



"DELTA" SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

166 ocen

Szkolenie: "Korekta lakieru, zaprawki lakiernicze i aplikacja powłok ochronnych w samochodach z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju i wpływu na środowisko"

Numer usługi 2025/08/19/174195/2946716

📍 Jaworzno / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 04.10.2025 do 04.10.2025

2 650,00 PLN brutto

2 650,00 PLN netto

331,25 PLN brutto/h

331,25 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Transport i motoryzacja / Motoryzacja
Grupa docelowa usługi	osoby dorosłe interesujące się auto detailingiem, chcące podnieść swoje umiejętności i kompetencje, osoby zainteresowane motoryzacją i profesjonalną pielęgnacją pojazdów, pasjonaci, którzy chcą samodzielnie dbać o wygląd swoich aut, jak i właściciele myjni, warsztatów oraz pracownicy salonów samochodowych, pragnący podnieść standardy estetyczne obsługiwanych pojazdów.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	03-10-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	8
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 do samodzielnej profesjonalnej korekty lakieru, wykonywania zaprawek lakierniczych oraz aplikacji powłok ochronnych, przy jednoczesnym stosowaniu metod minimalizujących wpływ na środowisko

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik identyfikuje zasady zrównoważonego rozwoju w kontekście usług lakierniczych	wyjaśnia zasady zrównoważonego rozwoju w kontekście korekty lakieru i zaprawek lakierniczych. Wskazuje, które aspekty procesu lakierniczego i aplikacji powłok mają największy wpływ na środowisko	Test teoretyczny
Uczestnik dobiera ekologiczne materiały i środki do korekty lakieru i zaprawek	rozpoznaje i potrafi dobrać certyfikowane, biodegradowalne środki korekty lakieru i zaprawek. Wskazuje, które materiały spełniają normy środowiskowe i wymagają niższego zużycia zasobów.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Stosuje techniki korekty lakieru z minimalnym zużyciem zasobów	wykonuje korektę lakieru z optymalnym wykorzystaniem energii i minimalnym zużyciem środków chemicznych. Poprawnie dobiera pady polerskie i urządzenia o niskim poborze energii	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykonuje zaprawki lakiernicze przy minimalnym wpływie na środowisko	Wykonuje zaprawki lakiernicze, korzystając z produktów o niskiej emisji VOC (lotnych związków organicznych). Stosuje techniki punktowej aplikacji lakieru, które minimalizują zużycie zasobów i wpływ na środowisko.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Aplikuje ekologiczne powłoki ochronnych	dobiera i stosuje powłoki ochronne wykonane z przyjaznych środowisku składników (np. wosków roślinnych lub powłok ceramicznych o niskiej emisji).	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Monitoruje i kontroluje zużycie zasobów podczas pracy lakierniczej	śledzi zużycie wody, energii i materiałów chemicznych w czasie pracy. Identyfikuje możliwości optymalizacji zasobów oraz wskazuje obszary wymagające poprawy.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Kształtuje techniki komunikacji interpersonalnej	Uczestniczy w dyskusji podczas szkolenia. Rozwija techniki komunikacyjne podczas swobodnych wypowiedzi	Debata swobodna
Docenia istotę samokształcenia się	Charakteryzuje korzyści płynące z ciągłego podnoszenia swoich kompetencji.	Debata swobodna

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Fundacja Rozwoju Lokalnego
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Fundacja Rozwoju Lokalnego
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Tak

Program

Szkolenia "Korekta lakieru, zaprawki lakiernicze i aplikacja powłok ochronnych w samochodach z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju i wpływu na środowisko" pozwala na podjęcie zatrudnienia w sektorze zielonej gospodarki dzięki zdobyciu zielonych kompetencji przez uczestników. Nowoczesny autodetailing, przyczyniają się do zrównoważonego rozwoju oraz tworzenia zielonych miejsc pracy poprzez pozytywne skutki dla środowiska. Oto główne obszary badań i wniosków:

1. Woda i chemikalia w autodetailingu

Badania:

Zużycie wody:

Tradycyjny autodetailing zużywa znaczną ilość wody, szczególnie w tradycyjnych metodach mycia pojazdów.Szacuje się, że mycie jednego samochodu może zużyć od 100 do 300 litrów wody.

