

**Operator spycharek w zakresie klasy III**

Numer usługi 2025/07/05/12499/2859935

2 556,00 PLN brutto

2 556,00 PLN netto

71,00 PLN brutto/h

71,00 PLN netto/h

Agencja Usług
Oświatowych
Ośrodek Szkolenia
Kierowców "OLIMP"
s.c. Mariusz Korycki,
Anna Korycka,
Agata Trawińska

📍 Piotrków Trybunalski / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

★★★★★ 4,8 / 5

🕒 36 h

5 611 ocen

📅 29.09.2025 do 11.10.2025

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

Grupa docelowa usługi

Kurs jest skierowany do osób, które :

- ukończyły 18 rok życia

Uczestnikiem szkolenia może być:

- osoba indywidualna,

- pracownik przedsiębiorstwa lub sam przedsiębiorca, który chce zdobyć nowe kompetencje.

Szkolenie przeznaczone jest dla pracowników budowlanych, przyszłych operatorów maszyn do robót ziemnych i drogowych dla osób chcących podnieść swoje kompetencje

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

15

Data zakończenia rekrutacji

28-09-2025

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

36

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

§ 25 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i

Zakres uprawnień

Koparki jednonaczyniowe - klasa III, Koparki jednonaczyniowe, Koparkoładowarki - klasa III, Koparki jednonaczyniowe - klasa III, Ładowarki jednonaczyniowe - klasa III, Ładowarki jednonaczyniowe - klasa I, Spycharki - klasa III, Spycharki - klasa I, Walce drogowe - klasa II, Pilarki mechaniczne do śinki drzew - klasa III, Przecinarki do nawierzchni dróg o napędzie spalinowym - klasa III, Zajęcia praktyczne 97-306 Kamocinek 13 A Zajęcia teoretyczne , 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Al. Armii Krajowej 22A

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników kursu do prawidłowego z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa, wykonywania pracy w zakresie operatora Spycharki do 110 kW, klasa III

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Określa podstawowe pojęcia oraz zasady obsługi spycharek	-posługuje się ilustracjami technicznymi,przekroje elementów maszyn -czyta ze zrozumieniem instrukcje obsługi spycharki -klasyfikuje środki smarne i płyny eksploatacyjne --definiuje technikę bezpiecznej i ekonomicznej pracy - definiuje przepisy bhp na stanowisku pracy oraz przepisy dotyczące odpowiedzialności za nieprzestrzeganie porządku i dyscypliny pracy - wymienia przyczyny wstrzymania pracy, wydawania decyzji o wstrzymaniu pracy	Test teoretyczny
Obsługuje spycharkę	-wykonuje obsługę codzienną spycharki -wykonuje roboty ziemne zgodnie z instrukcją technologiczną -rozpoznaje narzędzia robocze stosowane w spycharkach -odpowiednio reaguje na wskazania stosowanych w spycharkachurządzeń kontrolnych, kontrolno-pomiarowych i sygnalizacyjnych -wskazuje poziom oleju	Obserwacja w warunkach symulowanych
Umiejętnie radzi sobie w sytuacjach społecznych podczas pracy na spycharce	Charakteryzuje się właściwą postawą, kulturą osobistą, opanowaniem i szacunkiem podczas pracy na spycharce	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Określa technologie robót realizowanych spycharkami	-opisuje rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania - charakteryzuje technikę pracy spycharkami - opisuje zasady bezpiecznej pracy przy spycharce	Test teoretyczny

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

Do kursu może przystąpić uczestnik indywidualny, pracownik przedsiębiorstwa lub sam przedsiębiorca, który chce nabyć nowe kompetencje. W celu sprawdzenia wiedzy i jej uporządkowania, na początku usługi, uczestnik wypełnia test początkowy, który ma na celu nakierowanie prowadzącego, jakie zagadnienia wymagają wyjaśnienia i utrwalenia

Szkolenie będzie prowadziło do uzyskania kompetencji zawodowych. Szkolenie zostanie poddane walidacji, która prowadzi do nabycia kompetencji weryfikowanej w ramach 4 etapów: zakres, wzorzec, ocena, porównanie.

a) ETAP I – Zakres – określono poprzez zdefiniowanie grupy docelowej do objęcia wsparciem oraz zakresu tematycznego wsparcia, który będzie poddany ocenie.

