



Kurs operator koparko-ładowarki kl. III z modułem zielonej gospodarki i zrównoważone roboty ziemne oraz BHP rozszerzony moduł dla koparko-ładowarek

Numer usługi 2026/06/05/144605/3609079

5 000,00 PLN brutto
4 065,04 PLN netto
66,45 PLN brutto/h
54,02 PLN netto/h
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Patrycja

Szumielewicz

Szkolenia

★★★★★ 5,0 / 5

36 ocen

📍 Skarżysko-Kamienna

🏠 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 75:15 h

📅 01.09.2026 do 10.09.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

Grupa docelowa usługi

Grupą docelową usługi są osoby pełnoletnie, które chcą uzyskać przygotowanie do pracy jako operator koparko-ładowarki klasy III oraz przystąpić do egzaminu kwalifikacyjnego prowadzonego przez Łukasiewicz – WIT.

Usługa skierowana jest w szczególności do:

- osób planujących rozpoczęcie pracy w sektorze budowlanym, drogowym, ziemnym, komunalnym, usługowym lub produkcyjnym,
- osób zatrudnionych w firmach wykonujących roboty ziemne, drogowe, budowlane, instalacyjne, załadunkowe lub przeładunkowe,
- osób chcących podnieść lub uzupełnić kwalifikacje zawodowe w zakresie obsługi koparko-ładowarki klasy III,
- osób zainteresowanych wykonywaniem robót ziemnych z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa, ograniczania wpływu pracy maszyny na środowisko oraz racjonalnego wykorzystania paliwa, materiałów eksploatacyjnych i sprzętu.

Max. liczba uczestników została dostosowana do organizacji zajęć praktycznych przy koparko-ładowarce oraz do zasad bezpiecznej realizacji ćwiczeń praktycznych z udziałem maszyny.

Minimalna liczba uczestników

8

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

31-08-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Zakres uprawnień

Koparko-ładowarka kl. III

Cel

Cel edukacyjny

Celem usługi jest przygotowanie uczestnika do bezpiecznej obsługi koparko-ładowarki kl. III, w tym wykonywania czynności kontrolnych, obsługowych i roboczych osprzętem koparkowym i ładowarkowym, z uwzględnieniem zasad BHP, zielonej gospodarki i zrównoważonych robót ziemnych. Usługa przygotowuje także do egzaminu kwalifikacyjnego Łukasiewicz – WIT.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje budowę, zastosowanie i podstawowe układy koparko-ładowarki klasy III.	rozdziela podstawowe zespoły i podzespoły koparko-ładowarki.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	wskazuje przeznaczenie osprzętu koparkowego i ładowarkowego.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	omawia podstawowe parametry techniczne koparko-ładowarki.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	charakteryzuje podstawowe układy maszyny, w tym układ napędowy, jezdny, hydrauliczny, hamulcowy i kierowniczy.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	wskazuje elementy wyposażenia kabiny operatora, urządzenia kontrolne, sygnalizacyjne i ostrzegawcze.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje obsługę codzienną i przygotowuje koparko-ładowarkę do pracy.	wskazuje zakres czynności obsługi codziennej przed rozpoczęciem pracy.	Test teoretyczny
	sprawdza stan techniczny podstawowych elementów maszyny.	Wywiad ustrukturyzowany Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	kontroluje poziom płynów eksploatacyjnych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	sprawdza stan osprzętu roboczego, ogumienia, oświetlenia, sygnalizacji i zabezpieczeń.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	przygotowuje kabinę operatora oraz stanowisko pracy.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	wskazuje nieprawidłowości uniemożliwiające rozpoczęcie pracy.	Test teoretyczny
Obsługuje koparko-ładowarkę podczas podstawowych czynności roboczych.	wykonuje podstawowe manewry jazdy koparko-ładowarką.	Wywiad ustrukturyzowany
	wykonuje ruchy robocze osprzętem koparkowym.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	wykonuje ruchy robocze osprzętem ładowarkowym.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	ustawia maszynę do pracy osprzętem koparkowym i ładowarkowym.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	wykonuje nabieranie, przemieszczanie, odkładanie lub załadunek materiału.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	kończy pracę maszyną zgodnie z zasadami bezpieczeństwa.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje zasady BHP podczas obsługi koparko-ładowarki.	wskazuje zagrożenia występujące podczas pracy koparko-ładowarką.	Test teoretyczny
	omawia zasady pracy w pobliżu ludzi, maszyn, wykopów, budynków, skarp, linii energetycznych i uzbrojenia terenu.	Wywiad ustrukturyzowany
		Test teoretyczny
	opisuje zasady wyznaczania strefy niebezpiecznej.	Wywiad ustrukturyzowany
		Test teoretyczny
	dobiera sposób ustawienia maszyny z uwzględnieniem stateczności i warunków terenowych.	Wywiad ustrukturyzowany
		Test teoretyczny
	stosuje zasady bezpiecznego wsiadania, wysiadania, parkowania i zabezpieczenia maszyny.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	wskazuje sposób postępowania w przypadku awarii, wycieku, utraty stateczności lub innego zagrożenia.	Test teoretyczny
Wywiad ustrukturyzowany		

