

ŚLUSARZ

722204

Kwalifikacja 1 : Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi

*zdawana na koniec klasy III

Kompetencje społeczne:

- przestrzega zasad kultury i etyki;
- potrafi planować działania i zarządzać czasem;
- przewiduje skutki podejmowanych działań;
- ponosi odpowiedzialność za podejmowane działania;
- jest otwarty na zmiany;
- aktualizuje wiedzę i doskonali umiejętności zawodowe;
- przestrzega tajemnicy zawodowej;
- negocjuje warunki porozumień;
- jest komunikatywny;
- stosuje metody i techniki rozwiązywania problemów;
- współpracuje w zespole.

Przykładowe umiejętności:

- dobiera metodę do rodzaju obróbki ręcznej
- dobiera narzędzia i przyrządy pomiarowe do rodzaju wykonywanych prac ślusarskich
- dobiera obrabiarki do rodzaju wykonywanych prac ślusarskich
- dobiera metodę łączenia materiałów
- wykonuje połączenia materiałów;
- ocenia jakość wykonanych połączeń
- charakteryzuje procesy zużycia elementów maszyn, urządzeń i narzędzi;
- ocenia stan techniczny elementów maszyn, urządzeń i narzędzi
- wykonuje czynności naprawcze maszyn i urządzeń

Kariera zawodowa:

* zatrudnienie, np.:

- w firmach, przedsiębiorstwach, zakładach przemysłu maszynowego, warsztatach samochodowych, budowlach, firmach sanitarnych i instalacyjno-grzewczych, serwisach naprawy sprzętu domowego, pracowniach ślusarstwa artystycznego (konserwacja, naprawa, odtwarzanie metalowych wyrobów artystycznych) i innych
- może także prowadzić własną działalność gospodarczą

* rozwój edukacyjny, np.:

- kursy kwalifikacyjne dające możliwości uzyskania technika mechanika lub dodatkowych kwalifikacji w innych zawodach aż do uzyskania wykształcenia średniego, co otwiera drogę na studia wyższe.