



Dry Ice Expert – Profesjonalne Czyszczenie Suchym Lodem

Numer usługi 2026/03/13/15373/3403077

11 808,00 PLN brutto

11 808,00 PLN netto

738,00 PLN brutto/h

738,00 PLN netto/h

150,00 PLN cena rynkowa ⓘ

PRESTIGE

WOJCIECH

WIELKIEWICZ

★★★★★ 4,9 / 5

49 ocen

📍 Tarnów / stacjonarna

👤 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 08.06.2026 do 09.06.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Transport i motoryzacja / Motoryzacja
Identyfikatory projektów	Małopolski Pociąg do kariery
Grupa docelowa usługi	<p>Grupa docelowa usługi :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Warsztaty Smart Repair i firmy detailingowe • Firmy flotowe i wynajmu samochodów • Pracowników firm i osoby prywatne, które chcą podnieść swoje kwalifikacje zawodowe • Uczniów szkół technicznych, praktykantów i osoby uczące się zawodu w branży motoryzacyjnej <p>Usługa również adresowana jest dla Uczestników Projektu MP i Uczestników Projektu NSE.</p>
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	1
Data zakończenia rekrutacji	04-06-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
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

Celem szkolenia jest nabycie umiejętności efektywnego zastosowania technologii czyszczenia suchym lodem w kontekście detailingu wnętrza pojazdu oraz komory silnika. Uczestnicy poznają narzędzia oraz techniki, które pozwolą na bezpieczne i skuteczne czyszczenie bez użycia chemii, z zachowaniem najwyższych standardów branżowych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
1. Umiejętność obsługi urządzeń do czyszczenia suchym lodem.	1. Zgodne z zasadami BHP obsługa maszyny z suchym lodem, w tym stosowanie odpowiedniego stroju ochronnego oraz zabezpieczenie miejsca pracy.	Wywiad swobodny
2. Efektywne czyszczenie powierzchni.	2. Zwrócenie szczególnej uwagi na brak pozostałości zanieczyszczeń i odpowiednie zabezpieczenie elementów wrażliwych, takich jak elektryka w komorze silnika.	Wywiad ustrukturyzowany
3. Poznanie zasad działania sprzętu oraz techniki czyszczenia .	3. Opisanie zasad działania sprzętu oraz techniki czyszczenia suchym lodem.	Test teoretyczny
4. Wykonanie zadania polegającego na czyszczeniu wnętrza pojazdu i komory silnika.	4. Sprawdzenie wykonania zadania czyszczenia w czasie zbliżonym do wymagań branżowych.	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 rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Dzień 1:

- **08:00 - 12:00:** Część teoretyczna – wprowadzenie do technologii czyszczenia suchym lodem, omówienie sprzętu, technik i zasad BHP.
- **12:00 - 12:45** przerwa
- **12:45 - 16:00:** Część praktyczna – czyszczenie wnętrza pojazdu, zastosowanie technologii suchego lodu.

Dzień 2:

- **08:00 - 12:00:** Część praktyczna – czyszczenie komory silnika.
- **12:00 - 12:45** przerwa
- **12:45 - 14:00:** Część praktyczna - zaawansowane techniki pracy z lodem.
- **14:00 - 14:30** Test teoretyczny
- **14:30 - 16:00** Test praktyczny

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 8

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 8 Wprowadzenie do technologii czyszczenia suchym lodem	WOJCIECH WIELKIEWICZ	08-06-2026	08:00	12:00	04:00
2 z 8 Przerwa	WOJCIECH WIELKIEWICZ	08-06-2026	12:00	12:45	00:45
3 z 8 Czyszczenie wnętrza pojazdu	WOJCIECH WIELKIEWICZ	08-06-2026	12:45	16:00	03:15
4 z 8 Czyszczenie komory silnika	WOJCIECH WIELKIEWICZ	09-06-2026	08:00	12:00	04:00
5 z 8 Przerwa	WOJCIECH WIELKIEWICZ	09-06-2026	12:00	12:45	00:45
6 z 8 Zaawansowane techniki pracy z lodem	WOJCIECH WIELKIEWICZ	09-06-2026	12:45	14:00	01:15
7 z 8 Egzamin teoretyczny	-	09-06-2026	14:00	14:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 8 Egzamin praktyczny	-	09-06-2026	14:30	16:00	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	11 808,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	11 808,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	738,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	738,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

WOJCIECH WIELKIEWICZ

Jest doświadczonym trenerem w zakresie systemów napraw SSR oraz PRS Smart UV Curing. Od 2005 roku działa w branży pielęgnacji samochodów, specjalizując się w naprawach systemem SSR od 2016 roku i systemem PRS od 2020 roku. Posiada międzynarodowy certyfikat Flex Expert, który potwierdza jego kompetencje w branży autodetailingu. Przeprowadził liczne szkolenia dla profesjonalistów w Belgii, Francji i Holandii, dzieląc się wiedzą z zakresu smart repair oraz zaawansowanej korekty lakieru, wspierając rozwój uczestników w tych dziedzinach.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik na czas trwania szkolenia otrzymuje wszystkie niezbędne do przeprowadzenia napraw akcesoria.

Egzamin wymagany, nazwa egzaminu " **Egzamin z Technologii Czyszczenia Suchym Lodem – Poziom Ekspert** "

Usługa skierowana jest również do Uczestników Projektów MP i NSE.

Warunki uczestnictwa

Egzamin wymagany, nazwa egzaminu " **Egzamin z Technologii Czyszczenia Suchym Lodem – Poziom Ekspert** "

Usługa skierowana jest również do Uczestników Projektów MP i NSE.

Adres

ul. Czerwona 35
33-101 Tarnów
woj. małopolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



WOJCIECH WIELKIEWICZ

E-mail biuro@ssrpolska.pl

Telefon (+48) 534 398 856