

Instytut Nauki
i Szkolnictwa

Specjalista ds. Renowacji Skór Samochodowych z Elementami Zrównoważonego Rozwoju - szkolenie prowadzące do uzyskania kwalifikacji.

Numer usługi 2026/06/23/172967/3645238

6 396,00 PLN brutto
5 200,00 PLN netto
336,63 PLN brutto/h
273,68 PLN netto/h
200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

IMPERIAL-DS
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚĆ
CIĄ

★★★★★ 4,8 / 5

146 ocen

- 📍 Michałów
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📄 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 19:00 h
- 📅 27.08.2026 do 30.08.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Transport i motoryzacja / Motoryzacja

Grupa docelowa usługi

Usługa szkoleniowa skierowana jest do **osób dorosłych**, które z własnej inicjatywy chcą podnieść swoje kompetencje zawodowe lub nabyć kwalifikacje w obszarze **zielonych kompetencji**, w szczególności do osób zainteresowanych świadczeniem lub rozwojem usług renowacji i pielęgnacji tapicerki skórzanej w pojazdach.

W szczególności adresatami usługi są:

- osoby planujące przekwalifikowanie się lub rozwój zawodowy w kierunku usługi renowacji skór,
- pracownicy branż powiązanych z motoryzacją, usługami technicznymi i rzemiosłem,
- osoby zainteresowane zdobyciem kwalifikacji zgodnych z zasadami **gospodarki o obiegu zamkniętym, ESG oraz zrównoważonego rozwoju**.

Usługa nie wymaga specjalistycznego wykształcenia kierunkowego; wymagana jest podstawowa sprawność manualna i gotowość do pracy praktycznej.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

7

Data zakończenia rekrutacji

26-08-2026

Forma prowadzenia usługi

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Cel

Cel edukacyjny

Usługa szkoleniowa przygotowuje uczestników do samodzielnego wykonywania renowacji, naprawy, barwienia i pielęgnacji tapicerki skórzanej w pojazdach z wykorzystaniem technologii niskoemisyjnych i ekologicznych. Szkolenie rozwija zielone kompetencje w zakresie gospodarki o obiegu zamkniętym, ograniczania śladu środowiskowego oraz stosowania zasad ESG, przygotowując do walidacji i uzyskania kwalifikacji zawodowej zgodnej z RIS i PRT Województwa Śląskiego.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Analizuje proces renowacji skór samochodowych w kontekście gospodarki o obiegu zamkniętym, ESG oraz zielonej transformacji.	<ul style="list-style-type: none"> - wyjaśnia rolę renowacji jako alternatywy dla wymiany elementów wnętrza pojazdu; - identyfikuje powiązania renowacji z zasadami GOZ; - wskazuje praktyczne zastosowanie SDG 9, 12 i 13; - charakteryzuje elementy ESG w usługach motoryzacyjnych. 	Test teoretyczny
Diagnostuje rodzaj i stan skóry samochodowej w celu doboru właściwego zakresu renowacji.	<ul style="list-style-type: none"> - rozróżnia rodzaje skór stosowanych w motoryzacji; - identyfikuje uszkodzenia eksploatacyjne; - analizuje wpływ czynników środowiskowych na degradację skóry; - określa zasadność renowacji lub konserwacji. 	<p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
Stosuje ekologiczne technologie czyszczenia i przygotowania skóry do renowacji.	<ul style="list-style-type: none"> - dobiera środki czyszczące o niskiej zawartości VOC i właściwym pH; - wykonuje czyszczenie z minimalnym zużyciem wody i energii; - przygotowuje powierzchnię do dalszych etapów renowacji. 	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykonuje naprawy strukturalne i regenerację skóry zgodnie z zasadami GOZ.	<ul style="list-style-type: none"> - uzupełnia ubytki skóry przy użyciu elastycznych mas naprawczych na bazie wody; - odtwarza fakturę skóry przy użyciu matryc i szablonów; - ogranicza ilość odpadów podczas pracy. 	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przeprowadza renowację kolorystyczną i zabezpieczenie skóry z wykorzystaniem technologii niskoemisyjnych.	<ul style="list-style-type: none"> - dobiera i miesza pigmenty wodne do uzyskania właściwego koloru; - aplikuje pigmenty technikami ograniczającymi straty materiału; - wykonuje testy trwałości powłok ochronnych. 	<p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
Planuje pielęgnację skóry oraz edukuje klienta w zakresie ekologicznej eksploatacji i ESG.	<ul style="list-style-type: none"> - dobiera ekologiczne środki do pielęgnacji skóry; - identyfikuje błędy eksploatacyjne użytkowników; - przekazuje zalecenia wydłużające cykl życia produktu. 	<p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
Realizuje kompleksowe zadanie renowacyjne zgodnie z procedurami oraz zasadami zrównoważonego rozwoju.	<ul style="list-style-type: none"> - wykonuje pełny proces renowacji zgodnie z technologią; - uzasadnia dobór rozwiązań technologicznych w odniesieniu do ESG i GOZ; - osiąga efekt estetyczny i funkcjonalny. 	<p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
Stosuje zasady bezpieczeństwa i higieny pracy podczas renowacji skór samochodowych.	<ul style="list-style-type: none"> - identyfikuje zagrożenia występujące podczas pracy; - dobiera środki ochrony indywidualnej; - organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami BHP i ergonomii. 	<p>Test teoretyczny</p> <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
Wykazuje odpowiedzialność środowiskową podczas organizacji pracy usługowej.	<ul style="list-style-type: none"> - stosuje rozwiązania ograniczające zużycie wody, energii i chemii; - segreguje odpady warsztatowe; - podejmuje decyzje technologiczne z uwzględnieniem wpływu na środowisko. 	<p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
Komunikuje się z klientem w sposób wspierający odpowiedzialną konsumpcję i wydłużanie cyklu życia produktu.	<ul style="list-style-type: none"> - przekazuje informacje dotyczące ekologicznej pielęgnacji skóry; - uzasadnia wybór renowacji zamiast wymiany; - odpowiada na pytania klienta w sposób zrozumiały i rzetelny. 	<p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://my-ps.eu/>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://my-ps.eu/>

