



TECHNIK

POJAZDÓW

SAMOCHODOWYCH





Technik Pojazdów Samochodowych

- Zna podstawowe zagadnienia z mechaniki, technologii i organizacji pracy,
- Zna budowę pojazdów,
- Potrafi dokonać diagnostyki pojazdu,
- Naprawia pojazdy samochodowe,
- Potrafi opracowywać dokumentację podstawowych procesów technologicznych,
- Korzysta z literatury technicznej, norm i katalogów.





Technik Pojazdów Samochodowych

- Posługuje się narzędziami i oprzyrządowaniem technicznym, skanerem diagnostycznym KTS
- Posługuje się programami komputerowymi, niezbędnymi do dokonania diagnostyki pojazdu – ESITRONIC, WORKSHOPDATA
- Potrafi dokonać kalkulacji kosztów naprawy posługując się oprogramowaniem AUDATEX,
- Posługuje się kompletnym oprogramowaniem do prowadzenia warsztatu samochodowego INTEGRA CAR 7, INTEGRA TRUCK 7





Technik Pojazdów Samochodowych

Jest to zawód w którym uczeń w czasie zajęć z przedmiotów zawodowych poznaje zagadnienia techniczne z uwzględnieniem:

- diagnostyki,
- naprawy,
- obsługi pojazdów samochodowych.
- Uczeń potrafi samodzielnie rozpoznawać uszkodzenia układów funkcjonalnych i mechanizmów samochodu, elementów układów elektronicznych sterujących pracą pojazdu.





Kwalifikacje wyodrębnione w zawodzie Technik Pojazdów Samochodowych

MOT.05 i MOT.06



- MOT.05. Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych
- MOT.06. Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych



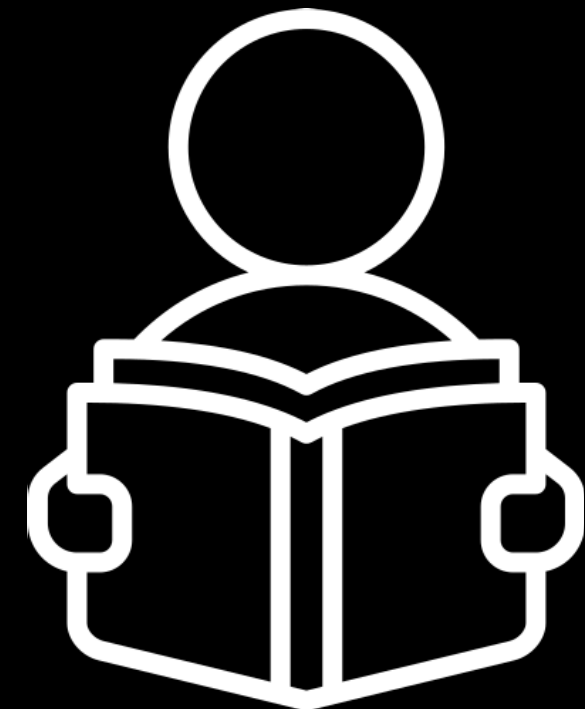


Przedmioty zawodowe specjalizujące

Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym:

Podstawy konstrukcji maszyn,

- Przepisy ruchu drogowego w kat. B,
- Budowa pojazdów samochodowych,
- Elektrotechnika i elektronika,
- Diagnostyka i naprawa pojazdów samochodowych,
- Organizowanie obsługi i napraw pojazdów,
- Elektryczne i elektroniczne wyposażenie pojazdów samochodowych,,
- Język obcy w branży samochodowej,
- Badania techniczne pojazdów,
- Bezpieczeństwo pracy.

