



INSTYTUT
SZKOLENIA
ŚLUSARSKI,
KALATA SPÓŁKA
JAWNA



Operator ładowarki jednonaczyniowej do 20 t klasa trzecia "Bon dla Podhalańskiego Przedsiębiorcy 2" - Szkolenie

Numer usługi 2024/11/29/26730/2439030

📍 Nowy Targ / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 70 h

📅 17.03.2025 do 29.05.2025

3 150,00 PLN brutto

3 150,00 PLN netto

45,00 PLN brutto/h

45,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	• Kurs jest skierowany dla osób, które ukończyły 18 rok życia • Posiadają orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do uczestniczenia w kursie na operatora ładowarki jednonaczyniowej • Posiadają wykształcenie co najmniej podstawowe • Usługa adresowana również do uczestników projektu Bon dla Podhalańskiego Przedsiębiorcy 2
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	13-03-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	70
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 z późn. zm.)
Zakres uprawnień	koparka jednonaczyniowa do 25 t klasa trzecia, koparkoładowniki wszystkie typy klasa trzecia, walce drogowe wszystkie typy klasa druga, ładowarka jednonaczyniowa do 20 t klasa trzecia

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie pozwala na zdobycie wiedzy i umiejętności bezpiecznej pracy w zawodzie operatora ładowarki jednoznaczyniowej do 20 t w zakresie III klasy, oraz przygotowuje uczestników do samodzielnej obsługi ładowarki jednoznaczyniowej do 20 t w zakresie III klasy.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje zagadnienia dotyczące BHP wynikające z postanowień odpowiednich przepisów	Definiuje: przepisy prawne dotyczące BHP i ppoż. Określa podstawowe zasady higieny pracy i ochrony przeciwpożarowej	Test teoretyczny
	Określa podstawowe obowiązki pracownika i zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji maszyn budowlanych, a także przedstawia zasady postępowania w razie nagłych wypadków	Test teoretyczny
Definiuje ogólną budowę i obsługę ładowarek jednoznaczyniowych	Wskazuje budowę i zasady pracy układów jazdy oraz skrzętu ładowarek jednoznaczyniowych, a także układów roboczych i zasady pracy układów hamulcowych	Test teoretyczny
	Wskazuje budowę i wyposażenie kabin stosowanych w ładowarkach jednoznaczyniowych	Test teoretyczny
	Wskazuje techniki pracy ładowarkami jednoznaczyniowymi	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Obsługuje ładowarkę jednonaczyniową zgodnie z ogólnymi zasadami, z uwzględnieniem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy wynikające z postanowień Kodeksu Pracy oraz innych odpowiednich przepisów.	Przygotowuje stanowisko pracy w oparciu o instruktaż wstępny i instruktaż stanowiskowy	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wykonuje podstawowe ruchy robocze ładowarką jednonaczyniową	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Płynnie porusza się koparką jednonaczyniową i wykonuje manewry skrętu, zawracania, ustawiania technologicznego, pokazuje wysokość transportową naczynia roboczego	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wykonuje obsługę techniczną przewidzianą w instrukcjach użytkowania i obsług, a także umiejętnie radzi sobie z usuwaniem drobnych usterek	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Przygotowuje ładowarkę jednonaczyniową do transportu	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Umiejętnie radzi sobie w sytuacjach społecznych podczas pracy na ładowarce jednonaczyniowej	Sporządza dokumentację eksploatacyjną	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Tworzy i rozwija wzorce właściwego postępowania z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciw-pożarowej i ochrony środowiska przy organizacji własnego stanowiska pracy. Skutecznie współpracuje, komunikuje się i osiąga cele w pracy w grupie ludzi.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Charakteryzuje się właściwą postawą, kulturą osobistą, opanowaniem i szacunkiem podczas pracy na ładowarce jednonaczyniowej i walcu drogowym	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Tak, dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Tak, dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

Szkolenie adresowane jest do osób które ukończyły 18 lat, o wykształceniu co najmniej podstawowym. Usługa również adresowana dla uczestników projektu "Bon dla Podhalańskiego Przedsiębiorcy 2".

Program kursu obejmuje: 52 godziny dydaktyczne zajęć teoretycznych oraz 17 godzin dydaktycznych zajęć praktycznych + 1 godz dydaktyczna egzamin wewnętrzny

Zajęcia teoretyczne odbywają się w grupie. Maksymalna liczebność grupy szkoleniowej na podstawie programu szkoleniowego opracowanego przez IMBiGS: część teoretyczna - max 35 osób, (sala mieści 25 osób) część praktyczna- odbywa się indywidualnie dla każdego uczestnika - program szkolenia opracowany przez IMBiGS.