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Fundacja My Personality Skills

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Fundacja My Personality Skills

Program

Usługa prowadzi do nabycia kwalifikacji: "Specjalista ds. Renowacji Skór Samochodowych z Elementami Zrównoważonego Rozwoju"

Harmonogram realizowany w 19 godzinach zegarowych; przerwy są wliczone w czas usługi. Łączny wymiar usługi wynosi 19 h. Teoria -5h 30min Praktyka-10h 15 min

Charakter i założenia szkolenia

Szkolenie to **praktyczna, kompleksowa usługa rozwojowa**, której celem jest przygotowanie uczestników do samodzielnego wykonywania renowacji skór samochodowych z **uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju, gospodarki o obiegu zamkniętym oraz ESG.**

Program kładzie nacisk na **regenerację i wydłużanie cyklu życia materiałów**, co bezpośrednio wpisuje się w cele sprawiedliwej transformacji Subregionu Centralnego Województwa Śląskiego oraz w obszary wskazane w **Regionalnych Inteligentnych Specjalizacjach (RIS) i Programie Rozwoju Technologii (PRT).**

DZIEŃ 1-ONLINE

MOD 1 – Zrównoważona renowacja skór w kontekście transformacji regionu Cz I.(TEORIA)

Moduł wprowadza uczestników w ideę **zielonej transformacji usług motoryzacyjnych**. Uczestnicy poznają rolę renowacji skór jako alternatywy dla wymiany elementów wnętrza pojazdu oraz jej znaczenie w gospodarce o obiegu zamkniętym.

Szczegółowo omawiane są **cele zrównoważonego rozwoju (SDGs)** w kontekście usług detailingowych, ze szczególnym uwzględnieniem odpowiedzialnej konsumpcji, innowacyjnych usług oraz ograniczania emisji. Moduł obejmuje również praktyczne wprowadzenie do **ESG**, pokazując, w jaki sposób nawet niewielkie usługi mogą wdrażać rozwiązania środowiskowe, społeczne i organizacyjne.

Uczestnicy uczą się identyfikować **ślad węglowy, wodny i materiałowy** związany z renowacją skór oraz poznają metody jego ograniczania poprzez właściwy dobór technologii, chemii i organizację pracy.

Zakres szczegółowy:

- 1. Rola renowacji skór w gospodarce o obiegu zamkniętym (GOZ)**
 - renowacja jako alternatywa dla wymiany elementów wnętrza,
 - wydłużanie cyklu życia produktu w motoryzacji,
 - ograniczanie generowania odpadów tapicerskich.
- 2. Cele Zrównoważonego Rozwoju (SDGs) a usługi detailingowe**
 - SDG 9, 12, 13 – praktyczne zastosowanie w renowacji,
 - lokalne znaczenie dla WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO.

Zielone kompetencje:

- identyfikacja wpływu usługi na środowisko,
- podejmowanie decyzji zgodnych z RIS i PRT Woj. Śląskiego.

MOD 2 – Przerwa

MOD 3–Zrównoważona renowacja skór w kontekście transformacji regionu Cz II.(T)

1. ESG w mikro- i małych usługach motoryzacyjnych

- aspekt środowiskowy (E): emisje, chemia, odpady,
- aspekt społeczny (S): bezpieczeństwo pracy, edukacja klienta,
- aspekt zarządczy (G): odpowiedzialne decyzje technologiczne.