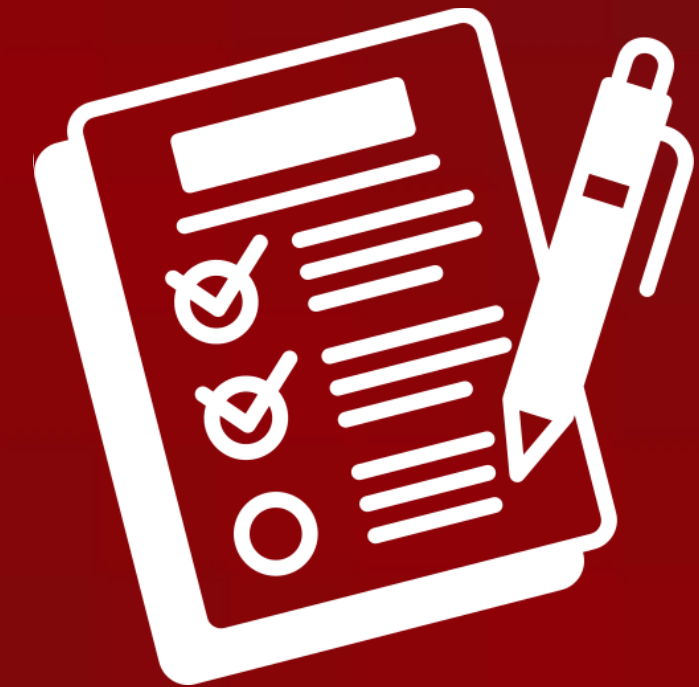
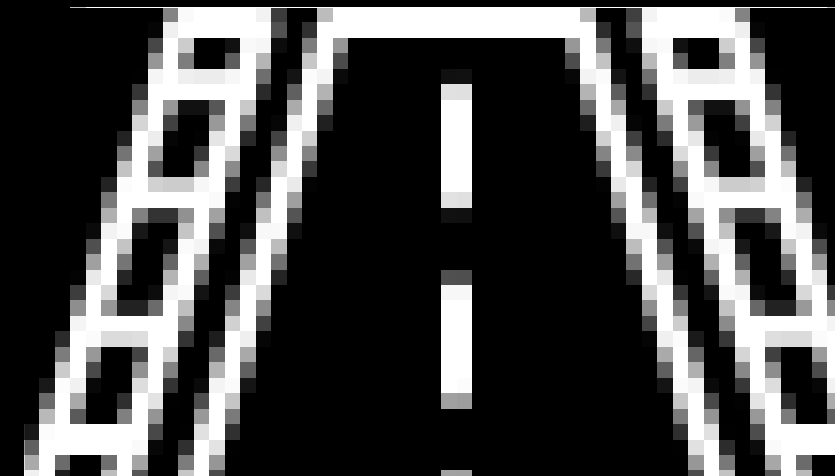
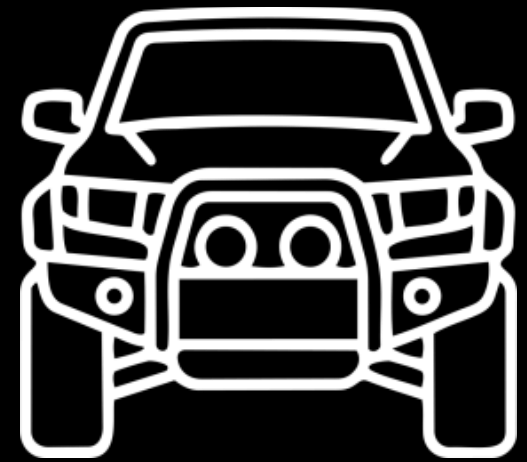




Przedmioty zawodowe specjalizujące

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym:

- Techniki wytwarzania
- Obsługa, naprawa i diagnostyka pojazdów samochodowych,
- Naprawy elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych
- Nadzorowanie obsługi i naprawy pojazdów
- Pracownia elektrotechniki i elektroniki samochodowej
- Projektowanie CAD
- Wykonywanie badań technicznych pojazdów

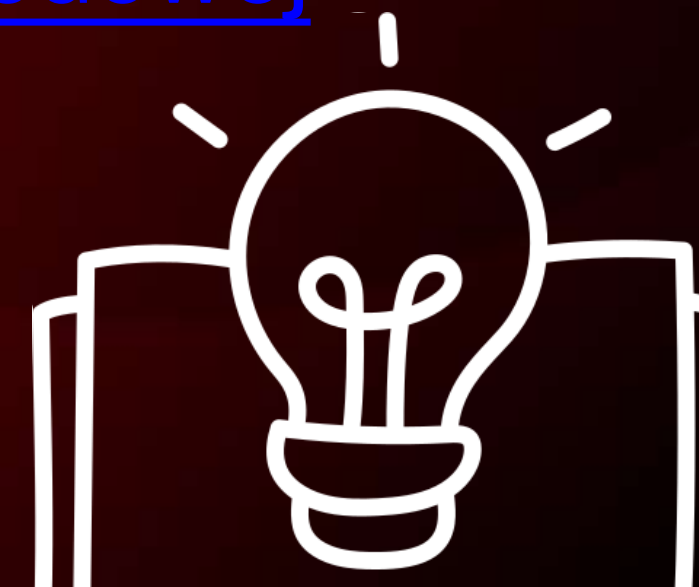




Egzamin Zawodowy

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym:

