



PRZEDSIĘBIORSTWO
O PRODUKCYJNO
USŁUGOWO
SZKOLENIOWE
"KMP" Marcin
Piotrowski

★★★★★ 4,8 / 5
129 ocen

Urządzenia Transportu Bliskiego: Operator koparkoładowarki kl. III - kurs kończący się egzaminem państwowym przed Warszawskim Instytutem Technologicznym - Łukasiewicz.

Numer usługi 2026/07/21/122967/3701591

📍 Radom

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 72:30 h

📅 29.08.2026 do 15.09.2026

3 000,00 PLN brutto

3 000,00 PLN netto

41,38 PLN brutto/h

41,38 PLN netto/h

164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń

Grupa docelowa usługi

Grupa docelowa usługi: „Operator koparkoładowarki kl. III ”

Szkolenie skierowane jest do osób pełnoletnich, zainteresowanych zdobyciem kwalifikacji zawodowych w zakresie obsługi maszyn budowlanych – koparkoładowarek klasy III.

Adresatami kursu są w szczególności:

- osoby bezrobotne, poszukujące pracy lub planujące przebranżowienie,
- pracownicy branży budowlanej, drogowej, komunalnej, rolnej i ogrodniczej, chcący rozszerzyć posiadane uprawnienia,
- osoby zatrudnione w przedsiębiorstwach usługowych i technicznych, które planują uzyskać państwowe uprawnienia operatora

Uczestnik powinien cechować się dobrym stanem zdrowia, sprawnością psychofizyczną oraz zainteresowaniem techniką i mechaniką.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

28-08-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest kompleksowe przygotowanie uczestników do samodzielnej i bezpiecznej obsługi koparkoładowarki klasy III zgodnie z zasadami eksploatacji maszyn budowlanych.

Efektem kształcenia będzie przygotowanie uczestnika do zdania egzaminu państwowego przed Warszawskim Instytutem Technologicznym – Sieć Badawcza Łukasiewicz oraz uzyskanie uprawnień operatora koparkoładowarki kl. III, potwierdzających kwalifikacje zawodowe w branży.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zna budowę, przeznaczenie i zasadę działania koparkoładowarki	Wymienia główne zespoły i podzespoły koparkoładowarki (np. układ jezdy, hydrauliczny, silnik, elementy robocze). Rozpoznaje różne typy koparek jednoznaczyniowych i ich zastosowanie. Opisuje zasadę działania podstawowych układów technicznych maszyny.	Wywiad swobodny
Zna przepisy BHP i wymagania prawne dotyczące pracy koparkoładowarką	Zna obowiązki operatora wynikające z przepisów prawa (BHP, UDT, IMBiGS). Opisuje zasady organizacji miejsca pracy z maszyną budowlaną. Wskazuje procedury postępowania w sytuacjach awaryjnych lub wypadkach.	Wywiad swobodny
Zna zasady bezpiecznego użytkowania koparkoładowarki w różnych warunkach terenowych	Zna zasady pracy w pobliżu przeszkód (np. wykopów, budynków, linii energetycznych). Opisuje zagrożenia związane z pracą w trudnych warunkach (pochyłości, grunty niestabilne). Rozumie znaczenie stabilności maszyny i odpowiedniego doboru techniki pracy.	Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przygotowuje koparkoładowarkę do pracy zgodnie z instrukcją eksploatacji	Wykonuje codzienną obsługę techniczną przed rozpoczęciem pracy. Sprawdza poziomy płynów, stan techniczny podzespołów i układów. Używa odpowiednich środków ochrony indywidualnej (PPE).	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Bezpiecznie i sprawnie wykonuje operacje robocze koparkoładowarką Przestrzega zasad pracy zespołowej i odpowiedzialności za bezpieczeństwo	Wykonuje wykopy wąskoprzestrzenne, szerokoprzestrzenne, załadunek, przemieszczanie i zasypywanie. Operuje łyżką i innym osprzętem roboczym z zachowaniem zasad bezpieczeństwa. Stosuje odpowiednie techniki pracy w zależności od gruntu, warunków terenowych i zadania. Skutecznie komunikuje się z innymi pracownikami (np. sygnalistą). Stosuje się do procedur BHP, znaków i poleceń na budowie. Zgłasza nieprawidłowości techniczne i potencjalne zagrożenia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych Obserwacja w warunkach symulowanych

