



Zakład
Doskonalenia
Zawodowego w
Kielcach

★★★★★ 4,7 / 5

1 776 ocen

Operator koparko-ładowarek kl. III

Numer usługi 2026/08/07/9013/3734749

📍 Kielce

🏢 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 61:30 h

📅 24.10.2026 do 18.11.2026

3 000,00 PLN brutto

3 000,00 PLN netto

48,78 PLN brutto/h

48,78 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych, które chcą wykonywać zawód operatora koparko-ładowarek i uzyskać uprawnienia do wykonywania zawodu.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	23-10-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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

Przygotowanie uczestników kursu do pozyskania kwalifikacji w zawodzie operatora koparko-ładowarek kl. III oraz przygotowanie teoretyczne i praktyczne do wykonywania zawodu.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Omawia zasady bhp oraz zasady użytkowania koparko-ładowarek	- omawia zasady i przepisy bhp, ochrony ppoż., ergonomii i ochrony środowiska - omawia zasady dokumentowania procesu użytkowania - omawia podział i przeznaczenie koparko-ładowarek - omawia podstawy oceny zagrożeń występujących podczas pracy koparko-ładowarki oraz sposoby im zapobiegania - omawia zasady przygotowania terenu do pracy koparko-ładowarkami	Wywiad swobodny
Omawia podstawowe pojęcia oraz zasady obsługi koparko-ładowarek	- charakteryzuje budowę i podstawowe parametry koparko-ładowarek - omawia podstawy obsługi koparko-ładowarek - czyta instrukcję obsługi koparko-ładowarek - klasyfikuje środki smarne i płyny eksploatacyjne - omawia dokumentację obsługowo-naprawczą	Wywiad swobodny
Wykonuje roboty ziemne za pomocą koparko-ładowarki zgodnie z instrukcją i technologią	- przestrzega zasad i przepisów bhp, ochrony ppoż. i ochrony środowiska - steruje koparko-ładowarką - rozróżnia rodzaje gruntów i materiałów - interpretuje dokumentację technologiczną wykonania robót ziemnych - wykonuje wykopy, równanie terenu i załadunek na środki transportu - ocenia jakość i dokumentuje wykonaną pracę	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykonuje obsługę oraz drobne naprawy koparko-ładowarek	- wykonuje obsługę codzienną koparko-ładowarki - odczytuje wskaźniki pomiarowo-kontrolne - posługuje się dokumentacją techniczno-ruchową - montuje i demontuje osprzęt - diagnozuje uszkodzenia - uzupełnia smary i płyny eksploatacyjne - usuwa drobne awarie i uszkodzenia	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem nabycia kwalifikacji lub uzyskania uprawnień zawodowych nadawanych przez organy władz publicznych lub instytutów badawczych, lub samorządów zawodowych, lub samorządów gospodarczych na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 8 lutego 2023 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. 2023, poz. 291)

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Program

Plan nauczania Bloki tematyczne	Zajęcia teoretyczne	Zajęcia praktyczne
Bezpieczeństwo i higiena pracy	8	-
Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	16	-
Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	8	-
Ogólna budowa i obsługa koparko-ładowarek	9	-
Technologia robót realizowanych koparko-ładowarkami	11	
Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładowarkami	-	15
Razem	52	15