Wpływ chemikaliów:

Chemikalia stosowane w tradycyjnym autodetailingu, takie jak detergenty, woski czy odplamiacze, mogą przedostawać się do wód gruntowych, jeśli nie są odpowiednio utylizowane.

Rozwiązania ekologiczne stosowane w autodetailingu uwzględniającym zrównoważony rozwój:

Wprowadzenie technologii ograniczających zużycie wody, np. systemów recyklingu wody.

Stosowanie biodegradowalnych i bezpiecznych dla środowiska środków chemicznych.

2. Emisje gazów cieplarnianych i energii

Badania:

Energia w procesach w tradycyjnym autodetailingu:

Stosowanie sprzętu elektrycznego, takiego jak polerki czy odkurzacze przemysłowe, przyczynia się do emisji gazów cieplarnianych, jeśli energia pochodzi ze źródeł nieodnawialnych.

Użycie preparatów w aerozolu:

Produkty w aerozolach mogą zawierać lotne związki organiczne (LZO), które wpływają na jakość powietrza.

Rozwiązania ekologiczne stosowane w autodetailingu uwzględniającym zrównoważony rozwój:

- Przejście na sprzęt energooszczędny i zasilany energią odnawialną.
- Użycie preparatów o obniżonej zawartości LZO.

3. Odpadki i mikroplastiki

Badania:

- Zużycie materiałów:
- Tradycyjny autodetailing generuje odpady, takie jak jednorazowe ręczniki, aplikatory, butelki po chemikaliach.
- Źródła mikroplastików:
- Ścieralne produkty, takie jak pasty polerskie, mogą uwalniać mikroplastiki, które trafiają do środowiska wodnego.

Rozwiązania ekologiczne stosowane w autodetailingu uwzględniającym zrównoważony rozwój:

Promowanie użycia wielokrotnego użytku narzędzi i materiałów.

Zastępowanie plastikowych opakowań biodegradowalnymi alternatywami.

4. Świadomość ekologiczna wśród klientów i firm

Badania:

Wzrasta świadomość konsumentów w zakresie ekologii, co skłania firmy autodetailingowe do przyjmowania bardziej ekologicznych praktyk.

Badania konsumenckie wskazują, że klienci są gotowi zapłacić więcej za usługi przyjazne środowisku.

Rozwiązania ekologiczne stosowane w autodetailingu uwzględniającym zrównoważony rozwój:

Powstają ekologiczne myjnie i autodetailing o obniżonym wpływie na środowisko.

Firmy wprowadzają certyfikaty ekologiczne i raportowanie środowiskowe

Program szkolenia:

1. Wprowadzenie do zrównoważonej korekty lakieru i zaprawek lakierniczych

- Znaczenie zrównoważonego rozwoju w lakiernictwie i detailingu

- Zasady zrównoważonego rozwoju w kontekście usług lakierniczych
- Wpływ stosowanych środków i technik na środowisko

- Odpowiedzialny dobór materiałów i metod

- Ekologiczne środki do korekty lakieru, zaprawek i ochrony powłok
- Znaczenie redukcji odpadów i minimalizacji emisji w codziennej pracy

2. Teoria lakierów samochodowych

- Struktura lakieru: baza, lakier bezbarwny, różnice między lakierami metalicznymi, perłowymi, a solidnymi.

- Typowe uszkodzenia lakieru: rysy, zmatowienia, odpryski, plamy po chemikaliach.

3. Omówienie rodzajów powłok ochronnych

- Wprowadzenie do powłok ceramicznych, kwarcowych i innych dostępnych technologii ochronnych.

- Korzyści wynikające z aplikacji powłok: ochrona przed promieniowaniem UV, zabrudzeniami, oraz poprawa wyglądu lakieru.

