Możliwość dofinansowania

Indywidualne szkolenie Paintless Dent Repair - nowoczesna technika usuwania wgnieceń z karoserii samochodowej bez konieczności lakierowania.

Numer usługi 2025/04/15/161296/2691711

7 000,00 PLN brutto
7 000,00 PLN netto
140,00 PLN brutto/h
140,00 PLN netto/h

AKADEMIA PRZYSZŁOŚCI SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

★★★★★

Bydgoszcz / stacjonarna
Usługa szkoleniowa
50 h
19.05.2025 do 23.05.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Transport i motoryzacja / Motoryzacja
Identyfikator projektu	Kierunek - Rozwój
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych
Grupa docelowa usługi	Szkolenie jest przeznaczone dla osób, których pasją jest autodetaling lub są związane z branżą motoryzacyjną i chciałyby poszerzyć swoje kompetencje związane z nowoczesnymi metodami usuwania wgnieceń w karoserii samochodowej w sposób, który nie uszkadza lakieru.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	2
Data zakończenia rekrutacji	15-04-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	50
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do praktycznego stosowania metod usuwania wgnieceń w karoserii pojazdów bez konieczności lakierowania. Uczestnik nauczy się wykorzystywać poznane techniki oraz pozna teorię, która będzie mu potrzebna aby móc podejmować się usług związanych z PDR.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik posługuje się nabytą wiedzą i samodzielnie usuwa wgniecenia metodą PDR.	Dobiera i charakteryzuje odpowiednie techniki diagnostyki wgnieceń oraz sposoby doboru właściwej metody naprawy. Rozróżnia metodę klejową i wypychową w zależności od rodzaju uszkodzenia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Odpowiednio dobiera narzędzia do konkretnego przypadku uszkodzenia karoserii.	Rozróżnia prawidłowe użycie pullera, młotków bezwładnościowych, pobijaków i lampy cieniowej.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Rozróżnia podstawy technologii PDR. Chakteryzuje rodzaje wgnieceń – od łagodnych po ostre.	Charakteryzuje i opisuje przewagę PDR nad tradycyjnymi metodami napraw blacharskich.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Tak, dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera szczegółowy opis efektów uczenia się.

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

Tak, dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona na podstawie zdefiniowanych kryteriów weryfikacji efektów uczenia się.

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

Tak, dokument potwierdza, że zastosowano rozwiązania zapewniające rozdzielenie procesów kształcenia i walidacji. Walidacja została przeprowadzona przez inną osobę niż prowadzący szkolenie, zgodnie z zasadą niezależności oceny efektów uczenia się.

Program

HARMONOGRAM I PROGRAM SZKOLENIA

BEZLAKIEROWE USUWANIE WGNIĘCEŃ SYSTEMEM PDR W TECHNOLOGII KLEJOWEJ ORAZ WYPYCHANIA

Dzień 1 :

Wprowadzenie i podstawy

- Wprowadzenie do PDR
- Narzędzia i sprzęt: omówienie rodzajów narzędzi i ich zastosowanie.
- Oświetlenie: rodzaje lamp PDR, techniki oświetlania uszkodzeń.
- Teoria blacharstwa: rodzaje uszkodzeń, właściwości blachy samochodowej
- Ocena uszkodzeń: rozpoznawanie rodzajów wgnieceń, ocena ich głębokości i złożoności.
- Praktyczne ćwiczenia: usuwanie prostych wgnieceń pod nadzorem i z pomocą trenera

Dzień 2:

Techniki wypychania

- Techniki wypychania
- Nauka pracy z dźwigniami PDR
- Różne metody wypychania, różne rodzaje narzędzi.
- Praktyczne ćwiczenia pod nadzorem i z pomocą trenera

Dzień 3:

Techniki wypychania #2

- Dobieranie odpowiednich narzędzi.
- Naprawa uszkodzeń pod wzmocnieniami oraz w profilach zamkniętych.
- Praktyczne ćwiczenia pod nadzorem i z pomocą trenera

Dzień 4:

Zaawansowane techniki

- Dobór odpowiednich technik
- Usuwanie trudnych wgnieceń
- Praca z wgnieceniami na rantach
- Usuwanie wgnieceń podłużnych
- Praktyczne ćwiczenia pod nadzorem i z pomocą trenera

Dzień 5:

Metoda klejowa i zakończenie szkolenia

- Wprowadzenie, omówienie rodzai sprzętu oraz dobierania adapterów.
- Metoda klejowa: usuwanie wgnieceń za pomocą młota bezwładnościowego i pullera.
- Praca z klejem na gorąco
- Praca z klejem na zimno
- Praktyczne ćwiczenia pod nadzorem i z pomocą trenera
- Podsumowanie - wyjaśnienie najczęściej popełnianych błędów
- Walidacja

