

Zawód; numer zawodu: mechanik pojazdów samochodowych 723[04]
Szkoła: ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA nr 10 dla
Dorosłych
Okres nauki: 3 lata
Podbudowa programowa: gimnazjum
Numer programu nauczania: 723[04]/ZSZ, SP/MEN/2007.05.14

- ramowy plan nauczania dla zasadniczej szkoły zawodowej - załącznik nr 13 / przepis w brzmieniu ustalonym rozporządzeniem z dnia 26 lutego 2004r. (Dz. U. Nr 43, poz. 393)

Zadania i czynności

Głównym celem pracy technika mechanika pojazdów samochodowych jest:

- kontrola stanu technicznego zespołów i układów samochodowych
- konserwacja i naprawa samochodów i zespołów samochodowych
- regulacja i sprawdzanie działania pojazdu za pomocą urządzeń diagnostycznych
- wystawianie protokołów przyjęcia
- dokonywanie diagnozy przyczyn wad i uszkodzeń poszczególnych zespołów i mechanizmów
- dokonywanie rozbiórki, składania i regulacji pojazdów, zespołów i podzespołów
- wykonywanie podstawowych operacji ślusarskich i elektromonterskich związanych z obsługą i naprawą pojazdów
- uwzględnianie w swojej pracy przepisów bhp i p/poż.
- dokonywanie rozliczeń kosztów usługowo-naprawczych
- kontrola jakości wykonanej pracy podczas jazdy próbnej i dokonywanie odbioru technicznego pod względem bezpieczeństwa w ruchu drogowym

Środowisko pracy

Praca odbywa się w halach bądź w warsztatach usługowo-naprawczych. Poszczególne stanowiska dzielą się na: płaskie, kanałowe, podnośnikowe. System pracy jest przeważnie dwuzmianowy. Praca wiąże się z odpowiedzialnością materialną za powierzone urządzenia i narzędzia.

Wymagania zawodu

Predyspozycje psychiczne i fizyczne:

- zdolności techniczne,
- dokładność,
- zdolność planowania i organizacji pracy,
- odpowiedzialność,
- umiejętność prowadzenia pojazdów,
- rozróżnianie barw,
- dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa,
- komunikatywność i elastyczność w działaniu
- dobry wzrok i słuch,
- wyobraźnia przestrzenna,
- zręczność rąk,
- podzielność uwagi

Informacje z rynku pracy

Liczba pojazdów w użytkowaniu rośnie, więc i pracy dla mechaników nie zabraknie. Zapotrzebowanie w różnych rejonach kraju jest niejednolite. Zatrudnienie mechanicy mogą znaleźć w warsztatach naprawczych, stacjach obsługowo- naprawczych, serwisowych warsztatach samochodowych, zakładach produkujących samochody i ich podzespoły. Posiadane kwalifikacje i odpowiedni staż pracy pozwalają na samo zatrudnienie.

X- przedmiot obowiązujący w danej klasie.

Lp	Przedmiot	KLASA		
		1	2	3
1	Język polski	X	X	X
2	Język niemiecki	X	X	-
3	Historia i wiedza o społeczeństwie	X	-	-
4	Matematyka	X	X	X
5	Fizyka i astronomia	-	-	X
6	Geografia z ochroną i kształtowaniem środowiska	-	X	-
7	Podstawy przedsiębiorczości	-	-	X
8	Podstawy konstrukcji maszyn	X	-	-
9	Technologia mechaniczna	-	X	-
10	Pracownia elektrotechniki i elektroniki samochodowej	-	X	X
11	Konstrukcja pojazdów samochodowych	-	-	X
12	Eksploatacja pojazdów samochodowych	X	X	
13	Przygotowanie do prowadzenia pojazdów samochodowych	-	-	X
14	Zajęcia praktyczne	X	X	X
15	Specjalizacja;	X	X	X

Zajęcia praktyczne: wg ilości podanej w siatce godzin realizowane w środy