

**Operator Koparki jednoznaczyniowej klasa I
(dla osób posiadających szkolenie z kl III)-
kurs rozszerzony**

Numer usługi 2026/08/19/12499/3754814

3 000,00 PLN brutto
3 000,00 PLN netto
96,77 PLN brutto/h
96,77 PLN netto/h
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

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

★★★★★ 4,8 / 5

7 388 ocen

📍 Piotrków Trybunalski
🏢 Usługa szkoleniowa
📄 stacjonarna
👥 Zajęcia grupowe z praktyką indywidualną
🕒 31:00 h
📅 27.10.2026 do 16.11.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
	Kurs jest skierowany do osób, które : - ukończyły 18 rok życia - osoby która przystąpi do testu początkowego
Grupa docelowa usługi	Szkolenie jest skierowane dla osób chcących nabyć kompetencje z zakresu obsługi maszyn budowlanych (koparka jednoznaczyniowa kl I), dla pracowników budowlanych, pracodawców, operatorów maszyn ziemnych Szkolenie jest skierowany dla pracowników, pracodawców jak również osób indywidualnych.
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	26-10-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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 innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 583)

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 kursu do prawidłowego z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa, wykonywania pracy w zakresie operatora Koparki jednonaczyniowej kl I

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	- Posługuje się wiedzą z zakresu rozwiązania proekologiczne stosowane w silnikach spalinowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Korzysta z zasady pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy koparek jednonaczyniowych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Odróżnia Zabezpieczenia kabin FOPS i ROPS stosowanych w koparkach Jednonaczyniowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Wykorzystuje zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek Jednonaczyniowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Określa technologię robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi	- Stosuje wiadomości z technologii i organizacji robót ziemnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Omawia założenia dotyczących organizacji robót ziemnych, w kontekście regulacji prawnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Omawia założeń organizacyjnych dla przykładowych robót ziemnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- Określa obowiązki i odpowiedzialność operatora koparek jednonaczyniowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Obsługuje maszynę roboczą koparkę jednoznaczyniową	-Wykonuje wykop jamisty w dwóch cyklach kopania urobku z symulacją załadunku urobku na środek transportu	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Wykonuje fragment wykopu wąskoprzestrzennego z poziomym dnem metodą czołową/boczną	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Wykonuje fragment wykopu szerokoprzestrzennego z poziomym dnem metodą czołową/boczną	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Sporządza dokumentację eksploatacyjną maszyny	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Wykonuje ruchy robocze bez obciążenia	Obserwacja w warunkach symulowanych
	-Przygotowuje koparkę jednoznaczyniową do transportu	Obserwacja w warunkach symulowanych
Umiejętnie radzi sobie w sytuacjach społecznych podczas pracy na Maszynie	Charakteryzuje się właściwą postawą, kulturą osobistą, opanowaniem i szacunkiem podczas pracy na maszynie	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Do kursu może przystąpić osoba indywidualna, pracownik przedsiębiorstwa lub przedsiębiorca, a także osoba chcąca nabyć nowe uprawnienia do obsługi maszyn budowlanych (np. absolwent szkoły lub osoba bez doświadczenia).

Szkolenie prowadzi do uzyskania kompetencji zawodowych i obejmuje walidację w 4 etapach: zakres, wzorzec, ocena, porównanie.

Etap I – Zakres

Uczestnik przystępuje do testu ex ante (teoretycznego) w celu określenia poziomu wiedzy.

Etap II – Wzorzec

Efekty uczenia się oraz kryteria i metody ich weryfikacji określono w karcie usługi.

Etap III – Ocena

Po szkoleniu uczestnik wypełnia test ex post oraz podlega ocenie praktycznej (checklista). Walidacja prowadzona jest przez osobę niezależną od procesu szkoleniowego.

Etap IV – Porównanie

Porównanie wyników z wymaganymi efektami uczenia się.

Uzyskanie kompetencji potwierdzone jest zaświadczeniem o ukończeniu szkolenia (min. 80% frekwencji i udział w walidacji).

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

Zajęcia teoretyczne 16 godzin +1 godzina przerwy

Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające

efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych (8 godz.)

1. Ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w

silnikach spalinowych koparek jednonaczyniowych

2. Zasada pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy

koparek jednonaczyniowych

3. Zabezpieczenia kabin FOPS i ROPS stosowanych w koparkach

jednonaczyniowych.

4. Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek

Jednonaczyniowych

Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowym i. (8 godz.)

1. Przypomnienie wiadomości z technologii i organizacji robót ziemnych.

2. Ogólne wiadomości dotyczących organizacji robót ziemnych, w kontekście regulacji prawnych.

3. Technologia i organizacja robót specjalistycznych

4. Obowiązki i odpowiedzialność operatora koparek jednonaczyniowych

Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi. (12 godz.)+ 1 godzina przerwy

8 Godzin zajęć praktycznych realizowany w grupach+ przerwy Przedstawiony harmonogram zajęć praktycznych dotyczy **I grupy szkoleniowej – 10 osób, II grupa – 10 osób** realizuje te same zajęcia praktyczne w późniejszym terminie, zgodnie z odrębnym terminem realizacji.

4 Godzin zajęć praktycznych realizowany indywidualnie

Część praktyczna ustalana jest indywidualnie z uczestnikiem i realizowana w trakcie trwania usługi.

Część praktyczna ustalana jest indywidualnie z uczestnikiem i realizowana w trakcie trwania usługi. Zajęcia praktyczne indywidualne (4 godz.) odbywają się w czasie trwania usługi i nie są uwzględnione w harmonogramie szkolenia. Po zakończeniu szkolenia uczestnik otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu.

Plac szkoleniowy wyłączony jest z ruchu pojazdów innych niż przeznaczone do nauki i spełnia wytyczne Sieci Badawczej Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny.

Szkolenie realizowane jest w godzinach zegarowych p. Usługa obejmuje 31 godzin zegarowych , przy czym wskazany wymiar godzinowy uwzględnia zarówno czas realizacji zajęć, jak i przerwy, zgodnie z regulaminem BUR. Każdy uczestnik ma zapewnione stanowisko siedzące oraz miejsce do sporządzania notatek.

Zajęcia teoretyczne prowadzone są w grupach szkoleniowych do20 osób w formie wykładów interaktywnych, a zajęcia praktyczne w grupach szkoleniowych. Harmonogram zajęć praktycznych jest przykładowy; szczegółowe dni i godziny ustalane są indywidualnie i dostępne u osoby nadzorującej usługę.

Zajęcia praktyczne realizowane są w terminie **31.10.2026-16.11.2026** walidacja w okresie 09.11.2026-16.11.2026 w terminach ustalanych indywidualnie.

Sposób organizacji walidacji:

Walidacja stanowi integralną część usługi i obejmuje test ex ante i ex post (część teoretyczna, 0,5 godz.) oraz ocenę praktyczną w warunkach **symulowanych** (0,5 godz.). Proces walidacji jest niezależny od szkolenia i realizowany przez osobę bezstronną.

Walidacja części praktycznej przeprowadzana jest na poligonie szkoleniowym. Walidator, korzystając z karty oceny (checklisty), weryfikuje:

- wykonanie obsługi codziennej maszyny,
- precyzję manewrowania osprzętem,
- przestrzeganie zasad bezpieczeństwa podczas pracy.

Dopuszcza się mikro przerwy regeneracyjne dostosowane do kondycji psychofizycznej uczestnika oraz przerwy technologiczne wynikające ze specyfiki pracy sprzętu i wymogów BHP.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 21