2. Ślad środowiskowy usług renowacyjnych

- ślad węglowy (energia, transport, chemia),
- ślad wodny (procesy czyszczenia),
- ślad materiałowy (zużycie pigmentów, padów, akcesoriów).

Zielone kompetencje:

- identyfikacja wpływu usługi na środowisko,
- podejmowanie decyzji zgodnych z RIS i PRT Woj. Śląskiego.

DZIEŃ 2-ZAJĘCIA TEORETYCZNO-PRAKTYCZNE (STACJONARNE)

MOD 4–Budowa, rodzaje skór i diagnostyka w ujęciu środowiskowym. (T)

Uczestnicy zdobywają szczegółową wiedzę na temat **budowy i właściwości skór stosowanych w motoryzacji**. Omawiane są różnice pomiędzy skórą pigmentowaną, półanilinową, anilinową oraz syntetyczną, a także wpływ technologii produkcji na możliwości ich renowacji.

Nacisk położony jest na **diagnostykę materiału**, ocenę stopnia zużycia oraz podejmowanie decyzji, czy dany element wymaga pełnej renowacji, czy jedynie konserwacji. Uczestnicy uczą się analizować typowe uszkodzenia eksploatacyjne, takie jak przetarcia, pęknięcia czy odbarwienia, z uwzględnieniem czynników środowiskowych (UV, temperatura, wilgotność).

Moduł kształtuje umiejętność **minimalizacji ingerencji w materiał**, co jest kluczowe z punktu widzenia ekologii i GOZ.

Zakres szczegółowy:

1. Budowa skóry samochodowej

- struktura warstwowa,
- wpływ technologii produkcji na możliwości renowacji.

2. Rodzaje skór stosowanych w motoryzacji

- pigmentowana,
- półanilinowa,
- anilinowa,
- syntetyczna (eko-skóra).

3. Wpływ rodzaju skóry na metody czyszczenia i renowacji

- ryzyko degradacji materiału,
- dobór technologii niskoemisyjnych.

4. Typowe uszkodzenia eksploatacyjne

- przetarcia, pęknięcia, odbarwienia,
- degradacja powłok ochronnych.

5. Diagnostyka skóry

- rozpoznanie typu skóry,
- określenie zakresu renowacji vs. konserwacji.

Zielone kompetencje:

- zapobieganie nadmiernej ingerencji materiałowej,
- ograniczanie zbędnych napraw i strat surowcowych.

MOD 5–Przerwa

MOD 6–Ekologiczne czyszczenie i przygotowanie skóry.(P)

Moduł koncentruje się na praktycznym zastosowaniu **ekologicznych technologii czyszczenia**. Uczestnicy poznają zasady doboru środków biodegradowalnych, preparatów o niskiej zawartości VOC oraz znaczenie kontroli pH w procesie czyszczenia skóry.

Omawiane są techniki czyszczenia pozwalające na **minimalizację zużycia wody i energii**, a także wykorzystanie narzędzi wielokrotnego użytku. Uczestnicy wykonują ćwiczenia praktyczne polegające na czyszczeniu tapicerki o różnym stopniu zabrudzenia oraz bezpiecznym odtłuszczeniu powierzchni.

Moduł kończy się etapem przygotowania skóry do renowacji, obejmującym matowienie, wyrównywanie faktury oraz lokalne maskowanie ubytków, z naciskiem na ograniczenie strat materiałowych.

Zakres szczegółowy:

1. Środki czyszczące a środowisko

- preparaty biodegradowalne,
- produkty o niskiej zawartości VOC,
- certyfikaty i oznaczenia środowiskowe.

2. Zasady bezpiecznego czyszczenia skóry

- kontrola pH,
- minimalizacja zużycia wody,
- dobór narzędzi wielokrotnego użytku.

3. Techniki czyszczenia

- czyszczenie ręczne,
- czyszczenie punktowe,
- odtłuszczenie niskoemisyjnymi preparatami.

4. Przygotowanie powierzchni do renowacji

- matowienie,
- wyrównywanie faktury,
- maskowanie ubytków.

Praktyka:

- czyszczenie tapicerki o różnym stopniu zabrudzenia.

Zielone kompetencje:

- ograniczanie zużycia wody i energii,
- racjonalne gospodarowanie chemią.

MOD 7–Przerwa

MOD 8–Naprawy strukturalne i regeneracja skóry jako podstawowy element GOZ. CZ I(P)

Moduł poświęcony jest **regeneracji skóry jako kluczowemu elementowi gospodarki o obiegu zamkniętym**. Uczestnicy uczą się technik wypełniania ubytków oraz rekonstrukcji powierzchni skóry z wykorzystaniem elastycznych mas naprawczych na bazie wody.

Szczegółowo omawiane są metody odtwarzania struktury skóry przy użyciu matryc i szablonów oraz organizacja pracy pozwalająca na ograniczenie ilości odpadów. Część praktyczna obejmuje naprawę fragmentów foteli testowych, co pozwala na utrwalenie umiejętności manualnych i technologicznych.