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

Podstawa prawna: Rozporządzenie 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 późn. zm.), w szczególności § 23 oraz § 26. Zgodnie z ww. rozporz. obsługa maszyn roboczych wymaga ukończenia odpowiedniego szkolenia oraz uzyskania pozytywnego wyniku sprawdzianu przeprowadzonego przez komisję Sieć Badawczą Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technolog

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny

Program

Szkolenie obejmuje łącznie 72 **godz. (dydaktyczne i zegarowe)**, w tym:

- **52 godzin zajęć teoretycznych** (w formie wykładów, prezentacji, ćwiczeń i dyskusji),
- **18 godzin zajęć praktycznych**
- **2 godziny walidacji**

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest kompleksowe przygotowanie uczestników do pracy w zawodzie **operatora koparkoładowarki klasy III** poprzez:

- zdobycie wiedzy teoretycznej z zakresu budowy, zasad działania, eksploatacji i konserwacji koparkoładowarki,
- nabycie praktycznych umiejętności wykonywania robót ziemnych, załadunkowych i transportowych z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i ochrony środowiska,
- przygotowanie do **egzaminu państwowego przed Komisją Warszawskiego Instytutu Technologicznego – Sieć Badawcza Łukasiewicz**,
- uzyskanie **kwalifikacji zawodowych operatora koparkoładowarki kl. III**, potwierdzających uprawnienia do obsługi maszyn budowlanych zgodnie z wymaganiami Urzędu Dozoru Technicznego i przepisami branżowymi.

Zakres tematyczny – część teoretyczna (52 godzin)

Podczas zajęć teoretycznych uczestnicy zdobywają wiedzę z zakresu:

- przepisów **BHP**, ochrony przeciwpożarowej oraz zasad bezpiecznej pracy operatora maszyn budowlanych,
- **budowy i działania** koparkoładowarki klasy III – układów napędowych, hydraulicznych, elektrycznych i sterowania,
- **użytkowania i eksploatacji** koparkoładowarek, w tym zasad obsługi technicznej, przeglądów i konserwacji,
- **dokumentacji techniczno-ruchowej** maszyn oraz obowiązków operatora wynikających z przepisów UDT,
- **technologii wykonywania robót ziemnych, załadunkowych, transportowych i niwelacyjnych**,
- **postępowania w sytuacjach awaryjnych**, udzielania pierwszej pomocy i reagowania na zagrożenia w miejscu pracy,
- **organizacji pracy na placu budowy** oraz współpracy operatora z innymi maszynami i członkami zespołu roboczego.

Zakres tematyczny – część praktyczna (18 godzin)

Zajęcia praktyczne realizowane są na ogrodzonym i oznakowanym placu manewrowym i obejmują:

- Codzienną obsługę techniczną maszyny przed rozpoczęciem pracy – kontrola poziomów płynów, układów hydraulicznych, oświetlenia, stanu technicznego i ogumienia/gąsienic,
- Sprawdzenie zgodności stanu maszyny z dokumentacją DTR,
- Bezpieczne uruchamianie i wyłączanie maszyny,
- Nauka precyzyjnego sterowania maszyną w warunkach placu budowy,
- Jazdę manewrową: przód/tył, zawracanie, parkowanie, pokonywanie przeszkód,
- Kopanie i przemieszczanie gruntu, profilowanie i niwelacja terenu,
- Załadunek i rozładunek materiału sypkiego (urobku),
- Stabilizację maszyny w trudnym terenie,
- Rozpoznawanie i unikanie zagrożeń terenowych i infrastrukturalnych (np. linie energetyczne, głębokie wykop, strefy niebezpieczne),
- Koordynację pracy z innymi maszynami i ekipą roboczą,
- Wykonywanie kompleksowych scenariuszy roboczych (np. wykop + załadunek + transport + rozładunek).