- Techniki wytwarzania
- Obsługa, naprawa i diagnostyka pojazdów samochodowych,
- Naprawy elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych
- Nadzorowanie obsługi i naprawy pojazdów
- Pracownia elektrotechniki i elektroniki samochodowej
- Projektowanie CAD
- Wykonywanie badań technicznych pojazdów





Terminy Egzaminów

Egzaminy z poszczególnych kwalifikacji będą przeprowadzane w trakcie 5 lat kształcenia.

- MOT.05- egzamin z tej kwalifikacji będzie pod koniec klasy trzeciej
- MOT.06. - egzamin z tej kwalifikacji będzie pod koniec klasy czwartej

Egzamin jest formą oceny poziomu opanowania wiadomości i umiejętności z zakresu danej kwalifikacji.

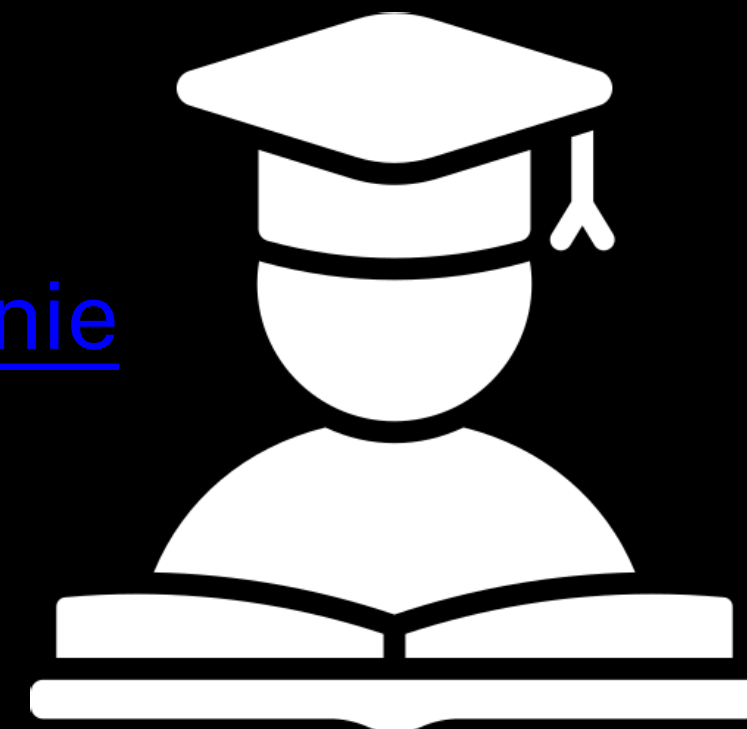
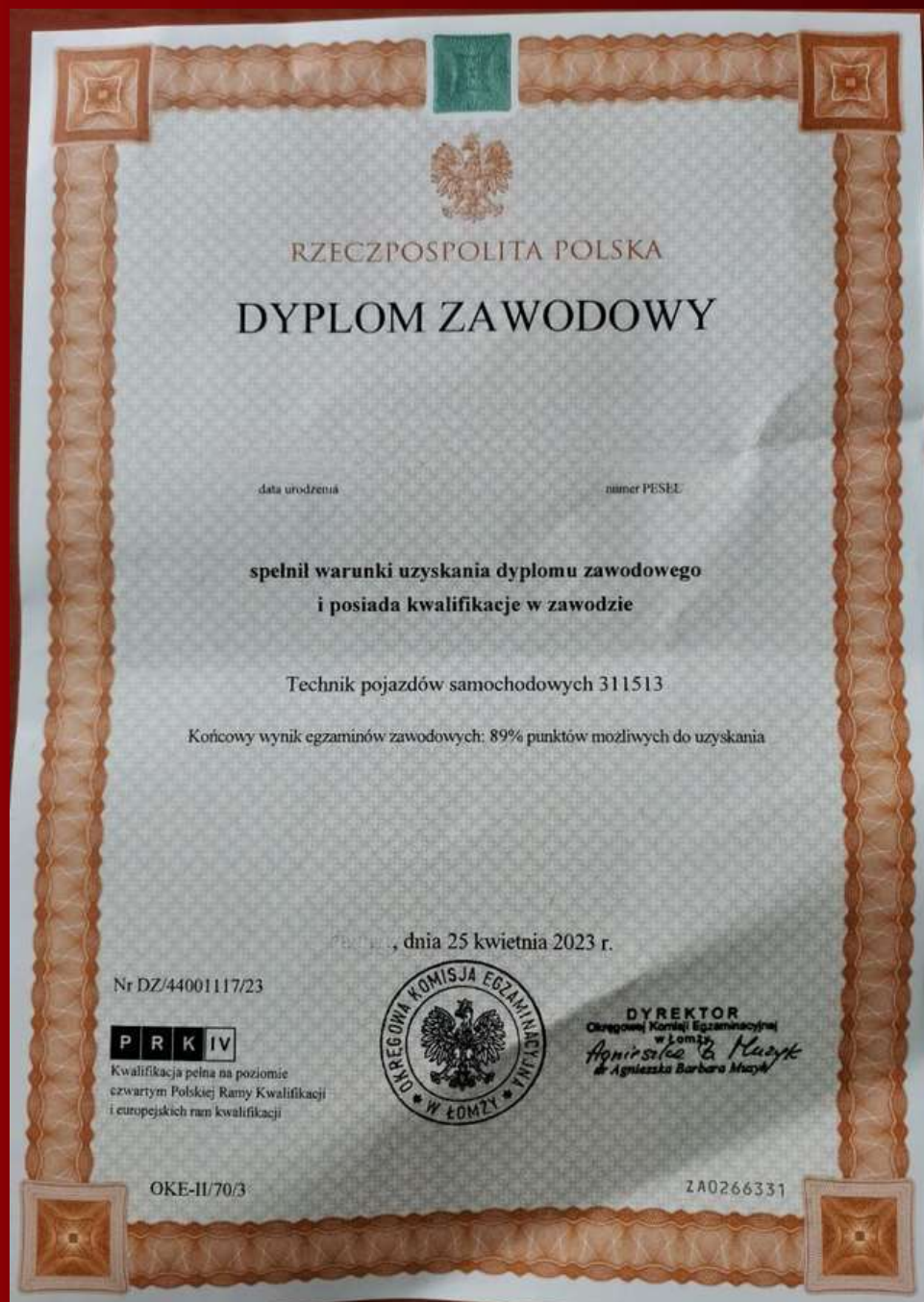




