

## Możliwości i szanse zatrudnienia:

Miejsca, w których można poszukiwać pracy, to zakłady produkcyjne, gdzie produkuje się samochody osobowe, motocykle i motorowery, samochody ciężarowe, przyczep i naczepy do samochodów ciężarowych, autobusy, jak również ciągniki rolnicze. Zatrudnienie można znaleźć także w zakładach naprawczych i stacjach serwisowych. Duże firmy transportowe i zakłady komunikacji publicznej również zatrudniają mechaników pojazdów samochodowych.

## Kształcenie:

Aby podjąć pracę w zawodzie mechanika pojazdów samochodowych należy ukończyć przynajmniej zasadniczą szkołę zawodową o kierunku „budowa i eksploatacja pojazdów samochodowych”. Istnieje możliwość uzyskania wykształcenia w tym zawodzie na kwalifikacyjnych kursach zawodowych w zakresie kwalifikacji K1 Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych.

## Zespół Szkół Samochodowych w Łodzi

ul. Wojciecha Kilara 3/5, 91-335 Łódź

tel. (42) 651 24 62

email: [kontakt@zss.elodz.edu.pl](mailto:kontakt@zss.elodz.edu.pl)

<https://www.zss-lodz.pl/pl/>

**Więcej informacji  
o zawodzie znajdziesz w:**

## Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej:

### w Łodzi:

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź,  
tel. (42) 66 30 255, 66 30 273

### oraz oddziałach:

#### w Piotrkowie Trybunalskim:

ul. Wojska Polskiego 2,  
97 - 300 Piotrków Trybunalski,  
tel. (44) 649 60 87

#### w Sieradzu:

ul. 3 Maja 7, 98 - 200 Sieradz  
tel. (43) 822 81 84, 822 81 86

#### w Skierniewicach:

ul. Senatorska 10, 96 - 100 Skierniewice  
tel. (46) 833 39 74, 833 36 50



Wojewódzki Urząd  
Pracy w Łodzi



## MECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 723103



Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi  
Centrum Informacji  
i Planowania Kariery Zawodowej

**Mechanikiem samochodowym** nazywamy specjalistę zajmującego się naprawą aut, regulacjami w pojeździe i kontrolowaniem jego stanu technicznego, a także stopnia zużycia podzespołów i układów.

#### **Zadania zawodowe:**

Mechanik pojazdów samochodowych dba o odpowiedni stan techniczny pojazdów używanych w transporcie drogowym, takich jak samochody osobowe, autobusy, samochody ciężarowe, motocykle, ciągniki rolnicze, a także pojazdy bezsilnikowe, min. przyczepy i naczepy. Mechanik w swojej pracy przede wszystkim demontuje i montuje zespoły i układy mechaniczne oraz dokonuje ich regulacji w pojazdach drogowych, poza tym naprawia lub wymienia wadliwie działające części lub zespoły.

Mechanik może wykonywać swoją pracę w zakładach produkcji pojazdów drogowych, warsztatach naprawczych oraz w dużych firmach transportowych, które posiadają własne warsztaty naprawcze. W związku z tym jego zadania i czynności mogą być odmienne.

W procesie produkcji nowych pojazdów, mechanik wykonuje ściśle czynności, przewidziane w procesie technologicznym. Są to przede wszystkim operacje monterskie, a także czynności kontrolno-odbiorcze.

Do zadań mechanika zatrudnionego w zakładach naprawczych należy przyjęcie oraz ustalanie przyczyn wad i uszkodzeń pojazdu, a następnie przeprowadzenie właściwej jego naprawy. Mechanik przeprowadza także konserwacje podwozia samochodu w celu zabezpieczenia go przed korozją. Wymienia płyny eksploatacyjne, takie jak olej silnikowy, płyn hamulcowy czy płyn chłodzący. Do zadań mechanika należy również

sprawdzanie jakości wykonanej pracy. Dokonuje tego podczas jazd próbnych, po dokonanej wymianie lub naprawie.

#### **Warunki podjęcia pracy w zawodzie:**

Oprócz wykształcenia pracodawcy wymagają od kandydatów do pracy dodatkowych umiejętności potrzebnych w zawodzie, takich jak umiejętność spawania elektrycznego i gazowego, toczenia, frezowania i szlifowania. Kandydat do pracy powinien posiadać także prawo jazdy na pojazdy, które będzie obsługiwał i naprawiał. Niezbędna wręcz jest wiedza i umiejętności związane z obsługą specjalistycznych programów diagnostycznych. Ponadto, oprócz kwalifikacji i umiejętności zawodowych, pracodawcy oczekują od kandydatów do pracy takich cech, jak dociekliwość, dokładność i dobra organizacja pracy.

#### **Wymagania psychofizyczne:**

Do najważniejszych cech przydatnych w zawodzie mechanika pojazdów samochodowych, należy zaliczyć zdolność koncentracji uwagi, podzielność uwagi i łatwość przerzucania się z jednej czynności na drugą.

Praca w zakładzie naprawczym wymaga wykonywania wielu różnych czynności prowadzących do wykonania naprawy. Na przykład po wymontowaniu uszkodzonej części pojazdu trzeba ją naprawić przez dokonanie odpowiedniej spoiny za pomocą spawania. Do znalezienia przyczyny awarii potrzebne są takie cechy, jak ciekawość, spostrzegawczość, zdolność rozumowania logicznego. Bardzo ważną cechą w zawodzie jest dokładność, przestrzeganie ustalonych warunków technicznych napraw i czynności obsługowych. W parze z dokładnością

powinna iść umiejętność pracy w szybkim tempie. Ważna jest również cierpliwość i wytrzymałość na długotrwały wysiłek, wykonywany w niewygodnej pozycji ciała, natomiast gotowość do pracy w nieprzyjemnych warunkach, czyli np. w kontakcie z olejami, smarami, pyłami i oparami, jest w zawodzie niezbędna.

#### **Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:**

Praca w zawodzie mechanika pojazdów samochodowych zalicza się do prac ciężkich. Dlatego podstawowym warunkiem, jaki powinien spełniać kandydat do zawodu, to ogólny dobry stan zdrowia i dobra sprawność ruchowa. Mechanik pojazdów samochodowych powinien posiadać również dobrą koordynację wzrokowo-ruchową, pełną sprawność manualną, prawidłowe funkcjonowanie narządów wzroku, słuchu i węchu. Przeciwwskazaniami do zawodu są choroby skóry rąk, skłonności do uczuleń, alergii, zaburzenia koordynacji wzrokowo – ruchowej, zaburzenia słuchu, zaburzenia czucia, zmiany anatomiczne ograniczające sprawność rąk i palców, nóg, wady serca, przewlekłe schorzenia układu oddechowego, wzmożona pobudliwość nerwowa, zaburzenia równowagi, napady drgawkowe, zaburzenia psychiczne.

Możliwe jest zatrudnienie osób niepełnosprawnych. Warunkiem niezbędnym jest identyfikacja indywidualnych barier, dostosowanie technicznych i organizacyjnych warunków środowiska oraz stanowiska pracy do potrzeb zatrudnienia osób. Decyzja o zatrudnieniu osoby z jakimkolwiek rodzajem niepełnosprawności może być podjęta wyłącznie po indywidualnej konsultacji z lekarzem medycyny pracy.