4. Praktyka-Przygotowanie pojazdu do korekty lakieru w sposób ekologiczny

- Przygotowanie powierzchni z minimalnym wpływem na środowisko

- Bezpieczne metody oczyszczania lakieru z użyciem ekologicznych środków
- Biodegradowalne produkty do dekontaminacji i usuwania osadów

-Techniki oczyszczania lakieru o niskiej emisji VOC

- Dobór środków czyszczących o niskiej zawartości lotnych związków organicznych (VOC)
- Alternatywne metody czyszczenia, takie jak glinkowanie i preparaty o niższej toksyczności

- Praktyka indywidualna

5. Praktyka – Robienie zaprawek lakierniczych przy minimalnym wpływie na środowisko

- Przygotowanie powierzchni pod zaprawki:

- Techniki wykonywania zaprawek o niskiej emisji i zużyciu materiałów

- Minimalizacja emisji i ochrona zdrowia

- Indywidualna praca uczestników

6. Praktyka – Aplikacja powłok ochronnych w sposób ekologiczny

- Przygotowanie do aplikacji powłok

- Przyjazne środowisku produkty ochronne

- Techniki aplikacji minimalizujące odpady i wpływ na środowisko

- Indywidualna praca uczestników

7.Monitorowanie i kontrola zużycia zasobów w procesie lakierniczym

- Systemy monitorowania zużycia wody, energii i środków chemicznych

- Techniki mierzenia zużycia zasobów oraz analiza kosztów
- Weryfikacja wpływu zastosowanych metod i narzędzi na środowisko

- Kontrola jakości procesu zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju

- Normy i certyfikaty środowiskowe (np. ISO 14001) w usługach lakierniczych
- Wdrażanie praktyk pozwalających na redukcję odpadów i optymalizację zużycia środków

8. Budowanie świadomości ekologicznej wśród klientów

- Komunikowanie klientom wartości ekologicznych usług lakierniczych

- Promocja wizerunku marki odpowiedzialnej ekologicznie

9. Analiza trendów i innowacji w ekologicznych technikach lakierniczych i powłokach ochronnych

10.Walidacja wewnętrzna i zewnętrzna - wlicza się w czas trwania szkolenia.

Podczas części praktycznej szkolenia organizator zapewni odpowiednią ilość stanowisk - pojazdów, tak aby każdy uczestnik mógł osiągnąć zamierzone efekty kształcenia. Dodatkowo organizator szkolenia zapewni odpowiednią ilość środków do mycia i pielęgnacji pojazdów.

Szkolenie trwa 8 godzin zegarowych . Maksymalna ilość osób w grupie wynosi 10.

Szkolenie przewiduje pracę całej grupy, jak również w podziale na grupy.

Zajęcia trwać będą 8 godzin zegarowych od 8:00-16:00.

1 godzina rozliczeniowa jest godziną zegarową

Uczestnicy w trakcie szkolenia trwającego więcej niż 4 godziny mają prawo do co najmniej 1 przerwy, trwającej co najmniej 15 minut. W trakcie niniejszego szkolenia uczestnicy będą mieli jedną przerwę kawową trwającą 15 min oraz jedną przerwę obiadową trwającą 30min.

Przerwy wliczają się w czas trwania szkolenia.

Szkolenie podzielone jest na część teoretyczną, która trwa 5 godz. oraz część praktyczną trwającą łącznie 3 godziny (zegarowe).

Warunkiem uzyskania zaświadczenia jest uczestnictwo w co najmniej 80% zajęć usługi rozwojowej oraz zaliczenie zajęć w formie testu jak również formie obserwacji części praktycznej w warunkach rzeczywistych.

Po zakończeniu udziału w usłudze rozwojowej, uczestnik otrzymuje odpowiednie zaświadczenie o jej ukończeniu.