Moduł kształtuje postawę odpowiedzialności środowiskowej poprzez **wydłużanie cyklu życia produktu zamiast jego wymiany**.

Zakres szczegółowy:

1. Techniki napraw strukturalnych

- uzupełnianie ubytków,
- rekonstrukcja powierzchni.

2. Materiały naprawcze

- elastyczne masy na bazie wody,
- ograniczenie materiałów rozpuszczalnikowych.

Praktyka:

- naprawa fragmentów foteli testowych.

Zielone kompetencje:

- regeneracja zamiast wymiany,
- wydłużanie cyklu życia produktów.

DZIEŃ 3-ZAJĘCIA TEORETYCZNO-PRAKTYCZNE (STACJONARNE)

MOD 9–Naprawy strukturalne i regeneracja skóry jako podstawowy element GOZ. CZ II(P)

Moduł stanowiący kontynuację poprzedniego modułu.

1. Odtwarzanie faktury skóry

- matryce,
- szablony,
- techniki punktowe.

2. Organizacja pracy zgodna z GOZ

- minimalizacja odpadów,
- ponowne użycie narzędzi i akcesoriów.

MOD 10–Renowacja kolorystyczna i zabezpieczenie.(P)

Uczestnicy poznają zasady **pigmentacji i barwienia skór**, ze szczególnym uwzględnieniem różnic pomiędzy farbami wodnymi a rozpuszczalnikowymi. Omawiany jest wpływ stosowanych technologii na zdrowie użytkownika oraz środowisko naturalne.

Uczestnicy uczą się dopasowywania kolorów, mieszania pigmentów oraz aplikacji farb przy użyciu technik pozwalających na ograniczenie strat materiału (gąbka, aerograf, pistolety HVLP).

Moduł obejmuje również aplikację ekologicznych top coatów i impregnatów ochronnych oraz wykonywanie testów odporności na ścieranie, wodę i promieniowanie UV, co zapewnia trwałość efektów renowacji.

Zakres szczegółowy:

1. Podstawy pigmentacji skóry

- pigmenty wodne vs. rozpuszczalnikowe,
- wpływ na zdrowie i środowisko.

2. Dobór i mieszanie koloru

- testy odcienia,
- zapobieganie stratom materiału.

3. Techniki aplikacji

- gąbka,
- aerograf,
- pistolet HVLP (niska emisja i zużycie).

4. Lakierowanie i top coat

- mat, półmat, połysk,
- ekologiczne impregnaty ochronne.

5. Testy trwałości

- odporność na ścieranie,
- UV,
- wodę.

Zielone kompetencje:

- redukcja VOC,
- efektywne wykorzystanie materiałów.

MOD 11 – Przerwa

MOD 12 – Pielęgnacja, edukacja klienta i ESG w praktyce. (T+P)

Moduł ten koncentruje się na **długoterminowej ochronie efektów renowacji** oraz roli edukacji klienta w ograniczaniu śladu środowiskowego. Uczestnicy poznają zasady codziennej pielęgnacji skóry z użyciem środków biodegradowalnych oraz sposoby unikania najczęstszych błędów eksploatacyjnych.

Omawiane jest również znaczenie ESG jako elementu przewagi konkurencyjnej oraz narzędzia budowania odpowiedzialnego wizerunku usługodawcy.

Zakres szczegółowy:

1. Zasady ekologicznej pielęgnacji skóry

- środki biodegradowalne,
- preparaty ochronne przyjazne środowisku.

2. Najczęstsze błędy użytkowników

- niewłaściwa chemia,
- brak regularnej konserwacji.

3. Edukacja klienta

- wpływ pielęgnacji na ślad węglowy,
- świadoma konsumpcja i trwałość produktu.

4. ESG jako element przewagi rynkowej

- komunikacja wartości ekologicznych,
- budowanie zaufania klienta.

MOD 13 – Przerwa

MOD 14 – Walidacja

Walidacja: Test teoretyczny, obserwacja w warunkach rzeczywistych, Wywiad ustrukturyzowany, Obserwacja w warunkach symulowanych, Analiza dowodów i deklaracji

Szkolenie kończy się procesem walidacji efektów **uczenia się**, obejmującym część teoretyczną i praktyczną. Uczestnicy przystępują do egzaminu potwierdzającego nabyte kwalifikacje w zakresie renowacji i pielęgnacji tapicerki skórzanej z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju.

