

# **Zawód: Blacharz samochodowych**

## **symbol 721306**

### **Kwalifikacja: M.24. Naprawa uszkodzonych elementów nadwozi pojazdów samochodowych**

Okres nauki: **3 lata**

*Zajęcia praktyczne realizowane są w zakładach rzemieślniczych. Uczniowie zatrudnieni są jako młodociani pracownicy i otrzymują co miesiąc wynagrodzenie. Absolwenci mają możliwość dalszego kształcenia w naszej szkole.*

*Uczeń po zdaniu egzaminu kwalifikacyjnego na koniec II semestru klasy 3 uzyskuje kwalifikacje - naprawa uszkodzonych elementów nadwozi pojazdów samochodowych (symbol kwalifikacji M.24) w zawodzie: blacharz samochodowy.*

**W wyniku kształcenia uczeń nabywa następujące umiejętności:**

#### **1. Ocena stanu technicznego elementów nadwozi pojazdów samochodowych:**

- rozróżnia rodzaje nadwozi pojazdów samochodowych i określa ich budowę;
- rozróżnia rodzaje i określa właściwości materiałów stosowanych w blacharstwie samochodowym;
- rozróżnia rodzaje uszkodzeń nadwozi pojazdów samochodowych;
- dobiera narzędzia, przyrządy i urządzenia diagnostyczne do oceny stanu technicznego elementów nadwozi pojazdów samochodowych;
- przestrzega zasad pomiaru geometrii nadwozi pojazdów samochodowych;
- ocenia stan techniczny elementów nadwozi pojazdów samochodowych;
- określa stopień zużycia elementów nadwozi pojazdów samochodowych.

#### **2. Naprawa nadwozi pojazdów samochodowych:**

- rozróżnia techniki kształtowania blach;
- wykonuje czynności związane z obróbką ręczną i maszynową elementów nadwozi pojazdów samochodowych;
- planuje proces naprawy lub wymiany elementów nadwozi pojazdów samochodowych;
- dobiera techniki naprawy nadwozi pojazdów samochodowych do rodzaju uszkodzenia;
- dobiera materiały, narzędzia, urządzenia oraz oprzyrządowanie do naprawy nadwozi pojazdów samochodowych;
- przygotowuje nadwozia pojazdów samochodowych do naprawy;
- wykonuje demontaż elementów nadwozi pojazdów samochodowych;
- wykonuje czynności związane z naprawą nadwozi pojazdów samochodowych;
- dobiera techniki wykonania połączeń elementów nadwozi pojazdów samochodowych;
- wykonuje połączenia elementów nadwozi pojazdów samochodowych;
- wykonuje montaż elementów nadwozi pojazdów samochodowych;
- posługuje się przyrządami pomiarowymi do kontroli stanu nadwozi pojazdów samochodowych;
- ocenia jakość wykonanej naprawy nadwozi pojazdów samochodowych.

#### **3. Wykonywanie zabezpieczeń antykorozyjnych nadwozi pojazdów samochodowych:**

- dobiera metody zabezpieczenia antykorozyjnego nadwozi pojazdów samochodowych;
- dobiera materiały do zabezpieczenia antykorozyjnego nadwozi pojazdów samochodowych;
- przygotowuje elementy nadwozi pojazdów samochodowych do zabezpieczania antykorozyjnego;
- dobiera narzędzia i sprzęt do wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych nadwozi pojazdów samochodowych;
- wykonuje czynności związane z zabezpieczaniem antykorozyjnym nadwozi pojazdów samochodowych;

- ocenia jakość zabezpieczenia antykorozyjnego nadwozi pojazdów samochodowych.

### **Wymagane dokumenty!**

1. Podanie wydrukowane z systemu elektronicznego, podpisane przez rodzica/opiekuna, kandydata z datą złożenia dokumentu.
2. Kserokopia świadectwa ukończenia gimnazjum (kserokopia potwierdzona za zgodnością z oryginałem przez dyrektora szkoły) w pierwszym etapie rekrutacji.
3. Kserokopia zaświadczenia o szczegółowych wynikach egzaminu przeprowadzanego w ostatnim roku nauki (kserokopia potwierdzona za zgodnością z oryginałem przez dyrektora szkoły).
4. Oryginał świadectwa ukończenia gimnazjum.
5. Oryginał zaświadczenia o szczegółowych wynikach egzaminu przeprowadzanego w ostatnim roku nauki.
6. Zaświadczenie z Cechu Rzemiosł Różnych lub zakładu pracy o przyjęcie na zajęcia praktyczne od 1 września 2013 roku.
7. Zaświadczenie lekarskie wydane przez lekarza medycyny pracy o braku przeciwwskazań zdrowotnych do kształcenia w zawodzie.
8. 3 zdjęcia.