

Przedmiotowy System Oceniania dla Diagnostyki Pojazdów - Zajęcia Praktyczne Klasa 3 Branżowej Szkoły I Stopnia

1. Cel przedmiotu:

Celem zajęć praktycznych z diagnostyki pojazdów jest nabycie umiejętności identyfikacji usterek, przeprowadzania diagnostyki oraz stosowania odpowiednich narzędzi i metod diagnostycznych w pojazdach samochodowych.

2. Kryteria oceniania:

Oceny będą przyznawane na podstawie następujących kryteriów:

a. Wiedza teoretyczna (25%):

- **Testy i quizy (15%):** Regularne sprawdzanie wiedzy teoretycznej dotyczącej budowy pojazdów, systemów diagnostycznych oraz zasad działania różnych podzespołów.
- **Prezentacje i referaty (10%):** Przygotowanie prezentacji lub referatów na temat wybranych systemów pojazdów oraz metod diagnostycznych.

b. Umiejętności praktyczne (50%):

- **Przeprowadzanie diagnostyki (25%):** Umiejętność korzystania z narzędzi diagnostycznych, takich jak skanery OBD, multimetry oraz oscyloskopy, a także prawidłowe odczytywanie wyników diagnostyki.
- **Analiza usterek (15%):** Zdolność do identyfikacji usterek oraz formułowania wniosków na podstawie wyników diagnostyki.
- **Usuwanie usterek (10%):** Praktyczne umiejętności w zakresie identyfikacji i naprawy usterek.

c. Praca zespołowa i komunikacja (10%):

- **Współpraca w grupie (5%):** Ocena umiejętności pracy w zespole podczas zajęć praktycznych.
- **Komunikacja (5%):** Umiejętność jasnego przekazywania informacji oraz efektywna współpraca z rówieśnikami i nauczycielem.

d. Bezpieczeństwo i higiena pracy (10%):

- **Przestrzeganie zasad BHP (10%):** Ocena znajomości i przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy w kontekście diagnostyki pojazdów.

e. Projekty i innowacje (5%):

- **Realizacja projektów (5%):** Uczniowie mogą być oceniani za aktywny udział w projektach związanych z diagnostyką pojazdów, które wymagają innowacyjnych rozwiązań.

3. Skala ocen:

- **6 (celujący):** 91-100%
- **5 (bardzo dobry):** 81-90%
- **4 (dobry):** 71-80%
- **3 (dostateczny):** 51-70%
- **2 (Niedostateczny):** 0-50%

4. Metody oceniania:

- **Obserwacja:** Nauczyciel ocenia zaangażowanie uczniów podczas zajęć praktycznych.
- **Testy i sprawdziany:** Regularne testy teoretyczne dotyczące omawianych zagadnień.
- **Prace praktyczne:** Ocena wykonanych zadań i projektów praktycznych.
- **Feedback:** Uczniowie otrzymują regularny feedback na temat swoich postępów.

5. Zasady poprawy ocen:

Uczniowie mają możliwość poprawy ocen poprzez:

- Udział w dodatkowych zajęciach praktycznych.
- Przygotowanie dodatkowych materiałów lub prezentacji.
- Uczestnictwo w konkursach lub projektach związanych z diagnostyką pojazdów.

Podsumowanie:

Przedmiotowy system oceniania ma na celu kompleksowe przygotowanie uczniów do pracy w zawodzie diagnosty pojazdów, rozwijając ich umiejętności praktyczne, wiedzę teoretyczną oraz zdolności interpersonalne, które są niezbędne w branży motoryzacyjnej.