Materiały dydaktyczne i wyposażenie szkoleniowe

W ramach szkolenia uczestnicy mają zapewniony dostęp do:

- fachowej literatury branżowej oraz tematycznych **skryptów edukacyjnych** obejmujących zagadnienia z zakresu obsługi maszyn budowlanych
- **tablic i plansz dydaktycznych**, schematów technicznych i przekrojów elementów koparkoładowarki,
- **projektora multimedialnego oraz rzutnika** wykorzystywanych do prezentacji materiałów szkoleniowych i filmów instruktażowych,
- **koparkoładowarki klasy III**, wykorzystywanej do zajęć praktycznych na placu szkoleniowym, wyposażonej w elementy umożliwiające prowadzenie ćwiczeń z zakresu eco-drivingu i efektywnej eksploatacji maszyn.

Każdy uczestnik otrzymuje na własność:

- **skrypt szkoleniowy w wersji drukowanej**, zawierający zagadnienia dotyczące budowy, obsługi i eksploatacji koparkoładowarki .

Egzamin:

- Egzamin państwowy przed komisją z Warszawskiego Instytutu Technologicznego - Łukasiewicz (część teoretyczna i praktyczna) organizowany po zakończeniu szkolenia. Termin potwierdza lub wyznacza Warszawski Instytut Technologiczny - Łukasiewicz.

INFORMACJE O EGZAMINACH oraz zakres egzaminowania (informacyjnie dla uczestnika):

- Walidacja 1 maszyna x 2 h = 2 h

Cena kursu zawiera jedno podejście do egzaminu.

Rezultaty uczenia się:

Po ukończeniu szkolenia uczestnik:

- **uzyskuje kwalifikacje zawodowe operatora koparkoładowarki klasy III**, potwierdzone egzaminem państwowym przed Komisją Warszawskiego Instytutu Technologicznego – Sieć Badawcza Łukasiewicz,
- **zna budowę, zasadę działania i obsługę koparkoładowarki**, w tym układy hydrauliczne, napędowe i sterowania, a także zasady eksploatacji i konserwacji,
- **potrafi wykonywać podstawowe roboty ziemne, załadunkowe i transportowe** zgodnie z dokumentacją techniczną, zasadami bezpieczeństwa i przepisami BHP,
- **stosuje praktyki eco-drivingu** – dobiera technikę pracy i tryb eksploatacji maszyny w sposób ograniczający zużycie paliwa i emisję zanieczyszczeń,
- **prawidłowo reaguje w sytuacjach awaryjnych**, potrafi ocenić ryzyko i zapobiegać zagrożeniom środowiskowym podczas pracy sprzętem,
- **jest przygotowany do podjęcia zatrudnienia jako operator koparkoładowarki** w branżach: budowlanej, drogowej, komunalnej, przemysłowej, rolniczej i górniczej.
- **potrafi współpracować z innymi operatorami i personelem technicznym**, stosując zasady odpowiedzialności środowiskowej i kultury bezpieczeństwa pracy.

Dodatkowe informacje:

- Warunkiem ukończenia szkolenia jest udział w co najmniej 80% zajęć dydaktycznych – zgodnie z wymogiem Operatora.
- Frekwencja uczestników będzie potwierdzana za pomocą imiennej listy obecności podpisywanej na każdych zajęciach.
- Usługa szkoleniowa jest zwolniona z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz.U. 2024 poz. 361 z późn. zm.) jako usługa kształcenia zawodowego finansowana ze środków publicznych.

Informacja o terminie realizacji usługi

Ze względu na specyfikę usługi oraz fakt, iż egzaminy państwowe (Koparkoładowarka kl. III, Koparka jednonaczyniowa kl. I, Ładowarka jednonaczyniowa kl. I, Spycharka, Walec drogowy) organizowane są przez podmioty zewnętrzne, tj. Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny oraz uprawnione jednostki egzaminacyjne, na etapie planowania usługi nie jest możliwe precyzyjne określenie terminu egzaminów.

W związku z powyższym przyjęto **wydlużony maksymalny okres realizacji usługi**, który obejmuje:

- realizację wszystkich zaplanowanych zajęć teoretycznych i praktycznych,
- przeprowadzenie egzaminów wewnętrznych,
- czas oczekiwania na wyznaczenie terminów egzaminów państwowych przez właściwe instytucje.