Warunkiem ukończenia kursu oraz uzyskania kwalifikacji/certyfikatu jest:

- minimum 80% frekwencji na zajęciach
- uzyskanie co najmniej 30% poprawnych odpowiedzi z testu teoretycznego

Okres oczekiwania wyniku przeprowadzonej walidacji oraz wydaniu certyfikatu - w tym samym dniu co prowadzona walidacja

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 14

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 14 Zrównoważona renowacja skór w kontekście transformacji regionu Cz I	Zajęcia	Klaudia Dudek	27-08-2026	17:00	18:30	01:30	Nie
2 z 14 -	Przerwa	-	27-08-2026	18:30	18:45	00:15	Nie
3 z 14 Zrównoważona renowacja skór w kontekście transformacji regionu CZ II	Zajęcia	Klaudia Dudek	27-08-2026	18:45	20:00	01:15	Nie
4 z 14 Budowa, rodzaje skór i diagnostyka w ujęciu środowiskowym	Zajęcia	Klaudia Dudek	29-08-2026	08:00	10:45	02:45	Tak
5 z 14 -	Przerwa	-	29-08-2026	10:45	11:00	00:15	Tak
6 z 14 Ekologiczne czyszczenie i przygotowanie skóry	Zajęcia	Klaudia Dudek	29-08-2026	11:00	14:00	03:00	Tak
7 z 14 -	Przerwa	-	29-08-2026	14:00	14:45	00:45	Tak

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
8 z 14 Naprawy strukturalne i regeneracja skóry jako podstawowy element GOZ CZ I	Zajęcia	Klaudia Dudek	29-08-2026	14:45	16:00	01:15	Tak
9 z 14 Naprawy strukturalne i regeneracja skóry jako podstawowy element GOZ CZ II	Zajęcia	Klaudia Dudek	30-08-2026	08:00	09:30	01:30	Tak
10 z 14 Renowacja kolorystyczna i zabezpieczenie	Zajęcia	Klaudia Dudek	30-08-2026	09:30	12:30	03:00	Tak
11 z 14 -	Przerwa	-	30-08-2026	12:30	13:15	00:45	Tak
12 z 14 Pielęgnacja, edukacja klienta i ESG w praktyce	Zajęcia	Klaudia Dudek	30-08-2026	13:15	14:45	01:30	Tak
13 z 14 -	Przerwa	-	30-08-2026	14:45	15:00	00:15	Tak
14 z 14 -	Walidacja	-	30-08-2026	15:00	16:00	01:00	Tak

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	19:00
w tym suma godzin zajęć	15:45
w tym suma godzin walidacji	01:00

Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma przerw	02:15
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	22:15

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 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 w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 396,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	336,63 PLN
Koszt osobogodziny netto	273,68 PLN
W tym koszt walidacji brutto	369,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	369,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	300,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	19:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Klaudia Dudek

Wykwalifikowany specjalista w zakresie renowacji, regeneracji i pielęgnacji tapicerki skórzanej w pojazdach, z wieloletnim doświadczeniem praktycznym w branży autodetailingu i usług renowacyjnych. Doświadczenie zawodowe i kwalifikacje nabyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą publikacji usługi w Bazie Usług Rozwojowych. Na co dzień prowadzi profesjonalne studio detailingowe, w którym realizuje kompleksowe procesy czyszczenia, napraw strukturalnych, barwienia i zabezpieczania skór samochodowych.

Specjalizuje się w diagnostyce rodzaju i stanu skóry, doborze optymalnego – także ekologicznie uzasadnionego – zakresu renowacji, naprawach przetrarć i pęknięć, pigmentacji oraz zabezpieczaniu powierzchni z wykorzystaniem technologii wodnych i niskoemisyjnych. W pracy kładzie duży nacisk na zasady gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ), ograniczanie zużycia materiałów, chemii, wody i energii oraz odpowiedzialne gospodarowanie odpadami.

Posiada doświadczenie w prowadzeniu szkoleń praktycznych typu „hands-on”, opartych na rzeczywistych przypadkach renowacyjnych. Podczas szkoleń przekazuje wiedzę technologiczną, dobre praktyki BHP, ergonomii pracy oraz standardy jakości, przygotowując uczestników do samodzielnego i odpowiedzialnego świadczenia usług renowacji skór samochodowych zgodnie z zasadami ESG.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy szkolenia otrzymają **kompleksowy zestaw materiałów dydaktycznych i praktycznych**, niezbędnych do realizacji procesu szkoleniowego oraz późniejszego samodzielnego wykonywania usług renowacji skór samochodowych zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju.

Materiały edukacyjne (teoretyczne):

- skrypt szkoleniowy w formie drukowanej lub elektronicznej obejmujący cały program szkolenia,
- prezentacje multimedialne dotyczące:
 - gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ), ESG i zielonych kompetencji w motoryzacji,
 - budowy i rodzajów skór samochodowych,
 - ekologicznych technologii czyszczenia, renowacji i pielęgnacji skóry,
- materiały pomocnicze: schematy procesów renowacyjnych, checklista diagnostyczne, karty oceny stanu skóry,
- materiały dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy (BHP) oraz ergonomii stanowiska pracy,
- zestaw zaleceń do edukacji klienta w zakresie ekologicznej pielęgnacji skóry i odpowiedzialnej konsumpcji.

