

Założenia programowe

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

dla zawodu:

SZKLARZ BUDOWLANY

W wyniku kształcenia w zakładzie rzemieślniczym absolwent powinien:

I. Z zakresu teorii:

1. stosować pojęcia oraz nazewnictwa występujące w przemyśle szklarskim;
2. rozpoznawać i stosować znaki graficzne, oznaczenia wymiarów, materiałów stosowanych w przemyśle szklarskim;
3. różnicować rodzaje szkła z uwzględnieniem ich właściwości i przydatności;
4. rozpoznawać narzędzia i sprzęt stosowany w pracach szklarskich;
5. rozpoznawać wady występujące na szkłe i oceniać ich wpływ na jakość materiału.

II. Z zakresu praktyki:

1. dobierać narzędzia, urządzenia i maszyny do rodzaju prac szklarskich;
2. dobierać narzędzia, urządzenia do cięcia i wiercenia otworów w szkłe;
3. obliczać potrzebne do wykonania zadania ilości materiałów;
4. dobierać rodzaje materiałów do prac wykończeniowych;
5. sprawnie wykonywać zadania zawodowe;
6. sporządzać kalkulację kosztów wykonanych prac szklarskich.

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.