

M.28 WYKONYWANIE PRAC LAKIERNICZYCH



OPIS KWALIFIKACJI

W toku kształcenia uzyskuje się wiedzę i umiejętności z zakresu:

- rozpoznawania uszkodzeń i wad powłok lakierniczych
- różnych rodzajów materiałów wypełniających oraz sposobów ich przygotowania do nałożenia na powierzchnię
- sposobów oczyszczania, odrdzewiania, odtłuszczenia lakierowanych powierzchni
- doboru maszyn, narzędzi i materiałów ściernych do konkretnego zlecenia
- dokonywania oceny jakości wykonanej powłoki lakierniczej

CZYNNOŚCI ZAWODOWE

Zdobycie kwalifikacji uprawnia do:

- przygotowania powierzchni do nanoszenia powłok lakierniczych - oczyszczania ich z zanieczyszczeń, zabezpieczania przed korozją
- przygotowania powłok lakierniczych - doboru odpowiedniego koloru powłoki, dokonanie pomiaru jej lepkości
- szlifowania materiału wypełniającego w celu wyrównania powierzchni
- nanoszenia powłok lakierniczych ręcznie lub za pomocą odpowiednich maszyn i narzędzi (pistoletów i kabin lakierniczych), ich suszenia, wypalania, szlifowania i polerowania
- wykonywania konserwacji i renowacji powłok lakierniczych



WARUNKI PRACY

- czas pracy: zwykle 8 godzin dziennie, w wyjątkowych przypadkach praca może się wydłużyć (konieczność zakończenia zlecenia w określonym czasie)
- strój roboczy/służbowy: wymagany - kombinezon lakierniczy, rękawice nitrylowe, okulary ochronne
- środowisko pracy: praca indywidualna lub zespołowa
- charakter pracy: praca fizyczna, głównie w pozycji stojącej
- miejsce wykonywania pracy: pomieszczenia zamknięte, silnie wentylowane
- czynniki szkodliwe: opary farb i rozpuszczalników
- narzędzia, urządzenia wykorzystywane w pracy: polerki, szlifierki, oczyszczarka strumieniowa, kubek wypływowy (lepkościomierz), psychrometr, grindower, materiały ściernie, narzędzia ręczne

MOŻLIWE MIEJSCA
ZATRUDNIENIA

fabryki samochodów i innych pojazdów, warsztaty samochodowe,
fabryki lotnicze, stocznie, przedsiębiorstwa budowlane i remontowe,
własny zakład usług lakierniczych



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



OŚRODEK
ROZWOJU
EDUKACJI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



CECHY DOBREGO PRACOWNIKA:

- pracowitość, sumienność, punktualność
- odpowiedzialność za powierzone obowiązki
- samodzielność, umiejętność organizacji pracy
- umiejętność pracy w zespole, komunikatywność
- zaangażowanie, konsekwencja, zdecydowanie
- spostrzegawczość, koncentracja
- podporządkowanie się regułom i normom
- odporność na stres
- ambicja, chęć zdobywania wiedzy

DODATKOWE PRZYDATNE UMIEJĘTNOŚCI:

- uzdolnienia techniczne
- wyobraźnia przestrzenna
- wyczucie koloru
- znajomość nowoczesnych technologii

WYMAGANIA ZDROWOTNE:

- sprawność fizyczna i ruchowa
- prawidłowe rozróżnianie barw
- dobry wzrok

PRZECIWWSKAZANIA ZDROWOTNE:

- zaburzenia sprawności kończyn górnych i dolnych
- choroby układu kostno-stawowego
- choroby układu oddechowego
- skłonność do alergii
- przewlekłe choroby płuc i oskrzeli, astma
- choroby skóry
- potliwość dłoni



ŚCIEŻKI UZYSKANIA I POTWIERDZANIA KWALIFIKACJI ORAZ MOŻLIWOŚCI DALSZEGO KSZTAŁCENIA

Gimnazjum

Zasadnicza szkoła zawodowa - 3 lata
Egzaminy potwierdzające kwalifikację M.28

Lakiernik

Kwalifikację M.28 można uzyskać na Kwalifikacyjnym Kursie Zawodowym (750 h)

PO ZDANIU EGZAMINU MATURALNEGO ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ KONTYNUOWANIA NAUKI MIĘDZY INNYMI NA STUDIACH WYŻSZYCH. PRZYKŁADOWE KIERUNKI ZWIĄZANE Z KWALIFIKACJĄ:
Chemia budowlana, Fizykochemia nowych materiałów, Inżynieria materiałowa, Inżynieria rzeczoznawstwa samochodowego, Inżynieria mechaniczna i materiałowa, Mechaniczna inżynieria tworzyw