Materiały praktyczne (warsztatowe – zapewniane na czas szkolenia):

- próbki skór samochodowych o różnym stopniu zużycia,
- elementy testowe tapicerki (np. fragmenty foteli),
- ekologiczne środki czyszczące o niskiej zawartości VOC,
- elastyczne masy naprawcze na bazie wody,
- pigmenty wodne, top coaty i impregnaty ochronne,
- narzędzia do renowacji i regeneracji skóry (gąbki, pędzle, matryce, szablony, aerograf/pistolet HVLP),
- środki ochrony indywidualnej (rękawice, maski, środki ochrony oczu).

Zajęcia odbywają się w profesjonalnym studiu autodetailingu wyposażonym w:

salę szkoleniową do części teoretycznej (min. 1 stanowisko prezentacyjne: projektor lub monitor, ekran, tablica/flipchart, dostęp do Wi-Fi, miejsca siedzące dla wszystkich uczestników),

Technologie wykorzystywane w szkoleniu:

1. **Technologie renowacji i regeneracji tapicerki skórzanej jako alternatywa dla wymiany elementów wnętrza pojazdów** (PRT – Dział 3: *Technologie dla Ochrony środowiska - 3.3. Technologie gospodarowania odpadami*)
2. **Technologie niskoemisyjne i wodne stosowane w czyszczeniu, naprawie i barwieniu skór samochodowych** (PRT – Dział 3: *Technologie dla ochrony środowiska - 3.4. Technologie wody i ścieków*)
3. **Technologie ograniczające zużycie wody, energii i materiałów w procesach usługowych** (PRT – Dział 3: *Technologie dla ochrony środowiska - 3.4. Technologie wody i ścieków*)
4. **Ekologiczne technologie czyszczenia z wykorzystaniem środków biodegradowalnych o niskiej zawartości VOC** (PRT – Dział 2: *Technologie dla ochrony środowiska i klimatu*)
5. **Technologie napraw strukturalnych skóry z wykorzystaniem elastycznych mas na bazie wody** (PRT – Dział 3: *Technologie dla ochrony środowiska - 3.4. Technologie wody i ścieków*)
6. **Technologie renowacji kolorystycznej oparte na pigmentach wodnych i powłokach ochronnych niskoemisyjnych** (PRT – Dział 5: *Produkcja i przetwarzanie materiałów*)
7. **Technologie aplikacji farb i powłok ochronnych o zredukowanej emisji substancji szkodliwych** (PRT – Dział 3: *Technologie dla ochrony środowiska*)
8. **Rozwiązania organizacyjne i procesowe zgodne z zasadami ESG, GOZ i zrównoważonego rozwoju w usługach motoryzacyjnych** (PRT – Dział 3: *Technologie dla ochrony środowiska*)
9. **Technologie diagnostyki stanu skóry umożliwiające minimalizację ingerencji materiałowej i racjonalne decyzje renowacyjne** (PRT – Dział 10: *Technologie dla przemysłu surowcowego - 10.1 Technologie rozpoznawania, pozyskiwania i ochrony surowców, 10.2. - Technologie przetwórstwa i wykorzystania surowców naturalnych*)

Zielone kompetencje i kwalifikacje nabywane w wyniku szkolenia

Uczestnik szkolenia nabędzie **zielone kompetencje zawodowe** umożliwiające świadczenie usług renowacji tapicerki skórzanej w sposób zgodny z zasadami zrównoważonego rozwoju, gospodarki o obiegu zamkniętym oraz ESG, w szczególności:

- umiejętność **stosowania renowacji i regeneracji skóry jako alternatywy dla wymiany elementów**, prowadzącej do wydłużenia cyklu życia produktu i ograniczenia zużycia surowców,
- kompetencje w zakresie **gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ)**, obejmujące minimalizację odpadów, racjonalne gospodarowanie materiałami oraz ponowne wykorzystanie zasobów,
- zdolność **doboru technologii i środków niskoemisyjnych**, biodegradowalnych i o niskiej zawartości VOC w procesach czyszczenia, naprawy i barwienia skór samochodowych,
- umiejętność **ograniczania zużycia wody, energii i chemii** w procesach usługowych poprzez właściwą organizację pracy i dobór narzędzi,
- kompetencje w zakresie **diagnostyki stanu materiału**, umożliwiające podejmowanie ekologicznie uzasadnionych decyzji renowacyjnych,
- umiejętność **planowania i realizacji napraw strukturalnych skóry** w sposób minimalizujący ingerencję materiałową,
- kompetencje związane z **renowacją kolorystyczną z wykorzystaniem technologii wodnych i niskoemisyjnych**,
- zdolność **oceny wpływu usług renowacyjnych na środowisko** (ślad materiałowy, wodny i energetyczny),
- umiejętność **organizacji stanowiska pracy zgodnie z zasadami BHP i ochrony środowiska**,
- kompetencje w zakresie **edukacji klienta** dotyczącej odpowiedzialnej konsumpcji, właściwej pielęgnacji skóry oraz korzyści środowiskowych wynikających z renowacji,
- postawę **odpowiedzialności środowiskowej i gotowości do adaptacji do zielonej transformacji** w sektorze usług motoryzacyjnych.