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dobiera technikę pracy koparko-ładowarką do rodzaju robót i warunków terenowych.	rozdzieli podstawowe rodzaje robót wykonywanych koparko-ładowarką.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	omawia zasady pracy osprzętem koparkowym przy wykonywaniu wykopów, rowów, załadunku urobku i skarpowaniu	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	omawia zasady pracy osprzętem ładowarkowym przy załadunku, zasypywaniu, zgarnianiu i wyrównywaniu terenu.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	wskazuje wpływ rodzaju gruntu i warunków terenowych na sposób prowadzenia pracy.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	dobiera osprzęt roboczy do rodzaju wykonywanej pracy.	Test teoretyczny
	uwzględnia zasady pracy przy wykopach, w tym klin odłamu gruntu, odkład urobku i bezpieczne posadowienie maszyny.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Test teoretyczny	
	Wywiad ustrukturyzowany	

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje zasady zielonej gospodarki i zrównoważonych robót ziemnych podczas eksploatacji koparko-ładowarki.	wskazuje działania ograniczające zużycie paliwa podczas pracy koparko-ładowarki.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	omawia znaczenie ograniczania pracy maszyny na biegu jałowym.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	planuje przejazdy i cykle robocze w sposób ograniczający zbędne manewry.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	wskazuje sposoby ograniczania emisji spalin, hałasu i zapylenia.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	omawia zasady reagowania na wycieki paliwa, oleju hydraulicznego lub innych płynów eksploatacyjnych.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
Reaguje na nieprawidłowości i sytuacje niebezpieczne podczas pracy koparko-ładowarką.	wskazuje sposoby ograniczania negatywnego wpływu robót ziemnych na grunt, wodę, zieleni i otoczenie.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	identyfikuje objawy nieprawidłowej pracy maszyny.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	wskazuje sytuacje wymagające przerwania pracy.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	omawia sposób zgłaszania usterek i zagrożeń.	Test teoretyczny
	zabezpiecza maszynę przed dostępem osób nieuprawnionych.	Wywiad ustrukturyzowany
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	wskazuje zasady postępowania w przypadku awarii, kolizji, pożaru, wycieku lub utraty stateczności.	Test teoretyczny
		Wywiad ustrukturyzowany
	przestrzega zasad komunikacji z osobami współpracującymi na placu budowy.	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

§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.

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Program

RAMOWY PROGRAM USŁUGI

Usługa obejmuje 80 godzin dydaktycznych zajęć szkoleniowych oraz 3 godziny zegarowe przeznaczone w harmonogramie na walidację zewnętrzną. Część teoretyczna obejmuje 71 godzin dydaktycznych, część praktyczna obejmuje 9 godzin dydaktycznych. Jedna godzina dydaktyczna zajęć szkoleniowych trwa 45 minut. Walidacja zewnętrzna obejmuje 3 godziny zegarowe. Harmonogram w Bazie Usług Rozwojowych prezentowany jest w godzinach zegarowych i obejmuje zajęcia, przerwy oraz walidację.

Przerwy są wykazane jako osobne pozycje harmonogramu i nie są wliczane do liczby godzin dydaktycznych zajęć szkoleniowych.

Program usługi obejmuje:

1. BHP ogólne dla wszystkich maszyn – 8 godzin dydaktycznych

Moduł obejmuje ogólne zasady bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujące podczas eksploatacji maszyn roboczych, w tym obowiązki operatora, organizację stanowiska pracy, stosowanie środków ochrony indywidualnej, identyfikowanie zagrożeń, zasady postępowania w sytuacjach niebezpiecznych oraz podstawowe wymagania dotyczące bezpiecznej obsługi maszyn roboczych.

2. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych – 24 godziny dydaktyczne

Moduł obejmuje zagadnienia dotyczące użytkowania i obsługi maszyn roboczych, w tym ogólną budowę maszyn, zasady eksploatacji, dokumentację techniczną, czynności obsługi codziennej, kontrolę stanu technicznego, podstawowe układy stosowane w maszynach roboczych, materiały eksploatacyjne oraz zasady postępowania w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości.

3. Koparko-ładowarki, przedmioty specjalistyczne klasa III – teoria – 6 godzin dydaktycznych

Moduł obejmuje zagadnienia specjalistyczne dotyczące koparko-ładowarek klasy III, w szczególności ogólną budowę i charakterystykę koparko-ładowarki, podstawowe układy maszyny, osprzęt koparkowy i ładowarkowy, wyposażenie kabiny operatora, zasady bezpiecznej eksploatacji, dobór osprzętu do rodzaju robót oraz podstawy technologii robót wykonywanych koparko-ładowarką.

4. Koparko-ładowarki, przedmioty specjalistyczne klasa III – praktyka – 9 godzin dydaktycznych

Moduł obejmuje zajęcia praktyczne przy koparko-ładowarce, w tym instruktaż stanowiskowy, przygotowanie maszyny do pracy, wykonanie obsługi codziennej, sprawdzenie elementów roboczych i zabezpieczeń, wykonywanie podstawowych ruchów roboczych osprzętem koparkowym i ładowarkowym, jazdę maszyną, przygotowanie stanowiska pracy, wykonywanie podstawowych prac osprzętem

koparkowym i ładowarkowym oraz przygotowanie maszyny do zakończenia pracy. Zajęcia praktyczne realizowane są przy założeniu grupy liczącej maksymalnie 10 uczestników. Zajęcia praktyczne przy maszynie organizowane są w sposób zapewniający każdemu uczestnikowi możliwość wykonywania ćwiczeń praktycznych przy koparko-ładowarce pod nadzorem instruktora.

5. Zielona gospodarka i zrównoważone roboty ziemne – 20 godzin dydaktycznych

Moduł obejmuje zasady prowadzenia robót ziemnych z uwzględnieniem ograniczania negatywnego wpływu na środowisko, racjonalnego wykorzystania paliwa i materiałów eksploatacyjnych, ograniczania pracy maszyny na biegu jałowym, planowania przejazdów i cykli roboczych, ograniczania emisji spalin, hałasu i zapylenia, właściwego gospodarowania urobkiem, ochrony gruntu i wód przed zanieczyszczeniem oraz reagowania na wycieki płynów eksploatacyjnych.

6. BHP – rozszerzony moduł dla koparko-ładowarek – 13 godzin dydaktycznych

Moduł obejmuje rozszerzone zagadnienia bezpieczeństwa pracy operatora koparko-ładowarki, w tym analizę zagrożeń podczas pracy przy wykopach, pracy w pobliżu ludzi, maszyn, budynków, skarp, napowietrznych linii energetycznych i uzbrojenia terenu. Moduł obejmuje również zasady wyznaczania strefy niebezpiecznej, ocenę stateczności maszyny, dobór miejsca posadowienia, bezpieczną pracę osprzętem koparkowym i ładowarkowym, martwe pola, sygnalizację, komunikację z osobami współpracującymi oraz postępowanie w sytuacjach awaryjnych.

7. Walidacja zewnętrzna – egzamin kwalifikacyjny – 3 godziny zegarowe

Walidacja efektów uczenia się jest prowadzona przez zewnętrzny podmiot: Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny. Dostawca usługi prowadzi proces szkoleniowy, natomiast sprawdzenie osiągnięcia efektów uczenia się następuje w ramach egzaminu kwalifikacyjnego prowadzonego przez niezależną komisję egzaminacyjną. Egzamin obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Dostawca usługi nie gwarantuje pozytywnego wyniku egzaminu.

WARUNKI ORGANIZACYJNE REALIZACJI USŁUGI

Usługa realizowana jest w formie stacjonarnej.

Zajęcia teoretyczne prowadzone są w sali szkoleniowej wyposażonej w miejsca siedzące dla uczestników, materiały dydaktyczne oraz sprzęt umożliwiający prowadzenie zajęć z wykorzystaniem prezentacji, ilustracji, schematów, dokumentacji technicznej i materiałów szkoleniowych.

Zajęcia praktyczne realizowane są na placu manewrowym z wykorzystaniem koparko-ładowarki oraz właściwego osprzętu roboczego. Praktyka obejmuje ćwiczenia wykonywane przy maszynie i na maszynie, pod nadzorem instruktora.