Moduł BHP - zagadnienia dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy wynikające z postanowień, Kodeksu Pracy oraz innych odpowiednich przepisów.(8 godz dydaktycznych)

1. Podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i ppoż.
2. Ochrona zdrowia pracowników i zadania służb bhp
3. Podstawowe zasady higieny pracy
4. Ochrona przeciwpożarowa
5. Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach

Moduł Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych - zagadnienia dotyczące użytkowania i obsługi maszyn roboczych, w tym układów napędowych stosowanych w tych maszynach.(24 godz dydaktycznych)

1. Ogólna budowa i obsługa układów napędowych stosowanych w maszynach roboczych
2. Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych

Moduł Specjalistyczny - obejmujący przedmioty specjalistyczne dla zawodu operator ładowarek jednonaczyniowych do 20 t klasa trzecia (20 godz dydaktycznych)

1. Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych do 20 t klasa trzecia
2. Technologia robót realizowanych ładowarek jednonaczyniowych do 20 t klasa trzecia
3. **Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarek jednonaczyniowych do 20 t klasa trzecia(17 godz dydaktycznych)**

Egzamin Wewnętrzny ładowarka jednonaczyniowa (1 godz dydaktyczna) test teoretyczny 25 min + część praktyczna 20 min

1 godzina dydaktyczna = 45 min.

W trakcie trwania zajęć przewidziano przerwy- szczegółowe terminy przerw wykazane w harmonogramie,

Przerwy nie są wliczone w czas trwania usługi.

Zajęcia prowadzą doświadczeni wykładowcy i instruktorzy akredytowani przez Sieć Badawczą Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny.

Uczestnik w dniu rozpoczęcia szkolenia otrzymuje materiały szkoleniowe z zakresu obsługi ładowarek jednonaczyniowych do 20 t klasa trzecia, celem efektywnego przygotowania się do egzaminu kwalifikacyjnego przed komisją Sieci Badawczej Łukasiewicz- Warszawski Instytut Technologiczny.

Zajęcia teoretyczne prowadzone są w formie wykładów ze szczegółowym omówieniem poszczególnych tematów programu szkolenia. Uczestnik zobowiązany jest spełnić kryterium minimum 100% obecności na zajęciach.

Maksymalna liczebność grupy szkoleniowej na podstawie programu szkoleniowego opracowanego przez IMBiGS 35 osób- część teoretyczna, 10 osób - część praktyczna (możliwość zwiększenia liczby osób na zajęciach poprzez rozszerzenie godzin zajęć).

Dwie sale wykładowe, wyposażone w:

1. komplet stołów i krzeseł , pierwsza sala do 40 osób + wykładowca, druga sala 20 osób + wykładowca (osobne miejsce siedzące dla każdego uczestnika) których układ można dowolnie zaaranżować, dostosowując go w pełni do planowanego wydarzenia.
2. dzienne oświetlenie z możliwością zaciemnienia okien roletami,
3. oświetlenie sztuczne, umożliwiające regulowanie oświetlenia bądź zaciemnienia, aby można było swobodnie korzystać z rzutnika, a także sporządzać notatki
4. możliwość regulacji temperatury powietrza - klimatyzacja
5. zaplecze sanitarne, oraz zaplecze z miejscem na przygotowanie napojów i jedzenia dostępnego przez cały czas trwania szkolenia
6. dostęp do bezprzewodowego Internetu
7. laptop
8. dwa projektory multimedialne (Projektor ART Z2000 HDMI USB SD + pilot oraz Projektor Benq MX528 HDMI + pilot), w pełni kompatybilne z laptopem,
9. telewizor multimedialny Crystal UHD DU7100 75' 189 cm
10. tablica flipchart oraz markery
11. materiały dydaktyczne potrzebne do przeprowadzenia zajęć teoretycznych (podręczniki, kserokopie streszczeń z wykładów, przykładowe pytania egzaminacyjne, notatniki, długopisy)

Zajęcia praktyczne- Plac manewrowy:

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

- miejsce wydzielone w sposób umożliwiający bezpieczne prowadzenie szkolenia i egzaminu,

- spełnia wymogi bezpieczeństwa i przeciwpożarowe

- wyposażone w środki ochrony indywidualnej odpowiadające dokumentacji technicznoruchowej i instrukcji obsługi maszyn i urządzeń technicznych

- teren niezabudowany placu manewrowego to 300 m2 dla jednej pracującej maszyny do robót ziemnych, z możliwością urabiania gruntu poniżej poziomu terenu oraz brakiem kolizji z napowietrznymi instalacjami energetycznymi i podziemnym uzbrojeniem terenu, potwierdzonymi wrysem z mapy ewidencyjnej, hałda materiału sypkiego zapewniająca możliwość ćwiczeń osprzętem ładowarkowym.

Ośrodek posiada na stanie 2 komplety sprzętu łączności bezprzewodowej w postaci krótkofalówek.

