

Kwalifikacja cząstkowa na poziomie trzecim Polskiej Ramy Kwalifikacji i europejskich ram kwalifikacji

Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych

Status: włączona funkcjonująca

Rodzaj: cząstkowa

Kategoria: szkolnictwo branżowe

Data włączenia do ZSK: 2017-09-01

Dokument potwierdzający nadanie kwalifikacji: Świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie

Informacje o kwalifikacji

W razie potrzeby warunki, jakie musi spełniać osoba przystępująca do walidacji

Do egzaminu przystąpić mogą: uczniowie i absolwenci branżowej szkoły I stopnia lub zasadniczej szkoły zawodowej w zawodzie, w którym wyodrębniono daną kwalifikację lub osoby, które ukończyły kwalifikacyjny kurs zawodowy w zakresie danej kwalifikacji lub osoby, które dwa lata kształciły się lub pracowały w zawodzie, w którym wyodrębniono daną kwalifikację.

Wymagane kwalifikacje poprzedzające

Opis

Świadectwo ukończenia gimnazjum lub ośmioletniej szkoły podstawowej albo ukończenie 18 roku życia.

Kwalifikacje poprzedzające

Świadectwo ukończenia ośmioletniej szkoły podstawowej

Świadectwo ukończenia gimnazjum

Inne warunki

Okres ważności dokumentu potwierdzającego nadanie kwalifikacji i warunki przedłużenia jego ważności

Bezterminowo

Informacje dodatkowe

Podstawa prawna włączenia kwalifikacji do ZSK

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 31 marca 2017 r. w sprawie podstawy programowej kształcenia w zawodach

Kod kwalifikacji (do 2020 roku)

3C01700553

Kod kwalifikacji (od 2020 roku)

12538

Efekty uczenia się

Zestawy efektów uczenia się

1) Diagnostowanie podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

- 1. przyjmuje pojazd samochodowy do diagnostyki oraz sporządza dokumentację tego przyjęcia**
- 2. przygotowuje pojazd samochodowy do diagnostyki**
- 3. charakteryzuje budowę pojazdów samochodowych oraz wyjaśnia zasady działania podzespołów i zespołów tych pojazdów**
- 4. określa podzespoły i zespoły pojazdu samochodowego**
- 5. stosuje narzędzia i przyrządy pomiarowe do wykonania diagnostyki pojazdów samochodowych**
- 6. dobiera metody oraz określa zakres diagnostyki podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych**
- 7. stosuje programy komputerowe do diagnostyki pojazdów samochodowych**
- 8. wykonuje pomiary i badania diagnostyczne pojazdów samochodowych oraz interpretuje ich wyniki**
- 9. ocenia stan techniczny pojazdów samochodowych**
- 10. wydaje pojazd samochodowy wraz z dokumentacją klientowi**

2) Naprawa zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych

Poszczególne efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia

- 1. lokalizuje uszkodzenia zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych na podstawie pomiarów i wyników badań diagnostycznych**
- 2. szacuje koszty napraw pojazdów samochodowych**
- 3. dobiera metody i określa zakres naprawy pojazdu samochodowego**
- 4. wykonuje demontaż zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych**
- 5. przeprowadza weryfikację zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych**
- 6. dobiera zespoły lub podzespoły pojazdów samochodowych lub ich zamienniki do wymiany**
- 7. wymienia uszkodzone zespoły i podzespoły pojazdów samochodowych z wykorzystaniem urządzeń i narzędzi warsztatowych wykonuje montaż podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych**
- 8. wykonuje konserwację zespołów i podzespołów pojazdów samochodowych**

9. wyjaśnia zasady eksploatacji pojazdów samochodowych oraz dobiera materiały eksploatacyjne

10. przeprowadza próby po naprawie pojazdów samochodowych

11. ocenia jakość wykonania naprawy i ustala jej koszt

Instytucje certyfikujące i podmioty powiązane z kwalifikacją

#	Instytucje certyfikujące (IC)	Instytucje walidujące
1	Okręgowe Komisje Egzaminacyjne	
2	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łomży	
3	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Gdańsku	
4	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Warszawie	
5	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Poznaniu	
6	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi	
7	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna we Wrocławiu	
8	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Jaworznie	
9	Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Krakowie	

Minister właściwy dla kwalifikacji:

Minister Edukacji