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 21 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	Zajęcia	Artur Dursiewicz	27-10-2026	15:00	18:00	03:00
2 z 21 -	Przerwa	-	27-10-2026	18:00	18:15	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 21 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	Zajęcia	Artur Dursiewicz	27-10-2026	18:15	19:30	01:15
4 z 21 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	Zajęcia	Artur Dursiewicz	28-10-2026	15:00	18:00	03:00
5 z 21 -	Przerwa	-	28-10-2026	18:00	18:15	00:15
6 z 21 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	Zajęcia	Artur Dursiewicz	28-10-2026	18:15	19:00	00:45
7 z 21 Technologia robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Artur Dursiewicz	28-10-2026	19:00	19:30	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 21 Technologia robót realizowanych koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Artur Dursiewicz	29-10-2026	15:00	17:30	02:30
9 z 21 -	Przerwa	-	29-10-2026	17:30	17:45	00:15
10 z 21 Technologia robót realizowanych koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Artur Dursiewicz	29-10-2026	17:45	19:15	01:30
11 z 21 Technologia robót realizowanych koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Artur Dursiewicz	30-10-2026	15:00	17:00	02:00
12 z 21 -	Przerwa	-	30-10-2026	17:00	17:15	00:15
13 z 21 Technologia robót realizowanych koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Artur Dursiewicz	30-10-2026	17:15	18:45	01:30
14 z 21 -	Walidacja	-	30-10-2026	18:45	19:15	00:30
15 z 21 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Arkadiusz Trawiński	07-11-2026	07:00	09:00	02:00
16 z 21 -	Przerwa	-	07-11-2026	09:00	09:30	00:30
17 z 21 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Arkadiusz Trawiński	07-11-2026	09:30	11:30	02:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 21 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Arkadiusz Trawiński	08-11-2026	07:00	09:00	02:00
19 z 21 -	Przerwa	-	08-11-2026	09:00	09:30	00:30
20 z 21 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednoosobowymi	Zajęcia	Arkadiusz Trawiński	08-11-2026	09:30	11:30	02:00
21 z 21 -	Walidacja	-	16-11-2026	08:00	08:30	00:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	31:00
w tym suma godzin zajęć	24:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	02:00
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	04:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	38:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

96,77 PLN

Koszt osobogodziny netto

96,77 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	31:00
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	04:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 7



1 z 7

Adrian Żabicki

Wyszktałcenie 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



2 z 7

Andrzej Ośmiałowski

Wyszktałcenie zawodowe Książka operatora Nr 634817 Operator Koparkoładowarki Operator koparki jednoznaczyniowej do 25 ton klasa III Operator koparki jednoznaczyniowej kl I yn Operator Ładowarki jednoznaczyniowej wszystkie klasy Operator spycharki do 110 kW klasa 3



3 z 7

Jakub Chojnacki

wykszktałcenie wyższe, od 2016 Dyplom potwierdzający tytuł ratownika medycznego nr 446 Ratownictwo Medyczne, od 2011 kierowca samochodów uprzywilejowanych od 2016 ratownik (realizując szkolenia z pierwszej pomocy) w BATALIONIE DOWODZENIA W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM JW 4390

4 z 7

Hubert Czerwiński



Posiada uprawnienia do obsługi maszyn roboczych: - koparko- ładowarki, wszystkie kl. - koparki jednoznaczyniowe, kl. I,III - ładowarki jednoznaczyniowe, kl.I, kl III, Wykształcenie średnie FHU.
Krzysztof Domagalski 2017 -nadal – stanowisko: operator koparki, ładowarki, koparkoładowniki.
2025 Kurs Pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu



5 z 7

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



6 z 7

Arkadiusz Trawiński

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



7 z 7

Artur Dursiewicz

Prowadzący posiada wykształcenie wyższe oraz wieloletnie doświadczenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Jest trenerem i wykładowcą specjalizującym się w tematyce BHP, ergonomii oraz organizacji bezpiecznych warunków pracy.

Posiada Certyfikat Audytora Wewnętrznego Systemu Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy zgodnego z normą PN-N-18001:2004 (nr B-229/17/2), a także ukończył kurs okresowy dla służb BHP (świadectwo nr 450/2015).

Jego kompetencje obejmują m.in. ergonomię pracy, identyfikację zagrożeń oraz wdrażanie systemów poprawiających bezpieczeństwo w środowisku pracy. Posiada również uprawnienia do obsługi maszyn budowlanych, w tym koparek (klasa I), koparkoładowników oraz walców drogowych, co pozwala mu łączyć wiedzę teoretyczną z praktyką.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dydaktyczne wręczane kursantom:

- podręcznik Operator Koparki jednoznaczyniowej wyd LIWONA

- przykładowe pytania egzaminacyjne

- notes, długopis

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

Informacje dodatkowe

- DU ma prawo do zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności tzw. zdarzeń losowych
- Zajęcia praktyczne indywidualne odbywają się w w czasie trwania usługi.
- Po zakończonym szkoleniu kursant otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu.

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- zajęcia praktyczne

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Anna Korycka

E-mail a-korycka@wp.pl

Telefon (+48) 602 182 788