory klejowe, materiały lakiernicze) do wykonania wyrobów stolarskich;
3. obliczać wielkość strat materiału lakierniczego przy natrysku pneumatycznym;
4. wskazywać zastosowanie drewna o określonym poziomie wilgotności w wyrobach stolarskich;
5. dobierać techniki pomiaru wilgotności drewna do wymaganego stopnia dokładności wyniku;
6. dobierać technologie oraz maszyny, urządzenia i narzędzia do wykonania określonego wyrobu stolarskiego;

7. sporządzać kalkulację kosztów związanych z wykonaniem określonego wyrobu stolarskiego;

III. Ponadto:

1. stosować zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej, przeciwporażeniowej i ochrony środowiska przy eksploatacji, pomiarach, montażu, naprawie oraz konserwacji instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych;
2. sprawnie komunikować się,
3. wyszukiwać i przetwarzać informacje;
4. korzystać z literatury oraz innych źródeł wiedzy fachowej w celu stałego aktualizowania swojej wiedzy oraz umiejętności;
5. korzystać ze źródeł wiedzy ekonomicznej i prawnej;
6. znać podstawowe wiadomości z zakresu prawa pracy, prawa gospodarczego i zarządzania przedsiębiorstwem oraz dokumentacji działalności gospodarczej;
7. znać możliwości podnoszenia swoich kwalifikacji zawodowych.