Usługa jest zgodna z Regionalną Strategią Innowacji Województwa Śląskiego 2030 poprzez realizację celu szczegółowego **C4 – Rozwijanie kompetencji na rzecz inteligentnych specjalizacji, transformacji cyfrowej i innowacyjnej przedsiębiorczości**. Szkolenie wpisuje się w inteligentną specjalizację „Zielona Gospodarka”, rozwijając kompetencje w zakresie gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ), ESG, wydłużania cyklu życia produktów, ograniczania odpadów oraz świadczenia zielonych usług motoryzacyjnych. Usługa wspiera również realizację celów SDG 9, SDG 12 i SDG 13.

Strategie i obszary RSI dla Woj. Śląskiego realizowane przez usługę

- **5. Zielona gospodarka (Inteligentna Specjalizacja RSI)** renowacja zamiast wymiany elementów wyposażenia pojazdu,
 - ograniczanie zużycia surowców i odpadów,
 - wydłużanie cyklu życia produktów.
- **Gospodarka o obiegu zamkniętym (GOZ)** regeneracja i ponowne wykorzystanie materiałów,\
- ograniczanie ilości odpadów warsztatowych,

- promowanie napraw zamiast zakupu nowych produktów.
- **Transformacja w kierunku Zielonego Śląska** wykorzystanie technologii niskoemisyjnych,
 - ograniczanie śladu środowiskowego działalności usługowej,
 - zmniejszanie zużycia energii, wody i chemikaliów.
- **Rozwój zielonych kompetencji** zdobywanie kwalifikacji związanych ze zrównoważonym rozwojem,
 - kształcenie w zakresie ESG i GOZ,
 - rozwój kompetencji odpowiadających na potrzeby transformacji gospodarczej regionu.
- **Strategia rozwoju kompetencji dla transformacji gospodarczej** podnoszenie kwalifikacji zawodowych osób dorosłych,
 - przekwalifikowanie pracowników do nowych, bardziej zrównoważonych usług.
 - **Wspieranie MŚP i przedsiębiorczości** wdrażanie elementów ESG w mikro- i małych przedsiębiorstwach usług motoryzacyjnych,
 - rozwój nowych usług rynkowych opartych na innowacyjnych rozwiązaniach środowiskowych.
 - **Eko-innowacje** stosowanie ekologicznych środków czyszczących o niskiej zawartości VOC,
 - wykorzystanie wodnych pigmentów i materiałów ograniczających emisję zanieczyszczeń,
 - wdrażanie rozwiązań zmniejszających negatywny wpływ działalności na środowisko.
 - **Europejski Zielony Ład i cele klimatyczne RSI** redukcja odpadów,
 - efektywne wykorzystanie zasobów,
 - promowanie odpowiedzialnej konsumpcji i produkcji.
 - **Cele Zrównoważonego Rozwoju (SDG) wspierane przez RSI**
 - SDG 9 – Innowacyjność, przemysł i infrastruktura,
 - SDG 12 – Odpowiedzialna konsumpcja i produkcja,
 - SDG 13 – Działania w dziedzinie klimatu.

Inteligentne Specjalizacje RSI

5. Zielona Gospodarka – wskazana w RSI jako jedna z regionalnych inteligentnych specjalizacji. Usługa bezpośrednio wpisuje się w ten obszar poprzez:

- wydłużanie cyklu życia produktów,
- ograniczanie odpadów,
- gospodarkę o obiegu zamkniętym,
- technologie niskoemisyjne.

Cele polityki innowacyjnej RSI

Cel szczegółowy 1 – Bardziej inteligentna

Usługa realizuje:

- rozwijanie umiejętności na rzecz inteligentnej specjalizacji,
- transformacji przemysłowej,
- przedsiębiorczości i konkurencyjności MŚP.

Cel szczegółowy 2 – Bardziej przyjazna środowisku, niskoemisyjna

Usługa wpisuje się w działania RSI dotyczące:

- gospodarki o obiegu zamkniętym,
- ograniczania zanieczyszczeń,
- efektywnego wykorzystania zasobów,
- zielonej transformacji gospodarczej.

Kierunki interwencji RSI / Strategii Produktywności 2030

Szkolenie odpowiada bezpośrednio na:

- **Ekoinnowacje,**
- **Dostosowanie kompetencji do wyzwań przyszłości,**
- **Rozwój nowoczesnego kształcenia przez całe życie,**
- **Transformację cyfrową i środowiskową przedsiębiorstw** (w części dotyczącej ESG i GOZ).