Certyfikat

Absolwent, który zdał egzaminy z wszystkich 2 kwalifikacji w zawodzie otrzymuje dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

- Do dyplomu dołączony jest także Europass – Supplement sporządzony na podstawie opisu kwalifikacji absolwenta lub opisu zawodu, określonych w podstawie programowej kształcenia w danym zawodzie.
- Dyplom Europass uznawany jest na terenie całej Unii Europejskiej





Turnieje i olimpiady

- Uczniowie mogą też rozwijać swoje zainteresowania uczestnicząc w olimpiadach i konkursach przedmiotowych (np. Olimpiadzie Techniki Samochodowej i Ogólnopolskim Turnieju Motoryzacyjnym), korzystając z Internetu w bardzo dobrze przygotowanych pracowniach komputerowych.





Zajęcia praktyczne w Regionalnym Centrum Rozwoju Edukacji





Praktyka Zawodowa

Uczniowie w klasie trzeciej i czwartej
odbywają miesięczną praktykę
zawodową w warsztatach
samochodowych na terenie Sanoka i
okolic.





Prawo jazdy

Szkoła w tym zawodzie zapewnia darmowy kurs prawa jazdy w kategorii „B”.

- Uczniowie na lekcjach poznają przepisy ruchu drogowego za pomocą specjalistycznego oprogramowania.
- Zajęcia praktyczne realizowane są w RCRE Sanok (sąsiedni budynek).
- Uczniowie zostają przygotowani do egzaminu państwowego.
- RCRE Sanok posiada samochody do nauki jazdy oraz własny autodrom.