Maksymalna liczba uczestników w grupie wynosi 10 osób. Organizacja zajęć praktycznych uwzględnia rotacyjne wykonywanie ćwiczeń przez uczestników, zachowanie zasad bezpieczeństwa, wyznaczenie strefy pracy maszyny oraz nadzór instruktora nad przebiegiem ćwiczeń.

W trakcie zajęć praktycznych uczestnicy wykonują czynności związane z przygotowaniem maszyny do pracy, obsługą codzienną, sprawdzeniem podstawowych układów i zabezpieczeń, wykonywaniem ruchów roboczych osprzętem koparkowym i ładowarkowym, jazdą maszyną oraz zakończeniem pracy.

Uczestnicy otrzymują materiały dydaktyczne przygotowane przez ośrodek szkoleniowy, notes oraz długopis.

Przerwy organizacyjne są wykazane w harmonogramie jako osobne pozycje i nie są wliczane do liczby godzin dydaktycznych zajęć szkoleniowych.

OPIS WALIDACJI

Walidacja efektów uczenia się jest realizowana przez podmiot zewnętrzny: Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny.

Dostawca usługi odpowiada za realizację procesu szkoleniowego, natomiast sprawdzenie osiągnięcia efektów uczenia się następuje w ramach egzaminu kwalifikacyjnego prowadzonego przez niezależną komisję egzaminacyjną Łukasiewicz – Warszawskiego Instytutu Technologicznego.

Walidacja obejmuje część teoretyczną i praktyczną. Część teoretyczna (w formie testu) służy sprawdzeniu wiedzy uczestnika z zakresu budowy, obsługi, eksploatacji, technologii robót oraz zasad bezpieczeństwa. Część praktyczna służy sprawdzeniu umiejętności przygotowania maszyny do pracy, wykonania czynności obsługowych oraz wykonania zadania praktycznego przy użyciu koparko-ładowarki.

Proces szkolenia i proces walidacji są rozdzielone. Osoba prowadząca szkolenie nie dokonuje oceny efektów uczenia się w ramach walidacji. Oceny dokonuje komisja egzaminacyjna podmiotu zewnętrznego.

Pozytywny wynik egzaminu kwalifikacyjnego stanowi podstawę do uzyskania dokumentów potwierdzających kwalifikacje operatora koparko-ładowarki klasy III. Dostawca usługi nie gwarantuje pozytywnego wyniku egzaminu.

Podstawą potwierdzenia udziału w usłudze są listy obecności na zajęciach teoretycznych i praktycznych. Podstawą potwierdzenia wyniku walidacji jest dokumentacja egzaminacyjna sporządzana przez podmiot zewnętrzny prowadzący egzamin kwalifikacyjny.

W przypadku uzyskania pozytywnego wyniku egzaminu uczestnik otrzymuje dokumenty potwierdzające kwalifikacje, zgodnie z zasadami obowiązującymi w Łukasiewicz – Warszawskim Instytucie Technologicznym.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 69

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	01-09-2026	07:00	08:30	01:30
2 z 69 -	Przerwa	-	01-09-2026	08:30	08:35	00:05
3 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	01-09-2026	08:35	10:05	01:30
4 z 69 -	Przerwa	-	01-09-2026	10:05	11:05	01:00
5 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	01-09-2026	11:05	12:35	01:30
6 z 69 -	Przerwa	-	01-09-2026	12:35	12:40	00:05
7 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	01-09-2026	12:40	14:55	02:15
8 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	02-09-2026	07:00	08:30	01:30
9 z 69 -	Przerwa	-	02-09-2026	08:30	08:35	00:05

