

# TECHNIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH



**Technik pojazdów samochodowych** jest zawodem związanym z obsługą i naprawą pojazdów samochodowych. Uczniowie kształcący się na tym kierunku stają się specjalistami z dziedziny diagnostyki samochodowej, naprawy oraz eksploatacji pojazdów samochodowych. Przede wszystkim Technik pojazdów samochodowych to zawód przyszłości. Rozwój motoryzacji sprawia, że zapotrzebowanie na rynku pracy, na dobrze wykształconych fachowców z zakresu naprawy i eksploatacji współczesnych wyposażonych w elektronikę i nowoczesne technologie pojazdów samochodowych - stale rośnie.

## Zakres zadań i czynności

Do najważniejszych zadań technika pojazdów samochodowych należy:

- diagnozowanie i naprawa usterek w pojazdach samochodowych,
- diagnozowanie i naprawa elektronicznych oraz elektrycznych układów pojazdów samochodowych,
- kontrolowanie jakości realizowanych napraw,
- prowadzenie usług motoryzacyjnych,
- prowadzenie dokumentacji dotyczącej obsługi oraz naprawy pojazdów samochodowych.

## Umiejętności, cechy psychologiczne, uzdolnienia przydatne w zawodzie

Uczniowie uczący się na kierunku technik pojazdów samochodowych powinni interesować się motoryzacją i posiadać uzdolnienia techniczne. Wykonywana praca na stanowisku technika pojazdów samochodowych wymaga koncentracji, dokładności i rzetelności w wykonywaniu powierzonych zadań. Ze względu na specyfikę zawodu wymagany jest dobry wzrok i słuch oraz odróżnianie barw.

## W szkole nauczysz się jak:

- organizuje się obsługę i naprawę pojazdów samochodowych,
- ocenia się stan techniczny pojazdów, ustala przyczyny niesprawności pojazdu oraz dobiera się sposoby jego naprawy,
- kontroluje się jakość wykonanych napraw,
- prowadzi się usługi motoryzacyjne,
- prowadzi się sprzedaż pojazdów samochodowych oraz artykułów motoryzacyjnych w Autoryzowanych Stacjach Obsługi (ASO),
- prowadzi się dokumentację związaną z obsługą i naprawą pojazdów samochodowych w ASO i stacjach kontroli pojazdów.

W oddziale punktowane będą następujące przedmioty: język polski, fizyka, matematyka, informatyka.

Zawód technik pojazdów samochodowych został podzielony na dwie kwalifikacje:

**MOT.05 - Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych**

**MOT.06 - Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych**

Uczniowie, którzy zdecydują się na ten kierunek mają możliwość uzyskania prawa jazdy. kat. "B" - **ZA DARMO**. W ramach organizowanego kursu przez szkołę są przygotowani do egzaminu teoretycznego i praktycznego na prawo jazdy kat. "B". Egzamin państwowy uczniowie zdają w Wojewódzkim Ośrodku Ruchu Drogowego w Legnicy.

Pozytywny wynik egzaminu oraz ukończenie szkoły jest warunkiem koniecznym do uzyskania tytułu technika pojazdów samochodowych. Po ukończeniu szkoły uczniowie mogą kontynuować naukę na uczelniach wyższych m.in. na Politechnice Wrocławskiej bądź podjąć pracę zawodową.

Nasze pracownie technologiczne wyposażone w nowoczesne oprogramowanie: SolidWorks, CORINTH oraz wykwalifikowani nauczyciele pozwalają sprostać zadaniu, jakim stanowi wykształcenie przyszłych techników pojazdów samochodowych. Niezwykle istotnym uzupełnieniem kształcenia teoretycznego stanowią zajęcia praktyczne realizowane przy współpracy z Centrum Kształcenia Zawodowego w Legnicy. Ponadto w toku nauki uczniowie odbywają praktykę zawodową w wyspecjalizowanych firmach z branży motoryzacyjnej np. Motorpol Fiat, Jota Moto Centrum, Adam Auto.

**Kariera zawodowa:**

Technik pojazdów samochodowych może podejmować pracę w:

- stacjach obsługi i kontroli pojazdów samochodowych,
- zakładach motoryzacyjnych zajmujących się diagnozowaniem i naprawą usterek w pojazdach samochodowych,
- zakładach produkcyjnych pojazdów samochodowych,
- autoryzowanych salonach motoryzacyjnych,
- przedsiębiorstwach transportu samochodowego,
- instytucjach zajmujących się ewidencją pojazdów samochodowych oraz ubezpieczeniem komunikacyjnym.

