

ATOMIS Marcin
Machciński

Podstawy tuningu na przykładzie oprogramowania WinOLS i StageX

Numer usługi 2024/05/09/157008/2144977

- 📍 Raciąż / stacjonarna
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 🕒 16 h
- 📅 16.11.2024 do 17.11.2024

6 150,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

384,38 PLN brutto/h

312,50 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Transport i motoryzacja / Motoryzacja
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	- <i>mechanicy pojazdów samochodowych</i> - <i>elektronicy pojazdów samochodowych</i> - <i>diagności</i>
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	08-11-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest aktualizacja wiedzy i umiejętności z zakresu prawidłowego diagnozowania i wykonywania czynności serwisowych w oparciu o dostępne na rynku narzędzia pracy: testery, programatory, oprogramowania oraz

dokumentację pozwalającą mechanikom/ diagnostom poprawić skuteczność diagnozy, skracając tym samym czas naprawy i zwiększając zyskowność warsztatu.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik poprzez udział w szkoleniach będzie mógł zdobyć i zaktualizować swoje kompetencje do celów zawodowych. Poprawi skuteczność diagnozy skracając tym samym czas naprawy oraz zwiększy zyskowność swojego warsztatu.	Ankieta anonimowa po odbytych szkoleniach.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Tak

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Tak

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak

Program

Tematyka zajęć	Wymiar zajęć	Opis treści szkolenia w zakresie zajęć edukacyjnych
	teoretyka	praktyka

1	Sterowanie nowoczesnych silników spalinowych	Dzień 1	8 godz.	<ul style="list-style-type: none"> • Omówienie dostępnych narzędzi, możliwość samodzielnego odczytu sterownika różnymi dostępnymi na rynku programatorami. • Sposoby odczytu oryginalnego oprogramowania OBD, Bench, Boot, BDM • Potencjalne problemy z odczytem sterowników i sposoby radzenia sobie z nimi. • Rodzaje sterowników oraz zawartych w nich pamięci. • Procedury programowania ECU oraz TCU. • Zasady sterowania nowoczesnych silników spalinowych
2	Metody odczytu i zapisu danych w sterownikach silników spalinowych	Dzień 2	8 godz.	<ul style="list-style-type: none"> • Ocena stanu technicznego pojazdów • Diagnostyczne metody monitorowania parametrów. • Diagnostyka filtra DPF oraz zaworu EGR • Przedstawienie dostępnego oprogramowania, które możemy wykorzystać w procesie chiptuningu • Obsługa programu WinOLS & StageX • Konfiguracja oprogramowania WinOLS & StageX • Metody edycji map do zwiększenia mocy silnika

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 2 Podstawy tuningu na przykładzie oprogramowania WinOLS i StageX	Marcin Machciński	16-11-2024	10:00	17:00	07:00
2 z 2 Podstawy tuningu na przykładzie oprogramowania WinOLS i StageX	Marcin Machciński	17-11-2024	10:00	17:00	07:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 150,00 PLN

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	384,38 PLN
Koszt osobogodziny netto	312,50 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Marcin Machciński

Jako 20-letni diagnosta, mam dość znaczne doświadczenie w pracy z testerami elektromechanicznymi stosowanymi w branży samochodowej. Przez wiele lat pracowałem nad diagnozowaniem i naprawą różnorodnych systemów samochodowych, w tym układów elektrycznych, elektronicznych, mechanicznych i hybrydowych.

Moje doświadczenie obejmuje obsługę zaawansowanych narzędzi diagnostycznych, takich jak skanery komputerowe, oscyloskopy, tester akumulatorów, testery ciśnienia oleju, testery napięcia i inne. Posiadam umiejętności w interpretacji wyników testów, identyfikowaniu usterek oraz przeprowadzaniu skomplikowanych napraw.

W mojej pracy zdobyłem również umiejętności zarządzania czasem, podejmowania szybkich decyzji oraz skutecznego komunikowania się z klientami i członkami zespołu. Nieustannie podnoszę swoje kwalifikacje i śledzę najnowsze trendy w branży, aby być na bieżąco z nowymi technologiami i metodami naprawy.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- materiały surowe: notes, długopis

- pendrive z podstawowymi plikami do codziennej pracy podczas diagnozy aut

Warunki uczestnictwa

- znajomość diagnostyki samochodowej

- obsługa testerów diagnostycznych

Informacje dodatkowe

Firma ATOMIS zastrzega sobie prawo do nieuruchomienia szkolenia w przypadku niewystarczającej liczby zgłoszeń (min. 5 uczestników). W tej sytuacji uczestnik zostanie poinformowany o najbliższym możliwym do zrealizowania terminie.

Istnieje możliwość zwolnienia usługi z podatku VAT na podstawie § 3 ust. 1 pkt. 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20.12.2013r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (DZ.U.2013, poz. 1722 z późn. zm.), w przypadku, gdy Przedsiębiorca/uczestnik otrzyma dofinansowanie na poziomie co najmniej 70% ze środków publicznych. Warunkiem

zwolnienia jest dostarczenie do firmy szkoleniowej stosownego oświadczenia na co najmniej 1 dzień roboczy przed szkoleniem. W innej sytuacji należy doliczyć podatek VAT w wysokości 23%.

Adres

ul. Kilińskiego 6
09-140 Raciąż
woj. mazowieckie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Małgorzata Szałkowska

E-mail it.odo.plonsk@gmail.com

Telefon (+48) 502 527 831