

**PLAN REALIZACJI PRAKTYCZNEJ NAUKI ZAWODU (PNZ) PRACOWNIKA MŁODOCIANEGO
NA 3 LATA NAUKI ZAWODU**

Zakład pracy:

Osoba szkoląca:

Imię i nazwisko ucznia:

Numer umowy:

Nazwa i symbol cyfrowy zawodu: **Mechanik pojazdów samochodowych 723103**

Nazwa i symbol kwalifikacji: **MOT.05. Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych**

Typ szkoły: **Branżowa Szkoła I stopnia**

Kształcenie teoretyczne: **Branżowa Szkoła I stopnia Nr 1 im. Jana Pawła II, 63-700 Krotoszyn, ul. Zdunowska 81, tel. 572 715 167**

Plan przygotowany na podstawie Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 16 maja 2019 r. w sprawie podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego oraz dodatkowych umiejętności zawodowych w zakresie wybranych zawodów szkolnictwa branżowego (Dz.U. 2019 poz. 991) oraz programu nauczania stworzonego przez Ośrodek Rozwoju Edukacji - Warszawa 2019

Dział programowy	Tematy jednostek metodycznych	Liczba godzin	Data/daty	Podpis pracownika młodocianego	Podpis osoby szkolącej	Kl*
Dział 1: OBSŁUGA I NAPRAWA POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH (minimum 240h)						
I. Szkolenie stanowiskowe BHP	1. Zasady bezpiecznej pracy					I
II. Techniki wytwarzania	1. Obróbka ręczna					I
	2. Maszynowa obróbka skrawaniem					I
III. Obsługa i naprawa silników pojazdów samochodowych	1. Obsługa i naprawa układu chłodzenia					I
	2. Obsługa i naprawa układu zasilania paliwem					I
	3. Obsługa i naprawa układu zapłonowego					I
	4. Obsługa i naprawa kadłubów i głowic silników					I,II
	5. Obsługa i naprawa układu rozrządu					II
	6. Obsługa i naprawa układu korbowego					II
	7. Obsługa i naprawa układu smarowania					II
	8. Obsługa i naprawa układu wylotowego					II
IV. Obsługa i naprawa podwozi i nadwozi pojazdów samochodowych	1. Obsługa i naprawa układu napędowego					II,III
	2. Obsługa i naprawa układu hamulcowego					III
	3. Obsługa i naprawa układu kierowniczego					III
	4. Obsługa i napraw układu jezdnego					III
	5. Obsługa i naprawa nadwozi					III
	6. Obsługa i naprawa układów bezpieczeństwa i komfortu jazdy					III
Dział 2: DIAGNOZOWANIE POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH (minimum 150h)						
I. Diagnozowanie silników pojazdów samochodowych	1. Diagnozowanie kompletnego silnika					II
	2. Diagnozowanie układu chłodzenia					II
	3. Diagnozowanie układu zasilania paliwem					II
	4. Diagnozowanie układu zapłonowego					II
	5. Diagnozowanie kadłubów i głowic silników					II
	6. Diagnozowanie układu rozrządu					II,III
	7. Diagnozowanie układu korbowego					III
	8. Diagnozowanie układu smarowania					III
	9. Diagnozowanie układu wylotowego					III
II. Diagnozowanie układów podwozi i nadwozi pojazdów samochodowych	1. Diagnozowanie układu napędowego					III
	2. Diagnozowanie układu hamulcowego					III
	3. Diagnozowanie układu kierowniczego					III
	4. Diagnozowanie układu jezdnego					III
	5. Diagnozowanie układu oświetlenia					III
	6. Diagnozowanie układów bezpieczeństwa i komfortu jazdy					III
Razem						

* propozycja realizacji (klasa I, II, III)

