

## Kwalifikacje zawodowe

### ✂ Wykonywanie prac lakierniczych.



## 1 Główne zadania i wykonywane czynności

Lakiernik wykonuje różnorodne prace lakiernicze.

- Nanosi powłokę lakierniczą na powierzchnie elementów z tworzyw sztucznych.
- Pokrywa powierzchnię elementu powłoką lakierniczą metodą lakierowania proszkowego.
- Dobiera odpowiednią metodę, lakier (rodzaj i kolor) oraz materiały lakiernicze.
- Dobiera odpowiednie narzędzia i urządzenia do lakierowania.
- Przygotowuje powierzchnię do lakierowania.
- Zabezpiecza niemalowane elementy przed zabrudzeniem.
- Lakieruje detale metodą proszkową.

## 2 Kompetencje i kwalifikacje

- Pracę w zawodzie lakiernika może wykonywać osoba legitymująca się dyplomem potwierdzającym kwalifikacje zawodowe. Kształcenie w tym zawodzie odbywa się w zasadniczej szkole zawodowej, a także w ramach kwalifikacyjnych kursów zawodowych i nauki w rzemiośle. Możliwe jest dalsze kształcenie w liceum w celu uzupełnienia wykształcenia średniego i zdobycie innej kwalifikacji zawodowej po ukończeniu odpowiedniego kursu kwalifikacyjnego i zdaniu egzaminu zawodowego.
- Wykonywanie zawodu lakiernika wymaga cierpliwości, dokładności i rzetelności. W zawodzie tym trzeba być spostrzegawczym oraz mieć zdolności manualne. Ponadto należy mieć dobry wzrok, rozróżniać barwy oraz odcienie kolorystyczne. Przeciwwskazaniami do wykonywania tego zawodu są alergie na substancje chemiczne zawarte w materiałach do lakierowania oraz zaburzenia widzenia barw.
- Lakiernik powinien mieć wiedzę o częściach maszyn i urządzeń, rodzajach połączeń, materiałach konstrukcyjnych i eksploatacyjnych, środkach transportu wewnętrznego, sposobach transportu i składowania materiałów, rodzajach korozji oraz sposobach ochrony przed korozją, technikach i metodach wytwarzania części maszyn i urządzeń, maszynach i narzędziach do obróbki ręcznej

i maszynowej, przyrządach pomiarowych stosowanych podczas obróbki ręcznej i maszynowej. Powinien także umieć sporządzać szkice części maszyn, rysunki techniczne z wykorzystaniem technik komputerowych, wykonywać pomiary warsztatowe, posługiwać się dokumentacją techniczną maszyn i urządzeń, stosować programy komputerowe wspomagające wykonywanie zadań.

- Aby pracować w zawodzie lakiernika, trzeba umieć przygotowywać powierzchnie do nanoszenia powłok lakierniczych, nanosić powłoki lakiernicze oraz wykonywać renowacje powierzchni lakierowanej.

### 3 Środowisko i charakter pracy

Lakiernik pracuje w lakierni i komorze lakierniczej. W tych miejscach występują zagrożenia dla zdrowia spowodowane zapyleniem, hałasem, działaniem substancji chemicznych. Lakiernik jest zobowiązany do stosowania środków ochrony osobistej – kombinezonu jednoczęściowego, specjalnych rękawic oraz obuwia i maski ochronnej. Praca lakiernika przebiega w systemie jedno- lub dwuzmianowym, często w narzuconym szybkim tempie. Lakiernik pracuje samodzielnie lub w zespole. Jego praca składa się ze stałych, powtarzających się czynności.