Jednocześnie informuje się, że:

- **rzeczywisty termin zakończenia usługi może ulec skróceniu** w przypadku wcześniejszego wyznaczenia terminów egzaminów przez Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny lub jednostkę certyfikującą,
- uczestnik zostaje zgłoszony na egzamin niezwłocznie po spełnieniu wymagań formalnych oraz ukończeniu części dydaktycznej szkolenia,
- organizator nie ma wpływu na dostępność terminów egzaminacyjnych ani czas oczekiwania na egzamin.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 29

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 29 M:BHP	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	29-08-2026	14:00	17:00	03:00
2 z 29 -	Przerwa	-	29-08-2026	17:00	18:00	01:00
3 z 29 M:BHP	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	29-08-2026	18:00	22:00	04:00
4 z 29 M.U-O – Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	30-08-2026	14:00	17:00	03:00
5 z 29 -	Przerwa	-	30-08-2026	17:00	18:00	01:00
6 z 29 M.U-O – Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	30-08-2026	18:00	22:00	04:00
7 z 29 M.U-O – Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	01-09-2026	08:00	11:00	03:00
8 z 29 -	Przerwa	-	01-09-2026	11:00	12:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 29 M.U-O – Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	01-09-2026	12:00	16:00	04:00
10 z 29 M.U_O _Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	02-09-2026	08:00	11:00	03:00
11 z 29 -	Przerwa	-	02-09-2026	11:00	12:00	01:00
12 z 29 M.U_O _Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	02-09-2026	12:00	16:00	04:00
13 z 29 M.SI- 2/III- Ogólna budowa i obsługa koparkoładow arki	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	03-09-2026	14:00	17:00	03:00
14 z 29 -	Przerwa	-	03-09-2026	17:00	18:00	01:00
15 z 29 M.SI- 2/III- Ogólna budowa i obsługa koparkoładow arki	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	03-09-2026	18:00	22:00	04:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 29 Nabycie praktycznych umiejętności wykonywania robót ziemnych, załadunkowych i transportowych z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i ochrony środowiska	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	04-09-2026	14:00	17:00	03:00
17 z 29 -	Przerwa	-	04-09-2026	17:00	18:00	01:00
18 z 29 Nabycie praktycznych umiejętności wykonywania robót ziemnych, załadunkowych i transportowych z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i ochrony środowiska	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	04-09-2026	18:00	22:00	04:00
19 z 29 Technologia robót koparkoładow arką kl. III	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	05-09-2026	14:00	17:00	03:00
20 z 29 -	Przerwa	-	05-09-2026	17:00	18:00	01:00
21 z 29 Zajęcia praktyczne koparkoładow arką	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	05-09-2026	18:00	21:00	03:00
22 z 29 Zajęcia praktyczne koparkoładow arką	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	06-09-2026	14:00	17:00	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
23 z 29 -	Przerwa	-	06-09-2026	17:00	18:00	01:00
24 z 29 Zajęcia praktyczne koparkoładów arką	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	06-09-2026	18:00	21:00	03:00
25 z 29 Zajęcia praktyczne koparkoładów arką	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	07-09-2026	14:00	17:00	03:00
26 z 29 -	Przerwa	-	07-09-2026	17:00	18:00	01:00
27 z 29 Zajęcia praktyczne koparkoładów arką	Zajęcia	JAROSŁAW MAZAN	07-09-2026	18:00	22:00	04:00
28 z 29 -	Walidacja	-	11-09-2026	08:00	10:00	02:00
29 z 29 -	Przerwa	-	11-09-2026	10:00	10:30	00:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	72:30
w tym suma godzin zajęć	61:00
w tym suma godzin walidacji	02:00
w tym suma przerw	09:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	84:00

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	41,38 PLN
Koszt osobogodziny netto	41,38 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	72:30

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Michał Maciejczyk

Posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe w branży budowlanej oraz szerokie kompetencje dydaktyczne i techniczne w zakresie obsługi i serwisowania maszyn budowlanych.

Od 2015 roku pracuje jako operator maszyn budowlanych w Kopalni Brzustowiec, gdzie obsługuje maszyny klasy I, w tym: walce drogowe, spycharki, koparki, ładowarki oraz inne maszyny przeznaczone do robót ziemnych i drogowych.