W tym etapie Uczestnik wypełnia TEST EX ANTE, celem określenia aktualnej wiedzy objętej szkoleniem

b) ETAP II – Wzorzec – określono standard efektów uczenia się, które osiągną uczestnicy wraz ze wskazaniem kryteriów i metod weryfikacji tych efektów.

c) ETAP III – Ocena – przeprowadzona zostanie weryfikacja na podstawie kryteriów opisanych

we wzorcu (etap II) po zakończeniu wsparcia udzielonego danej osobie, przy zachowaniu rozdzielności funkcji pomiędzy procesem kształcenia i walidacji -proces walidacji prowadzony zostanie przez inną osobę niż proces kształcenia.

Uczestnik wypełnia TEST POST po zakończeniu szkolenia i walidator ocenia osiągnięte efekty uczenia się.

d) ETAP IV – Porównanie – zostaną porównane uzyskane wyniki etapu III (ocena) z przyjętymi wymaganiami (określonymi na etapie II efektami uczenia się) po zakończeniu wsparcia udzielanego danej osobie.

Nabycie kompetencji potwierdzone zostanie uzyskaniem Zaświadczenia o ukończeniu szkolenia zawierającego wyszczególnione efekty uczenia się odnoszące się do nabytej kompetencji.

Warunkiem uzyskania Zaświadczenia o ukończeniu szkolenia jest obecność na min. 80% godzin szkolenia oraz poddanie się procesowi walidacji.

Walidacja jest integralną częścią usługi, a jej koszt uwzględniony jest w koszcie usługi.

Część I - Ogólna budowa i obsługa spycharek- ogółem 9 godzin

Przeznaczenie, podział i podstawowe parametry spycharek

Rodzaje, budowa i przeznaczenie podwozi spycharek

Budowa i zasada działania układów napędowych jazdy i skrętu

spycharek

Budowa i zasada pracy podstawowych oraz pomocniczych osprzętów

roboczych spycharek

Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji spycharek.

Budowa i wyposażenie kabin operatora stosowanych w spycharkach

Część II –Technologia robót realizowana spycharkami– ogółem 11 godzin

Tematy:

Ogólne wiadomości o gruntach

Podstawowe pojęcia technologiczne związane z robotami ziemnymi wykonywanymi spycharkami

Techniki pracy spycharkami

Technologia pracy spycharkami

Część III – Zajęcia praktyczne wykonywane spycharkami - ogółem 15 godziny

11 Godzin zajęć realizowany w grupach

4 Godzin zajęć realizowany indywidualnie

Tematy:

1. 1. Instruktaż wstępny
2. Instruktaż stanowiskowy
3. Wykonywanie ruchów roboczych bez

obciążenia

4.Jazda spycharką

5.Przygotowanie stanowiska pracy

6.Praca spycharką

7.Wykonywanie obsług technicznych, regulacji i usuwanie drobnych usterek

8.Przygotowanie spycharki do transportu

9.Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej

Zajęcia teoretyczne będą realizowane w grupach, natomiast zajęcia praktyczne z udziałem maszyny realizowane będą w podgrupach szkoleniowych liczących nie więcej niż 10 osób.

Część praktyczna jest ustalana indywidualnie z Uczestnikiem

odbędzie się w okresie trwania usługi . Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług. Walidacja jest przeprowadzona na początku i końcu Usługi, przez osobę wskazaną w Karcie, która nie uczestniczy w procesie szkolenia. Koszt walidacji jest uwzględniony w koszcie usługi. Walidacja jest integralną częścią usługi.

Terminy zajęć mogą ulec zmianie z uwagi na dostępność czasową kursanta i instruktora prowadzącego, a także warunki pogodowe.

Instruktorzy i wykładowcy w czasie trwania kursu mogą się zmienić z przyczyn losowych.

Każdy uczestnik ma zapewnione stanowisko siedzące oraz blat do sporządzania notatek

Szkolenie jest realizowane w godzinach zegarowych, przerwy nie są wliczone w czas usługi rozwojowej.

