



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

★★★★★ 4,8 / 5

6 627 ocen

Bezpieczeństwo i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych, użytkowanie i obsługa maszyn roboczych-część wspólna.-szkolenie

Numer usługi 2026/02/02/12499/3302046

📍 Piotrków Trybunalski / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 33 h

📅 01.04.2026 do 17.04.2026

2 400,00 PLN brutto

2 400,00 PLN netto

72,73 PLN brutto/h

72,73 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

Grupa docelowa usługi

Kurs jest skierowany do osób, które :

- ukończyły 18 rok życia

Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych, które chcą podjąć pracę w zakresie operatora maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych

Uczestnikiem szkolenia może być:

-osoby które wypełnią test początkowy

- osoba indywidualna,

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

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

50

Data zakończenia rekrutacji

31-03-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

33

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 ścinki 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 z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych, a także użytkowanie i obsługa maszyn roboczych

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje pojęcia związane z bezpieczeństwem i higieną pracy, ochroną przeciwpożarową, ochroną środowiska i ergonomią	-wymienia przepisy prawa określające wymagania w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska	Test teoretyczny
	-wyjaśnia znaczenie pojęcia bezpieczeństwo pracy, higiena pracy, ochrona pracy, ergonomia	Test teoretyczny
	-określa zakres i cel działań ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska w środowisku pracy	Test teoretyczny
	-opisuje pojęcia związane z wypadkami przy pracy i chorobami zawodowymi	Test teoretyczny
Rozróżnia zadania i uprawnienia instytucji oraz służb działających w zakresie ochrony pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska	-wymienia instytucje oraz służby działające w zakresie ochrony pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska	Test teoretyczny
	-wymienia zadania i uprawnienia instytucji oraz służb działających w zakresie ochrony pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Organizuje stanowisko pracy zgodnie z wymaganiami ergonomii, przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska	-identyfikuje wymagania wynikające z ergonomii, przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska na stanowiskach pracy	Test teoretyczny
	-stosuje zasady organizacji stanowiska pracy wynikające z ergonomii, przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska	Test teoretyczny
	-dostosowuje stanowisko pracy do wymagań określonych w przepisach bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska	Test teoretyczny
	-dobiera wyposażenie i sprzęt w zależności od rodzaju stanowiska pracy zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska	Test teoretyczny
	-rozmieszcza materiały, narzędzia i sprzęt zgodnie z wymaganiami ergonomii, przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej na określonym stanowisku pracy	Test teoretyczny
Charakteryzuje budowę i rodzaje silników spalinowych	-określa poszczególne rodzaje układów napędowych	Test teoretyczny
	-opisuje budowę i zasady pracy poszczególnych rodzajów układów zasilania silników	Test teoretyczny
	-opisuje pojęcia związane z wypadkami przy pracy i chorobami zawodowymi	Test teoretyczny
	- opisuje podziału silników spalinowych oraz przedstawia ich podstawowe parametry	Test teoretyczny
	-wymienia rodzaje pomp hydraulicznych stosowanych w samojezdnym maszynach do robót ziemnych	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje podstawowe pojęcia związane z użytkowaniem i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	- rozróżnia podstawowe zasady eksploatacji maszyn	Test teoretyczny
	- przygotowuje dokumentację techniczną	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 będzie 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 uczestnik wypełnia **test początkowy**, który ma na celu nakierowanie prowadzącego, jakie zagadnienia wymagają wyjaśnienia i utrwalenia.

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 rozdzielnosci 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.

MODUŁ PROGRAMOWY M.BHP, ogólne - dla wszystkich maszyn (8 godz.)

Podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i ppoż. 1 godz.

Prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa

pracy i ochrony zdrowia 1 godz.

Podstawowe zasady higieny pracy 2 godz.

Ochrona przeciwpożarowa godz.

Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach 3 godz.

- zajęcia teoretyczne

- ćwiczenia do zajęć teoretycznych

Ogólna budowa i obsługa układów napędowych

stosowanych w maszynach roboczych (16 godz.)

Ogólna charakterystyka silników spalinowych 2 godz.

Podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych

silników z zapłonem samoczynnym 1 godz.

Obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS 2 godz.

Bezpieczeństwo przy użytkowaniu i obsłudze silników spalinowych 1 godz.

Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w

maszynach roboczych 8 godz.

Elementy wyposażenia elektrycznego stosowane w maszynach

Roboczych 2 godz.

Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych (8 godz.)

Podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn 1 godz.

Materiały eksploatacyjne 2 godz.

Dokumentacja techniczna i eksploatacyjna 2 godz.

Zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych 3 godz.

WALIDACJA 1 GODZ. Walidacja jest przeprowadzona na 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.

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

Każdy uczestnik ma zapewnione stanowisko siedzące oraz blat do sporządzania notatek

Warunkiem ukończenia szkolenia jest obecność na zajęciach (minimum 80% godzin szkolenia), przystąpienie do procesu walidacji.