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	02-09-2026	08:35	10:05	01:30
11 z 69 -	Przerwa	-	02-09-2026	10:05	11:05	01:00
12 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	02-09-2026	11:05	12:35	01:30
13 z 69 -	Przerwa	-	02-09-2026	12:35	12:40	00:05
14 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	02-09-2026	12:40	14:55	02:15
15 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	03-09-2026	07:00	08:30	01:30
16 z 69 -	Przerwa	-	03-09-2026	08:30	08:35	00:05
17 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	03-09-2026	08:35	10:05	01:30
18 z 69 -	Przerwa	-	03-09-2026	10:05	11:05	01:00
19 z 69 Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	Karol Szumielewicz	03-09-2026	11:05	12:35	01:30
20 z 69 -	Przerwa	-	03-09-2026	12:35	12:40	00:05
21 z 69 Bhp ogólne – dla wszystkich maszyn	Zajęcia	Karol Szumielewicz	03-09-2026	12:40	14:55	02:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
22 z 69 Bhp ogólne – dla wszystkich maszyn	Zajęcia	Karol Szumielewicz	04-09-2026	07:00	08:30	01:30
23 z 69 -	Przerwa	-	04-09-2026	08:30	08:35	00:05
24 z 69 Bhp ogólne – dla wszystkich maszyn	Zajęcia	Karol Szumielewicz	04-09-2026	08:35	10:05	01:30
25 z 69 -	Przerwa	-	04-09-2026	10:05	11:05	01:00
26 z 69 Bhp ogólne – dla wszystkich maszyn	Zajęcia	Karol Szumielewicz	04-09-2026	11:05	12:35	01:30
27 z 69 -	Przerwa	-	04-09-2026	12:35	12:40	00:05
28 z 69 Bhp ogólne – dla wszystkich maszyn	Zajęcia	Karol Szumielewicz	04-09-2026	12:40	13:25	00:45
29 z 69 Koparko-ładowarka - przedmioty specjalistyczne TEORIA	Zajęcia	Karol Szumielewicz	04-09-2026	13:25	14:55	01:30
30 z 69 Koparko-ładowarka - przedmioty specjalistyczne TEORIA	Zajęcia	Karol Szumielewicz	05-09-2026	07:00	08:30	01:30
31 z 69 -	Przerwa	-	05-09-2026	08:30	08:35	00:05
32 z 69 Koparko-ładowarka - przedmioty specjalistyczne TEORIA	Zajęcia	Karol Szumielewicz	05-09-2026	08:35	10:05	01:30
33 z 69 -	Przerwa	-	05-09-2026	10:05	11:05	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
34 z 69 Koparko-ładowarka - przedmioty specjalistyczne PRAKTYKA	Zajęcia	Karol Szumielewicz	05-09-2026	11:05	12:35	01:30
35 z 69 -	Przerwa	-	05-09-2026	12:35	12:40	00:05
36 z 69 Koparko-ładowarka - przedmioty specjalistyczne PRAKTYKA	Zajęcia	Karol Szumielewicz	05-09-2026	12:40	14:55	02:15
37 z 69 Koparko-ładowarka - przedmioty specjalistyczne PRAKTYKA	Zajęcia	Karol Szumielewicz	06-09-2026	07:00	08:30	01:30
38 z 69 -	Przerwa	-	06-09-2026	08:30	08:35	00:05
39 z 69 Koparko-ładowarka - przedmioty specjalistyczne PRAKTYKA	Zajęcia	Karol Szumielewicz	06-09-2026	08:35	09:20	00:45
40 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	06-09-2026	09:20	10:05	00:45
41 z 69 -	Przerwa	-	06-09-2026	10:05	11:05	01:00
42 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	06-09-2026	11:05	12:35	01:30
43 z 69 -	Przerwa	-	06-09-2026	12:35	12:40	00:05

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
44 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	06-09-2026	12:40	14:55	02:15
45 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	07-09-2026	07:00	08:30	01:30
46 z 69 -	Przerwa	-	07-09-2026	08:30	08:35	00:05
47 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	07-09-2026	08:35	10:05	01:30
48 z 69 -	Przerwa	-	07-09-2026	10:05	11:05	01:00
49 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	07-09-2026	11:05	12:35	01:30
50 z 69 -	Przerwa	-	07-09-2026	12:35	12:40	00:05
51 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	07-09-2026	12:40	14:55	02:15
52 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	08-09-2026	07:00	08:30	01:30
53 z 69 -	Przerwa	-	08-09-2026	08:30	08:35	00:05