Szkolenie kończy się uzyskaniem kwalifikacji: **"Specjalista ds. Ekologicznej Korekty Lakieru i Ochrony Powłok Pojazdów"**

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Wprowadzenie do zrównoważonej korekty lakieru i zaprawek lakierniczych	Sebastian Chmiel	04-10-2025	08:00	09:00	01:00
2 z 11 Teoria lakierów samochodowych. Omówienie rodzajów powłok ochronnych	Sebastian Chmiel	04-10-2025	09:00	10:00	01:00
3 z 11 Praktyka- Przygotowanie pojazdu do korekty lakieru w sposób ekologiczny	Sebastian Chmiel	04-10-2025	10:00	11:00	01:00
4 z 11 przerwa kawowa	Sebastian Chmiel	04-10-2025	11:00	11:15	00:15
5 z 11 Praktyka – Robienie zaprawek lakierniczych przy minimalnym wpływie na środowisko	Sebastian Chmiel	04-10-2025	11:15	12:00	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 11 Praktyka – Aplikacja powłok ochronnych w sposób ekologiczny	Sebastian Chmiel	04-10-2025	12:00	13:00	01:00
7 z 11 przerwa obiadowa	Sebastian Chmiel	04-10-2025	13:00	13:30	00:30
8 z 11 Monitorowanie i kontrola zużycia zasobów w procesie lakierniczym	Sebastian Chmiel	04-10-2025	13:30	14:00	00:30
9 z 11 Budowanie świadomości ekologicznej wśród klientów. Analiza trendów i innowacji w ekologicznych technikach lakierniczych i powłokach ochronnych	Sebastian Chmiel	04-10-2025	14:00	15:00	01:00
10 z 11 Walidacja wewnętrzna	-	04-10-2025	15:00	15:30	00:30
11 z 11 walidacja zewnętrzna	-	04-10-2025	15:30	16:00	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 650,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 650,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	331,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	331,25 PLN

W tym koszt walidacji brutto	150,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	150,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	150,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	150,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Sebastian Chmiel

Z zawodu jest lakiernikiem samochodowym, jednocześnie zajmuje się detailingiem na codzien. Od dziesięciu lat buduję wiedzę teoretyczną jak i praktyczną, codziennie poznając nowe produkty na rynku jak i rozwiązania, oraz technologie. Szkolenia które przeprowadzam od sześciu lat znakomicie wprowadzają nowe osoby w branżę z zakresu teorii jak i techniki praktyki, bazując na wieloletnim doświadczeniu w detailingu, oraz ze szkoleń które sam odbył, aby mógł przekazywać tą wiedzę innym.

Ukończył szkolenie z marką Kovax - techniki matowania, szkolenie wprowadzające w system polski THERMO Revolution z marką Zvizzer, szkolenie z oklejania małych elementów folią PPF.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnikom zostaną przekazane materiały dydaktyczne w postaci prezentacji PowerPoint wysłanej na adres mailowy, notes+ długopis,ankiety oraz testy.

Materiały zgodne ze standardem WCAG 2.1.

Podczas części praktycznej szkolenia organizator zapewni odpowiednią ilość stanowisk - pojazdów, tak aby każdy uczestnik mógł osiągnąć zamierzone efekty kształcenia. Dodatkowo organizator szkolenia pewni odpowiednią ilość środków do mycia i pielęgnacji pojazdów.

Warunki uczestnictwa

Osoby pełnoletnie zamieszkałe i pracujące na terenie całej Polski

Informacje dodatkowe

Zwolnienie z VAT na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (tekst jednolity Dz.U. z 2020r., poz. 1983)

Uczestnicy usługi dokonując zapisu na usługę oświadczają, że usługa rozwojowa odbywa się poza godzinami pracy lub w dni wolne od pracy osoby biorącej udział w usłudze.

Usługa prowadzi do nabycia zielonych kompetencji.

Organizator zapewnia dostępność osobom ze szczególnymi potrzebami podczas realizacji usług rozwojowych zgodnie z Ustawą z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz.U. 2022 poz. 2240) oraz „Standardami dostępności dla polityki spójności 2021-2027”.

W przypadku potrzeby zapewnienia specjalnych udogodnień prosimy o kontakt pod numerem 730 599 000 lub mailem na rafal.woskowicz@gmail.com przed zapisem na usługę!

Adres

ul. Wincentego Drabika 51

43-600 Jaworzno

woj. śląskie

Prestige Garage Premium Detailing

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Rafał Woskowicz

E-mail rafal.woskowicz@gmail.com

Telefon (+48) 730 599 000