

Założenia programowe

stworzone przez Wielkopolską Izbę Rzemieślniczą w Poznaniu w porozumieniu z Komisją Egzaminacyjną w zawodzie „stolarz budowlany” na podstawie „Standardów wymagań” Związku Rzemiosła Polskiego z 2004 r.

dla zawodu:

STOLARZ BUDOWLANY

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 stolarki budowlanej;
2. rozpoznawać asortyment materiałów stosowanych do produkcji wyrobów stolarki budowlanej oraz określić ich wymiary;
3. rozróżniać cechy i właściwości materiałów do konserwacji drewna;
4. rozróżniać wyroby stolarskie, elementy ich budowy oraz konstrukcje mebli i stolarki budowlanej;
5. rozróżniać narzędzia i maszyny do obróbki drewna;
6. rozpoznawać obrabiarki specjalistyczne stosowane w produkcji wyrobów stolarki budowlanej;
7. rozpoznawać wady drewna oraz wskazywać ich wpływ na jakość wyrobów stolarki budowlanej.

II. Z zakresu praktyki:

1. obliczać na podstawie rysunku technicznego ilość materiałów podstawowych i wykończeniowych (tarcica, tworzywa drzewne, roztwory klejowe, materiały lakiernicze) do wykonania stolarki budowlanej;
2. określać parametry techniczne (wilgotność, temperatura, lepkość) materiałów stosowanych w procesie wytwarzania wyrobów stolarki budowlanej;
3. dobierać rodzaje klejów oraz materiałów lakierniczych i wykończeniowych na podstawie właściwości i cech podawanych przez producenta;
4. wskazywać zastosowanie drewna o określonym poziomie wilgotności w wyrobach stolarki budowlanej;
5. dobierać maszyny, urządzenia i narzędzia do wykonania określonego wyrobu stolarki budowlanej;
6. sprawnie wykonywać prace zawodowe;
7. obliczać wydajność stosowanych materiałów;
8. kalkulować koszty oraz obliczać należność za wykonaną pracę.

III. Ponadto:

1. stosować zasady bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwporażeniowej, przeciwpożarowej i ochrony środowiska przy eksploatacji, pomiarach, montażu, naprawie oraz konserwacji instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych;
2. sprawnie komunikować się,
3. wyszukiwać i przetwarzać informację;
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.