Walidacja (1 godz w tym 0,5 godz z części teoretycznej i 0,5, godz. z części praktycznej) Walidacja będzie dwuetapowa i jest jest integralną częścią usługi.Walidacja będzie ustalona indywidualnie po zakończonej części teoretycznej i praktycznej szkolenia. .Walidacja z zajęć praktycznych odbędzie się po zakończonej części praktycznej jest ustalona indywidualnie z uczestnikiem usługi.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 15 Ogólna budowa i obsługa spycharek	Arkadiusz Trawiński	29-09-2025	15:30	17:00	01:30
2 z 15 Przerwa	Arkadiusz Trawiński	29-09-2025	17:00	17:15	00:15
3 z 15 Ogólna budowa i obsługa spycharek	Arkadiusz Trawiński	29-09-2025	17:15	20:45	03:30
4 z 15 Ogólna budowa i obsługa spycharek	Karol Pec	30-09-2025	15:30	17:00	01:30
5 z 15 Przerwa	Karol Pec	30-09-2025	17:00	17:15	00:15
6 z 15 Ogólna budowa i obsługa spycharek	Karol Pec	30-09-2025	17:15	19:15	02:00
7 z 15 Technologia robót realizowana spycharkami	Arkadiusz Trawiński	30-09-2025	19:15	20:45	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 15 Technologia robót realizowana spycharkami	Arkadiusz Trawiński	01-10-2025	15:30	17:00	01:30
9 z 15 Przerwa	Arkadiusz Trawiński	01-10-2025	17:00	17:15	00:15
10 z 15 Technologia robót realizowana spycharkami	Arkadiusz Trawiński	01-10-2025	17:15	20:45	03:30
11 z 15 Technologia robót realizowana spycharkami	Arkadiusz Trawiński	02-10-2025	15:00	17:00	02:00
12 z 15 Przerwa	Arkadiusz Trawiński	02-10-2025	17:00	17:15	00:15
13 z 15 Technologia robót realizowana spycharkami	Arkadiusz Trawiński	02-10-2025	17:15	20:15	03:00
14 z 15 Walidacja część teoretyczna	-	02-10-2025	20:15	20:45	00:30
15 z 15 Walidacja część praktyczna przykład	-	11-10-2025	17:00	17:30	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 556,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 556,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

71,00 PLN

Koszt osobogodziny netto

71,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Karol Pec

Wykształcenie wyższe 2010-2023 nauczyciel teoretycznych przedmiotów zawodowych w Publicznej Policealnej Szkole Nowoczesnych Technologii dla Dorosłych w Łodzi 2011-2022 wykładowca na Studiach Podyplomowych dla nauczycieli w zakresie techniki w Wyższej Szkole Biznesu i Nauki o Zdrowiu w Łodzi 2007-2009 wykładowca na Studiach Podyplomowych dla nauczycieli z zakresu techniki Wyższa Szkoła Gospodarki Krajowej w Kutnie Staż pedagogiczny 43 lata-nauczyciel dyplomowany Nagroda Dyrektora Szkoły 2001,2005 Nagroda Prezydenta Miasta Piotrków Tryb. 2003,2007 Publikacje Systemy laboratoryjne w kształtowaniu umiejętności zawodowych uczniów zamieszczona we wkładce metodycznej do Forum Nauczycielskiego Nr 32/122/2002 Scenariusz zajęć edukacyjnych w pracowni technicznej- zamieszczona we wkładce metodycznej do Forum Nauczycielskiego Nr 32/122/2002 Wykształcenie Politechnika Łódzka Wydział mechaniczny specjalność maszyny i urządzenia technologiczne Studia Podyplomowe Akademia Ekonomiczna w Katowicach „ Zarządzanie w oświacie i dydaktyka przedsiębiorczości



2 z 2

Arkadiusz Trawiński

Uprawnienia Ładowarki jednonaczyniowe, do 2,5 m3 klasa 3 07196317
Ładowarki jednonaczyniowe, Poszerzenie: ZL 50 G 07196318
Koparkoładowarki, wszystkie typy klasa 3 07196319
Koparki jednonaczyniowe, do 0,8 m3 klasa 3 1419-3472
Koparki jednonaczyniowe, Poszerzenie: Typ: VOLVO EC 220 D 1419-3517

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dydaktyczne wręczane kursantom:

- podręcznik OperatorS pycharkij wyd LIWONA
- przykładowe pytania egzaminacyjne
- notes, długopis

Informacje dodatkowe

Plac wyłączony z ruchu pojazdów innych niż przeznaczone do nauki, spełnia wytyczne Sieci Badawczej Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny:

Walidacja wskazana w harmonogramie dotycząca części praktycznej jest wpisem przykładowym dla 1 osoby .

Walidacja z zajęć praktycznych odbędzie się po zakończonej części praktycznej jest ustalona indywidualnie z uczestnikiem usługi.

Adres

ul. Al. Armii Krajowej 22A
97-300 Piotrków Trybunalski
woj. łódzkie

Poligon Kamocinek 13A 97-306 Grabica

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Anna Korycka

E-mail a-korycka@wp.pl

Telefon (+48) 602 182 788