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
54 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	08-09-2026	08:35	10:05	01:30
55 z 69 -	Przerwa	-	08-09-2026	10:05	11:05	01:00
56 z 69 Zielona Gospodarka i Zrównoważone roboty ziemne	Zajęcia	Karol Szumielewicz	08-09-2026	11:05	11:50	00:45
57 z 69 BHP - rozszerzony moduł dla koparkoładówek	Zajęcia	Karol Szumielewicz	08-09-2026	11:50	12:35	00:45
58 z 69 -	Przerwa	-	08-09-2026	12:35	12:40	00:05
59 z 69 BHP - rozszerzony moduł dla koparkoładówek	Zajęcia	Karol Szumielewicz	08-09-2026	12:40	14:55	02:15
60 z 69 BHP - rozszerzony moduł dla koparkoładówek	Zajęcia	Karol Szumielewicz	09-09-2026	07:00	08:30	01:30
61 z 69 -	Przerwa	-	09-09-2026	08:30	08:35	00:05
62 z 69 BHP - rozszerzony moduł dla koparkoładówek	Zajęcia	Karol Szumielewicz	09-09-2026	08:35	10:05	01:30
63 z 69 -	Przerwa	-	09-09-2026	10:05	11:05	01:00
64 z 69 BHP - rozszerzony moduł dla koparkoładówek	Zajęcia	Karol Szumielewicz	09-09-2026	11:05	12:35	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
65 z 69 -	Przerwa	-	09-09-2026	12:35	12:40	00:05
66 z 69 BHP - rozszerzony moduł dla koparko-ładowarek	Zajęcia	Karol Szumielewicz	09-09-2026	12:40	14:55	02:15
67 z 69 Koparko-ładowarka - przedmioty specjalistyczne PRAKTYKA	Zajęcia	Karol Szumielewicz	10-09-2026	07:00	07:45	00:45
68 z 69 -	Przerwa	-	10-09-2026	07:45	08:00	00:15
69 z 69 -	Walidacja	-	10-09-2026	08:00	11:00	03:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	75:15
w tym suma godzin zajęć	61:30
w tym suma godzin walidacji	03:00
w tym suma przerw	10:45
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	86:00

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 065,04 PLN
Koszt osobogodziny brutto	66,45 PLN
Koszt osobogodziny netto	54,02 PLN
W tym koszt walidacji brutto	351,82 PLN
W tym koszt walidacji netto	286,03 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	75:15

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Karol Szumielewicz

Wykształcenie wyższe - Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie (studia wyższe; kierunek: Zarządzanie Strategiczne); Szkoła Główna Handlowa w Warszawie (studia podyplomowe; kierunek: Logistyka w zarządzaniu) .

Dyplomowany instruktor praktycznej nauki zawodu.

Posiada uprawnienia operatora:

- koparki jednoznaczyniowej kl. I, koparko-ładowarki kl. III wydane przez Warszawski Instytut Technologiczny Łukasiewicz
- żurawia samojezdnego 2Ż (w tym żuraw stacjonarny oraz przewoźny, przenośny zwany HDS), wózka jezdniowego podnośnikowego specjalizowanego (w tym wózka widłowego), podestu ruchomego przejezdnego wydane przez Urząd Dozoru Technicznego.

Pełni rolę wykładowcy teoretycznego i instruktora praktycznego.

Doświadczony praktyk, od 2010 roku aktywny operator maszyn budowlanych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

INFORMACJE O MATERIAŁACH DLA UCZESTNIKÓW

Uczestnicy otrzymują przygotowane przez ośrodek szkoleniowy materiały dydaktyczne obejmujące zagadnienia wymagane do przygotowania się do egzaminu kwalifikacyjnego oraz do bezpiecznej obsługi koparko-ładowarki klasy III. Materiały obejmują zagadnienia z zakresu BHP, użytkowania i obsługi maszyn roboczych, budowy i eksploatacji koparko-ładowarek, technologii robót, zielonej gospodarki, zrównoważonych robót ziemnych oraz rozszerzonego BHP dla operatorów koparko-ładowarek.

Uczestnik otrzymuje również notes i długopis.

KWALIFIKACJE

Usługa przygotowuje do uzyskania kwalifikacji niewłączonej do Zintegrowanego Systemu Kwalifikacji.

Podmiot prowadzący walidację:

Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny.

Podmiot certyfikujący / wydający dokument potwierdzający kwalifikację:

Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny.

Dokument potwierdzający kwalifikację lub uprawnienia zawodowe wydawany jest po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu kwalifikacyjnego, zgodnie z zasadami obowiązującymi w Łukasiewicz – Warszawskim Instytucie Technologicznym.

Warunki uczestnictwa

Warunki uczestnictwa:

- ukończony 18. rok życia,
- wykształcenie co najmniej podstawowe.

Usługa nie wymaga wcześniejszego doświadczenia w obsłudze koparko-ładowarki. Uczestnik powinien posiadać możliwość aktywnego udziału w zajęciach teoretycznych i praktycznych.

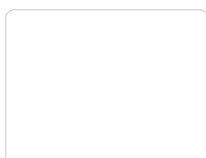
Adres

ul. Rejowska 99
26-110 Skarżysko-Kamienna
woj. świętokrzyskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Patrycja Szumielewicz

E-mail patrycja@szumielewicz-szkolenia.pl



Telefon (+48) 504 084 521