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 29

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 29 Wprowadzenie organizacyjne	Lech Szpajer	19-05-2025	08:00	08:30	00:30
2 z 29 Wprowadzenie do PDR – omówienie metody, zastosowania, bezpieczeństwa	Lech Szpajer	19-05-2025	08:30	10:30	02:00
3 z 29 Narzędzia i sprzęt – prezentacja, zastosowanie	Lech Szpajer	19-05-2025	10:30	12:30	02:00
4 z 29 Oświetlenie – typy lamp, ustawienie światła	Lech Szpajer	19-05-2025	12:30	14:30	02:00
5 z 29 Przerwa	Lech Szpajer	19-05-2025	14:30	15:00	00:30
6 z 29 Teoria blacharstwa – rodzaje uszkodzeń, właściwości blachy	Lech Szpajer	19-05-2025	15:00	16:30	01:30
7 z 29 Ocena uszkodzeń – rozpoznawanie, klasyfikacja	Lech Szpajer	19-05-2025	16:30	18:30	02:00
8 z 29 Praktyka: usuwanie prostych wgnieceń	Lech Szpajer	20-05-2025	08:00	12:00	04:00
9 z 29 Przerwa	Lech Szpajer	20-05-2025	12:00	12:30	00:30
10 z 29 Praktyka: usuwanie prostych wgnieceń	Lech Szpajer	20-05-2025	12:30	15:00	02:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 29 Techniki wypychania: podstawy, dźwignie PDR, kąty pracy	Lech Szpajer	20-05-2025	15:00	16:30	01:30
12 z 29 Przerwa	Lech Szpajer	20-05-2025	16:30	18:30	02:00
13 z 29 Techniki wypychania – rodzaje narzędzi i ich zastosowanie	Lech Szpajer	21-05-2025	08:00	10:00	02:00
14 z 29 Praktyczne ćwiczenia: wypychanie różnych rodzajów wgnieceń	Lech Szpajer	21-05-2025	10:00	13:30	03:30
15 z 29 Przerwa	Lech Szpajer	21-05-2025	13:30	14:00	00:30
16 z 29 Praktyczne ćwiczenia: wypychanie różnych rodzajów wgnieceń	Lech Szpajer	21-05-2025	14:00	16:00	02:00
17 z 29 Dobór odpowiednich narzędzi do różnych typów uszkodzeń	Lech Szpajer	21-05-2025	16:00	18:30	02:30
18 z 29 Naprawy w profilach zamkniętych i pod wzmocnieniami	Lech Szpajer	22-05-2025	08:00	10:30	02:30
19 z 29 Praktyczne ćwiczenia	Lech Szpajer	22-05-2025	10:30	14:30	04:00
20 z 29 Przerwa	Lech Szpajer	22-05-2025	14:30	15:00	00:30
21 z 29 Praktyczne ćwiczenia	Lech Szpajer	22-05-2025	15:00	17:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
22 z 29 Dobór zaawansowanych narzędzi i technik	Lech Szpajer	22-05-2025	17:00	18:30	01:30
23 z 29 Usuwanie trudnych wgnieceń: ranty, zagięcia, linie	Lech Szpajer	23-05-2025	08:00	10:30	02:30
24 z 29 Intensywna praktyka: trudne przypadki	Lech Szpajer	23-05-2025	10:30	12:30	02:00
25 z 29 Przerwa	Lech Szpajer	23-05-2025	12:30	13:00	00:30
26 z 29 Metoda klejowa – teoria, sprzęt, rodzaje adapterów	Lech Szpajer	23-05-2025	13:00	14:00	01:00
27 z 29 Praca z klejem na gorąco i zimno – pokaz i ćwiczenia	Lech Szpajer	23-05-2025	14:00	15:30	01:30
28 z 29 Praktyczne ćwiczenia: młot bezwładnościowy, puller	Lech Szpajer	23-05-2025	15:30	17:00	01:30
29 z 29 walidacja	-	23-05-2025	17:00	18:30	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	140,00 PLN

Koszt osobogodziny netto	140,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1

1 z 1

Lech Szpajer

Specjalista z 8-letnim doświadczeniem w bezlakierowym usuwaniu wgnieceń (PDR). Pracował przy likwidacji szkód po gradobiciach na terenie Polski w salonach takich marek jak Škoda, Porsche czy Hyundai. Na co dzień współpracuje z lakierniami, studiami detailingowymi oraz klientami indywidualnymi. W 2016 roku ukończył certyfikowane szkolenie w firmie Nüssle Spezialwerkzeuge w Niemczech, uzyskując uprawnienia do prowadzenia szkoleń PDR. Szkoleniami z zakresu PDR zajmuje się od 2022 roku – początkowo w formie współpracy dorywczej, a od 2024 roku prowadzi je regularnie, traktując tę działalność jako kluczowy element swojej ścieżki zawodowej.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzyma dostęp do wszystkich materiałów potrzebnych przy nauce techniki PDR, takich jak: uszkodzone panele karoserii pojazdów, specjalne płyty treningowe, Lampa PDR z pasami cieniowymi, przyssawki i mostki do wyciągania wgnieceń, młotki PDR i blendery, kleje PDR i grzałki oraz narzędzia do poziomowania powierzchni (Taper, Knockdown).

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa jest poprawny zapis uczestnika na usługę w Bazie Usług Rozwojowych.

Uczestnik przed rozpoczęciem szkolenia z trenerem przeprowadza rozmowę na temat potrzeb szkoleniowych aby kurs był jak najbardziej efektywny.

Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP w Toruniu w ramach "Projektu Kierunek Rozwój"

Kurs jest kierowany również do uczestników projektu "Kierunek Rozwój"

Adres

ul. Mińska 4
85-402 Bydgoszcz
woj. kujawsko-pomorskie

Usługa będzie się odbywać w siedzibie firmy na ul. Mińskiej 4 , 85-402 Bydgoszcz

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt

Krzysztof Marchewka

E-mail krzysztof.marchewka@gmail.com
Telefon (+48) 503 027 702