Po zakończonym szkoleniu zostanie przeprowadzony test końcowy. Wyniki z obu testów podlegają ocenie zdobytej wiedzy, efektów uczenia.

Zajęcia teoretyczne będą prowadzone w grupie do 50 osób, zajęcia są prowadzone w formie wykładów interaktywnych.

Walidacja efektów uczenia się zostanie przeprowadzona w formie testu teoretycznego test ex ante przed przystąpieniem do szkolenia i ex post (test jednokrotnego wyboru),przeprowadzonego na zakończenie usługi. Proces walidacji jest odseparowany od procesu samej edukacji poprzez zapewnienie bezstronności osoby oceniającej

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 23

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 23 M.BHP, ogólne - dla wszystkich maszyn	Artur Dursiewicz	01-04-2026	15:15	17:15	02:00
2 z 23 Przerwa	Artur Dursiewicz	01-04-2026	17:15	17:30	00:15
3 z 23 M.BHP, ogólne - dla wszystkich maszyn	Artur Dursiewicz	01-04-2026	17:30	20:30	03:00
4 z 23 M.BHP, ogólne - dla wszystkich maszyn	Artur Dursiewicz	02-04-2026	15:15	17:15	02:00
5 z 23 Przerwa	Artur Dursiewicz	02-04-2026	17:15	17:30	00:15
6 z 23 M.BHP, ogólne - dla wszystkich maszyn	Artur Dursiewicz	02-04-2026	17:30	18:30	01:00
7 z 23 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych	Artur Dursiewicz	02-04-2026	18:30	20:30	02:00
8 z 23 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych	Artur Dursiewicz	07-04-2026	15:15	17:15	02:00
9 z 23 Przerwa	Artur Dursiewicz	07-04-2026	17:15	17:30	00:15
10 z 23 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych	Artur Dursiewicz	07-04-2026	17:30	19:30	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 23 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Artur Dursiewicz	08-04-2026	15:15	17:15	02:00
12 z 23 Przerwa	Artur Dursiewicz	08-04-2026	17:15	17:30	00:15
13 z 23 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Artur Dursiewicz	08-04-2026	17:30	19:30	02:00
14 z 23 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych	Karol Pec	14-04-2026	15:15	17:15	02:00
15 z 23 Przerwa	Karol Pec	14-04-2026	17:15	17:30	00:15
16 z 23 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych	Karol Pec	14-04-2026	17:30	20:30	03:00
17 z 23 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych	Karol Pec	15-04-2026	15:15	17:15	02:00
18 z 23 Przerwa	Karol Pec	15-04-2026	17:15	17:30	00:15
19 z 23 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych	Karol Pec	15-04-2026	17:30	20:30	03:00
20 z 23 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Artur Dursiewicz	17-04-2026	15:15	17:15	02:00
21 z 23 Przerwa	Artur Dursiewicz	17-04-2026	17:15	17:30	00:15
22 z 23 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Artur Dursiewicz	17-04-2026	17:30	19:30	02:00
23 z 23 Walidacja	-	17-04-2026	19:30	20:30	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 400,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	72,73 PLN
Koszt osobogodziny netto	72,73 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Artur Dursiewicz

trener wykładowca wykształcenie wyższe Certyfikat Auditor Wewnętrzny Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higiena Pracy PN-N- 18001:2004 zaś B-229/17/2 Kurs okresowy dla Służb BHP świadectwo nr 450/2015 Ergonomia, Bezpieczeństwo i Higiena Pracy Uprawnienia na koparki koparkoładowarki



2 z 3

Adrian Żabicki

Wykształcenie wyższe: 1998-2003 Ukończenie Politechniki Wrocławskiej Wydział Geoinżynierii Górnictwa i Geologii 1993-1998 Technikum Budowy Maszyn w Piotrkowie Trybunalskim Górnictwa i Geologii Legitymacja instruktora nr EP0261 kat B Doświadczenie zawodowe Fabryk Maszyn Górniczych „PIOMA” S.A 2005-2012 Samodzielny konstruktor „Famur Institut 2012-2015 Samodzielny konstruktor „Famur” S. A. 2015-2020-Specjalista konstruktor AUO OSK OLIMP s.c 2021- nadal wykładowca, instruktor Zaświadczenie kwalifikacyjne, kategoria II WJO do obsługi wózków jezdniowych podnośnikowe z wyłączeniem specjalizowanych (z bezpieczną wymianą butli gazowej) wydane przez Urząd Dozoru Technicznego Kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu



3 z 3

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

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Słuchacze otrzymują materiały szkoleniowe, podręcznik, notes, długopis

Materiały szkoleniowe uczestnicy otrzymują na pierwszych Zajęciach

Warunki uczestnictwa

Uczestnicy kursu, którzy posiadają:

- ukończone 18 lat,
- brak przeciwwskazań zdrowotnych do udziału w kursie
- wypełnią test początkowy.

Informacje dodatkowe

Zastrzegamy prawo do zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności.

Po zakończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje zaświadczenie

Adres

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

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Anna Korycka

E-mail a-korycka@wp.pl

Telefon (+48) 602 182 788