

# Stolarz

## W tym zawodzie nauczysz się;

- Rozróżniać podstawowe gatunki drewna i tworzywa drzewne
- Dobierać drewno, tworzywa drzewne i materiały pomocnicze do wytwarzania wyrobów
- Dokonywać ilościowej i jakościowej oceny sortymentów tartych, tworzyw drzewnych i innych materiałów produkcyjnych
- Określać , stosować zasady transportu, składowania i magazynowania materiałów oraz wyrobów
- Prowadzić proces naturalnego i sztucznego suszenia drewna
- Dobierać i stosować metody konserwacji i ochrony drewna
- Stosować hydrotermiczną i plastyczną obróbkę drewna
- Dobierać , eksploatować i konserwować narzędzia, obrabiarki i urządzenia
- Posługiwać się przyrządami pomiarowymi i sprawdzianami, interpretować wyniki pomiarów
- Odczytywać rysunki techniczne, schematy, sporządzać szkice
- Prowadzić obróbkę skrawaniem drewna i tworzyw drzewnych sposobem ręcznym i maszynowym
- Wykonywać elementy konstrukcyjne z drewna i tworzyw drzewnych oraz połączenia
- Wykonywać klejenie i oklejanie wyrobów stolarskich
- Dobierać i stosować systemy montażu i okuwania wyrobów
- Określać i stosować techniki wykończania powierzchni drewna i tworzyw drzewnych
- Wykonywać wyroby o różnorodnym przeznaczeniu, funkcji i konstrukcji
- Obliczać zapotrzebowanie materiałowe, wykonywać kosztorysy prac
- Ustalać i stosować parametry procesu technologicznego

- Dokonywać oceny jakościowej wyrobów
- Prowadzić renowacje, naprawy i konserwacje wyrobów
- Organizować stanowisko pracy z uwzględnieniem przepisów bhp, zasad ergonomii i ochrony środowiska
- Stosować zasady bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej, udziela pierwszej pomocy w nagłych przypadkach
- Posługiwać się podstawowymi pojęciami ekonomicznymi, interpretować mechanizmy rynkowe i prawa działalności gospodarczej
- Korzystać z literatury technicznej, norm i innych źródeł informacji
- Oceniać, prezentować i doskonalić własne umiejętności zawodowe

**Po zakończeniu edukacji w zawodzie stolarz możesz pracować:**

- w zakładach przemysłu drzewnego - meblarskiego, stolarki budowlanej, opakowań i innych wyrobów
- na robotniczych stanowiskach pracy w działach: składach materiałów, suszarniach materiałów drzewnych, hydrotermicznej i plastycznej obróbki drewna, konserwacji i zabezpieczania materiałów, ręcznej i maszynowej obróbki drewna i tworzyw drzewnych, modelarniach, klejarniach, wykończalniach, montowniach, pakowalniach
- i magazynach wyrobów.