Podsumowując Usługa jest zgodna z Regionalną Strategią Innowacji Województwa Śląskiego 2030, w szczególności z Inteligentną Specjalizacją „Zielona Gospodarka”, wspierającą rozwój gospodarki o obiegu zamkniętym (GOZ), ekoinnowacji oraz transformacji przedsiębiorstw w kierunku zrównoważonego rozwoju. Szkolenie rozwija zielone kompetencje związane z renowacją i regeneracją

materiałów, ograniczaniem zużycia surowców oraz wydłużaniem cyklu życia produktów. Uczestnicy zdobywają wiedzę i umiejętności w zakresie stosowania technologii niskoemisyjnych, efektywnego wykorzystania wody, energii i materiałów oraz minimalizacji ilości odpadów. Program obejmuje również zagadnienia ESG, odpowiedzialnej konsumpcji i ograniczania śladu środowiskowego działalności usługowej. Usługa wspiera rozwój kwalifikacji niezbędnych dla zielonej transformacji regionu, wzmacnia potencjał innowacyjny sektora usług motoryzacyjnych oraz wpisuje się w cele sprawiedliwej transformacji gospodarczej województwa śląskiego.

Kwalifikacja uzyskiwana w wyniku szkolenia:

Uczestnik uzyskuje kwalifikację „**Specjalista ds. renowacji skór samochodowych z elementami zrównoważonego rozwoju**”, potwierdzającą posiadanie zielonych kompetencji zgodnych z Regionalnymi Inteligentnymi Specjalizacjami oraz Programem Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego.

Informacje dodatkowe

W przypadku dofinansowania usługi szkoleniowej na poziomie co najmniej 70% jest zwolniona z podatku VAT.

Zwolnione z VAT na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w zw. z art. 82 ust. 3 ustawy o VAT.

Warunkiem ukończenia kursu oraz uzyskania kwalifikacji/certyfikatu jest spełnienie następujących wymagań:

- osiągnięcie minimum 80% frekwencji na zajęciach,
- uzyskanie co najmniej 30% poprawnych odpowiedzi z testu teoretycznego.

Warunki techniczne

Platforma / rodzaj komunikatora, za pośrednictwem którego prowadzona będzie usługa

- Microsoft Teams

Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer uczestnika lub inne urządzenie do zdalnej komunikacji

- Komputer, laptop lub tablet z dostępem do internetu.
- Procesor: Minimalnie jednordzeniowy 1 GHz, zalecany dwurdzeniowy 2 GHz lub lepszy (np. Intel i3/i5/i7 lub AMD ekwiwalent).
- Pamięć RAM: Minimalnie 2 GB, zalecane 4 GB lub więcej.

Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować uczestnik

- Minimalna prędkość łącza: 600 kb/s dla wideo wysokiej jakości, zalecane minimum 1,2 Mb/s dla wideo 720p i 3,8 Mb/s dla wideo 1080p.

Niezbędne oprogramowanie umożliwiające uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów

- System operacyjny: Windows 7 lub nowszy, macOS 10.10 lub nowszy, Linux, iOS, Android.
- Zainstalowana aktualna wersja jednej z przeglądarek: Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, Edge lub Opera.
- Nie ma potrzeby instalowania specjalnego oprogramowania, ale dostęp do aplikacji Microsoft Teams może poprawić jakość połączenia.

Okres ważności linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu online

- Link jest ważny do momentu zakończenia spotkania lub webinaru.

Zalecane parametry łącza internetowego

- Łącze internetowe o minimalnej przepustowości 600 kb/s dla wideo wysokiej jakości, zalecane minimum 1,2 Mb/s dla wideo 720p i 3,8 Mb/s dla wideo 1080p. Dla grupowych połączeń wideo zalecane 1,0 Mb/s dla wideo wysokiej jakości i do 3,8 Mb/s dla wideo 1080p. Udostępnianie ekranu bez miniaturki wideo wymaga 50–75 kb/s, z miniaturką 50–150 kb/s. Audio VoIP: 60–80 kb/s, Zoom Phone: 60–100 kb/s.

Usługa jest prowadzona na platformie Microsoft Teams

Aby dołączyć do spotkania, proszę kliknąć link --><https://teams.microsoft.com/meet/368867741357128?p=Eivj7kikzz8GSfjIQJ>

Identyfikator spotkania: 368 867 741 357 128

Kod dostępu: jn2ij2wq

Podczas logowania się do spotkania prosimy o podanie imienia oraz nazwiska.

Adres

ul. Laurowa 16
42-262 Michałów
woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Kamil Dobrowolski

E-mail kamildobrowolski01@gmail.com

Telefon (+48) 692 178 399