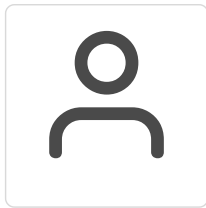
Od 2020 roku jest również wykładowcą w Ośrodku Szkolenia KMP, gdzie prowadzi zajęcia teoretyczne i praktyczne na kursach dla operatorów maszyn budowlanych, przygotowujących do egzaminów państwowych. Zakres jego działalności obejmuje m.in.: budowę i eksploatację maszyn, dokumentację techniczną, bezpieczeństwo pracy, wykonywanie manewrów roboczych oraz przygotowanie do egzaminu.

Dodatkowo, pełni funkcję serwisanta maszyn budowlanych, odpowiedzialnego za bieżące przeglądy, konserwacje, diagnozowanie usterek oraz wykonywanie podstawowych napraw i regulacji sprzętu.

Dzięki temu łączy wiedzę praktyczną z zakresu obsługi maszyn z umiejętnościami techniczno-diagnostycznymi.

W ciągu ostatnich 5 lat: aktywnie prowadził szkolenia zawodowe zakończone egzaminem państwowym (m.in. przed Instytutem Technologicznym Łukasiewicz),

Równocześnie, jako praktyk i serwisant maszyn budowlanych, aktywnie pracuje w branży technicznej, co pozwala mu łączyć aktualną wiedzę z praktyką zawodową. Posiada szerokie umiejętności w zakresie diagnostyki, konserwacji oraz naprawy maszyn ciężkich.



2 z 2

JAROSŁAW MAZAN

Jarosław Mazan – wykwalifikowany operator maszyn budowlanych z wieloletnim doświadczeniem zawodowym w branży robót ziemnych i drogowych. Specjalizuje się w obsłudze koparek, koparkoładówek i ładowarek. W swojej karierze realizował szeroki zakres prac związanych z wykopami pod instalacje wodno-kanalizacyjne i gazowe, niwelacją terenu, przygotowaniem pod inwestycje infrastrukturalne oraz robotami ziemnymi w przestrzeni miejskiej i przemysłowej.

Od 5 lat prowadzi zajęcia praktyczne jako wykładowca na kursach dla operatorów maszyn budowlanych w naszym Ośrodku Kształcenia Zawodowego. Odpowiada za przygotowanie uczestników szkoleń do samodzielnej i odpowiedzialnej pracy w zawodzie operatora, a także do egzaminów państwowych przed Urzędem Dozoru Technicznego (UDT). Posiada aktualne uprawnienia operatorskie, w tym do obsługi koparki, koparkoładówki i ładowarki, a także bogate doświadczenie zdobyte w firmach takich jak ROSABUD i INSTALGLOB, gdzie był odpowiedzialny za kompleksową obsługę maszyn na placach budowy.

W trakcie prowadzonych szkoleń kładzie duży nacisk na praktyczne aspekty pracy operatora – prawidłową organizację stanowiska pracy, czytanie dokumentacji technicznej, ocenę warunków gruntowych, stosowanie zasad BHP oraz reagowanie w sytuacjach awaryjnych. Wyróżnia się umiejętnością pracy z osobami o różnym poziomie doświadczenia – potrafi jasno i przystępnie przekazywać wiedzę techniczną, motywować uczestników i indywidualnie wspierać ich rozwój kompetencji zawodowych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Wszyscy uczestnicy szkolenia otrzymują dostęp do wysokiej jakości materiałów dydaktycznych opracowanych przez wykwalifikowanych specjalistów z zakresu maszyn budowlanych, zgodnych z aktualnymi przepisami Warszawskiego Instytutu Technologicznego - Łukasiewicz.

1. Skrypty autorskie – wydawane na własność uczestnika:

Każdy uczestnik otrzymuje komplet materiałów w formie autorskiego skryptu, opracowanego przez zespół wykładowców współpracujących z WIT Łukasiewicz.