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 30 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Zajęcia	Dariusz Makuch	24-10-2026	07:00	10:00	03:00
2 z 30 -	Przerwa	-	24-10-2026	10:00	11:00	01:00
3 z 30 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Zajęcia	Dariusz Makuch	24-10-2026	11:00	14:00	03:00
4 z 30 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	Grzegorz Wzorek	25-10-2026	08:00	11:00	03:00
5 z 30 -	Przerwa	-	25-10-2026	11:00	12:00	01:00
6 z 30 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	Grzegorz Wzorek	25-10-2026	12:00	15:00	03:00
7 z 30 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładowarkami	Zajęcia	Mirosław Piłat	29-10-2026	08:00	11:00	03:00
8 z 30 -	Przerwa	-	29-10-2026	11:00	12:00	01:00
9 z 30 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładowarkami	Zajęcia	Mirosław Piłat	29-10-2026	12:00	14:15	02:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 30 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	Grzegorz Wzorek	07-11-2026	08:00	11:00	03:00
11 z 30 -	Przerwa	-	07-11-2026	11:00	12:00	01:00
12 z 30 Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	Grzegorz Wzorek	07-11-2026	12:00	15:00	03:00
13 z 30 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Piec	08-11-2026	08:00	11:00	03:00
14 z 30 -	Przerwa	-	08-11-2026	11:00	12:00	01:00
15 z 30 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Kazimierz Piec	08-11-2026	12:00	15:00	03:00
16 z 30 Ogólna budowa i obsługa koparko-ładowarek	Zajęcia	Grzegorz Wzorek	14-11-2026	08:00	11:00	03:00
17 z 30 -	Przerwa	-	14-11-2026	11:00	12:00	01:00
18 z 30 Ogólna budowa i obsługa koparko-ładowarek	Zajęcia	Grzegorz Wzorek	14-11-2026	12:00	15:45	03:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
19 z 30 Technologia robót realizowanych koparko- ładowarkami	Zajęcia	Kazimierz Piec	15-11-2026	08:00	11:00	03:00
20 z 30 -	Przerwa	-	15-11-2026	11:00	12:00	01:00
21 z 30 Technologia robót realizowanych koparko- ładowarkami	Zajęcia	Kazimierz Piec	15-11-2026	12:00	14:15	02:15
22 z 30 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładow arkami	Zajęcia	Mirosław Piłat	16-11-2026	08:00	11:00	03:00
23 z 30 -	Przerwa	-	16-11-2026	11:00	12:00	01:00
24 z 30 Zajęcia praktyczne wykonywane koparkoładow arkami	Zajęcia	Mirosław Piłat	16-11-2026	12:00	15:00	03:00
25 z 30 Technologia robót realizowanych koparko- ładowarkami	Zajęcia	Kazimierz Piec	17-11-2026	14:45	16:15	01:30
26 z 30 -	Przerwa	-	17-11-2026	16:15	16:30	00:15
27 z 30 Technologia robót realizowanych koparko- ładowarkami	Zajęcia	Kazimierz Piec	17-11-2026	16:30	18:00	01:30
28 z 30 -	Walidacja	-	18-11-2026	08:00	09:30	01:30
29 z 30 -	Przerwa	-	18-11-2026	09:30	10:00	00:30
30 z 30 -	Walidacja	-	18-11-2026	10:00	11:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	61:30
w tym suma godzin zajęć	50:15
w tym suma godzin walidacji	02:30
w tym suma przerw	08:45
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	70:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	48,78 PLN
Koszt osobogodziny netto	48,78 PLN
W tym koszt walidacji brutto	351,82 PLN
W tym koszt walidacji netto	351,82 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	61:30

Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

Kazimierz Piec

Magister inżynier mechanik, wieloletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych



2 z 4

Dariusz Makuch

Studia podyplomowe z zakresu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy, kurs dla instruktorów praktycznej nauki zawodu, kurs metodyki prowadzenia instruktażu stanowiskowego, kurs instruktora ochrony ppoż., kurs udzielania pomocy w nagłych wypadkach, doświadczenie zawodowe i dydaktyczne z zakresu bhp i ppoż.



3 z 4

Grzegorz Wzorek

Inżynier mechaniki i budowy maszyn. Wieloletnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć z zakresu operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych



4 z 4

Mirosław Piłat

10 lat doświadczenia jako operator maszyn do robót ziemnych oraz instruktor zajęć praktycznych na kursach w zakresie operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- zeszyt
- długopis
- skrypt

Warunki uczestnictwa

- osoby pełnoletnie
- wykształcenie co najmniej podstawowe lub gimnazjalne

Informacje dodatkowe

Godzina szkolenia obejmuje godzinę dydaktyczną = 45 min.

Dopuszczalny limit nieobecności uczestnika na szkoleniu to 25%.

Adres

ul. Ignacego Paderewskiego 55
25-950 Kielce
woj. świętokrzyskie

Zajęcia teoretyczne odbędą się w budynku w Kielcach przy ulicy Paderewskiego 55. Posiada on dogodną lokalizację w centrum miasta, znajduje się 500 metrów od stacji PKP i PKS oraz busów. W bliskiej odległości znajdują sklepy, stołówka, parking płatny w godz. 9.00-17.00. Zajęcia praktyczne zostaną zorganizowane w Wólce Kłuckiej 201 (zajęcia praktyczne wykonywane koparko-ładowarkami)

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Marcin Przygodzki

E-mail kielce-ckz@zdz.kielce.pl

Telefon (+48) 609 678 596