Skrypt zawiera:

- szczegółowe omówienie zagadnień teoretycznych
- kolorowe schematy, diagramy i ilustracje budowy oraz działania mechanizmów roboczych,
- zestaw obowiązków operatora, procedury bezpieczeństwa i wzory dokumentów kontrolnych,
- specjalną sekcję z pytaniami testowymi opracowanymi na podstawie rzeczywistych pytań egzaminacyjnych WIT Łukasiewicz (pytania wraz z odpowiedziami).

2. Platforma e-learningowa – e-udt.com.pl

Każdy uczestnik otrzymuje login i hasło do dedykowanej platformy e-learningowej e-udt.com.pl, która umożliwia

Warunki uczestnictwa

Aby wziąć udział w szkoleniu Operator Koparkoładówki kl. III, uczestnik musi spełniać poniższe wymagania formalne i organizacyjne:

Wymagania formalne:

- ukończone **18 lat**,
- **minimum podstawowe wykształcenie**,

- **znajomość języka polskiego** w stopniu umożliwiającym zrozumienie instrukcji i przepisów bezpieczeństwa (dotyczy obywateli spoza Polski).

Wymagane dokumenty:

- wypełniony formularz zgłoszeniowy na kurs,
- zgoda na przetwarzanie danych osobowych w celu rejestracji do egzaminu WIT Łukasiewicz.

Warunki organizacyjne:

- udział w zajęciach teoretycznych i praktycznych zgodnie z harmonogramem,
- aktywne uczestnictwo w ćwiczeniach praktycznych,
- przystąpienie do egzaminu państwowego przed komisją Warszawskiego Instytutu Technologicznego - Łukasiewicz w wyznaczonym terminie.

Informacje dodatkowe

Realizując usługę, ośrodek zobowiązuje się do zapewnienia pełnej dostępności zgodnie z przepisami ustawy o dostępności:

Dostępność architektoniczna

Usługa realizowana jest w lokalizacjach pozbawionych barier architektonicznych lub z zapewnioną alternatywną formą udziału dla osób z niepełnosprawnościami (wsparcie asystenta, zajęcia indywidualne).

Dostępność cyfrowa

Materiały dydaktyczne oraz platformy e-learningowe wykorzystywane w procesie szkoleniowym spełniają wymagania **WCAG 2.2 na poz. AA** oraz ustawowe wymogi dotyczące dostępności cyfrowej.

Dostępność informacyjno-komunikacyjna

Uczestnicy mają zapewniony kontakt z organizatorem i instruktorami w formie dla nich zrozumiałej i dostępnej. Na życzenie możliwe jest m.in. przekazanie materiałów w łatwym tekście, zapewnienie dodatkowego wsparcia lub tłumaczenia ustnego.

Oświadczamy, że podejmujemy wszelkie niezbędne działania w celu zapewnienia równego dostępu do oferowanych usług każdej osobie, bez względu na jej potrzeby i ograniczenia.

Adres

ul. Gabriela Narutowicza 1/2
26-600 Radom
woj. mazowieckie

Szkolenie odbywa się w poniższych lokalizacjach na terenie miasta Radomia:

ul. Narutowicza 1 lok. 2 – jest to punkt administracyjno-szkoleniowy. Wejście znajduje się od strony głównej ulicy – przez przeszklone, oznakowane drzwi wejściowe. Wewnątrz znajdują się nowoczesne sale dydaktyczne.

ul. Orzechowa 2 – lokalizacja przeznaczona do części teoretycznej i praktycznej szkolenia. Znajdują się tu: widoczny i ogrodzony plac manewrowy o utwardzonej nawierzchni, spełniający wymagania techniczne prowadzenia zajęć praktycznych oraz wyposażony w urządzenia transportu bliskiego.

Na ulicy Orzechowej znajdują się też nowoczesne sale dydaktyczne wyposażone w: tablice multimedialne i projektory.

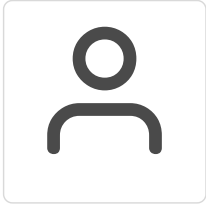
2. ul. Działkowa 33 – część praktyczna

Zajęcia praktyczne realizowane są na terenie zewnętrznego placu szkoleniowego zlokalizowanego przy ul. Działkowa.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



KONRAD BUTKOWSKI

E-mail konrad.butkowski@poczta.fm

Telefon (+48) 500 082 269