Do zajęć praktycznych wykorzystywane są maszyny robocze spełniające wymogi Sieci Badawczej Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny:

- ładowarka Doosan DL200
- ładowarka Liebherr L524

Moduły M.BHP i M.U-O oznacza symbol modułu programu szkolenia operatorów maszyn roboczych w zakresie ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy obowiązujących dla wszystkich rodzajów maszyn. Moduły M.BHP i M.U-O grupuje treści programowe w zakresie użytkowania i obsługi 26 rodzajów maszyn roboczych. Moduły te stanowią część wspólną dla wszystkich rodzajów maszyn budowlanych.

Proces walidacji efektów uczenia się przeprowadzony jest w formie testu oraz obserwacji w warunkach rzeczywistych i odbywa się podczas egzaminu wewnętrznego, który przeprowadza się po zakończeniu zajęć teoretycznych i praktycznych.

Walidacja z części teoretycznej trwa 25 min - max liczebność 15 osób

Walidacja części praktycznej po pozytywnie zdanej części teoretycznej - na każdego uczestnika przypada 20 min walidacji

Proces walidacji nie wpływa na przebieg egzaminu wewnętrznego.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 M.BHP	Piotr Żmuda	17-03-2025	10:00	13:00	03:00
2 z 20 przerwa	Piotr Stopiak	17-03-2025	13:00	13:15	00:15
3 z 20 M.BHP	Piotr Żmuda	17-03-2025	13:15	16:15	03:00
4 z 20 M.U-O.	Piotr Stopiak	19-03-2025	09:00	12:00	03:00
5 z 20 przerwa	Piotr Stopiak	19-03-2025	12:00	12:15	00:15
6 z 20 M.U-O.	Piotr Stopiak	19-03-2025	12:15	15:15	03:00
7 z 20 M.U-O.	Piotr Stopiak	21-03-2025	09:00	12:00	03:00
8 z 20 przerwa	Piotr Stopiak	21-03-2025	12:00	12:15	00:15
9 z 20 M.U-O.	Piotr Stopiak	21-03-2025	12:15	15:15	03:00
10 z 20 M.U-O.	Piotr Stopiak	22-03-2025	09:00	12:00	03:00
11 z 20 przerwa	Piotr Stopiak	22-03-2025	12:00	12:15	00:15
12 z 20 M.U-O.	Piotr Stopiak	22-03-2025	12:15	15:15	03:00
13 z 20 Moduł Specjalistyczny - obejmujący przedmioty specjalistyczne dla zawodu operator ładowarki jednonaczyniowej	Piotr Stopiak	07-04-2025	09:00	12:00	03:00
14 z 20 przerwa	Piotr Stopiak	07-04-2025	12:00	12:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 20 Moduł Specjalistyczny - obejmujący przedmioty specjalistyczne dla zawodu operator ładowarki jednonaczyniowej	Piotr Stopiak	07-04-2025	12:15	15:15	03:00
16 z 20 Moduł Specjalistyczny - obejmujący przedmioty specjalistyczne dla zawodu operator ładowarki jednonaczyniowej	Piotr Stopiak	10-04-2025	09:00	12:00	03:00
17 z 20 przerwa	Piotr Stopiak	10-04-2025	12:00	12:15	00:15
18 z 20 Moduł Specjalistyczny - obejmujący przedmioty specjalistyczne dla zawodu operator ładowarki jednonaczyniowej	Piotr Stopiak	10-04-2025	12:15	15:15	03:00
19 z 20 Moduł Specjalistyczny - obejmujący przedmioty specjalistyczne dla zawodu operator ładowarki jednonaczyniowej	Piotr Stopiak	12-04-2025	09:00	12:00	03:00
20 z 20 walidacja	-	29-05-2025	10:40	11:00	00:20

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 150,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 150,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	45,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	45,00 PLN

Prowadzący

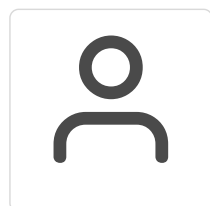
Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Mariusz Litwiński

Instruktor zajęć praktycznych Doświadczenie i kwalifikacje: Ukończony kurs „Pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu”, Kurs „Praca szkoleniowa z dorosłymi – andragogika”
Wykształcenie: średnie Posiada wieloletnie doświadczenie zawodowe jako Instruktor, Numer Książki Operatora: 517400 Posiada minimum 5 letnie doświadczenie pracy jako wykładowca i instruktor.



2 z 3

Piotr Żmuda

Wykładowca/ Instruktor - BHP
Doświadczenie i kwalifikacje:
- ukończenie studiów podyplomowych na Politechnice Krakowskiej w zakresie „Zarządzanie Bezpieczeństwem i Higieną Pracy”,
- ukończony kurs pedagogiczny,
- ukończone szkolenia inspektorów ochrony,
Posiada minimum 5 letnie doświadczenie pracy jako wykładowca i instruktor.



3 z 3

Piotr Stopiak

Wykładowca/ Instruktor
Doświadczenie i kwalifikacje:
2017 – 2019 Studia podyplomowe Międzynarodowy/Europejski Inżynier Spawalnik IWE – Politechnika Krakowska
2014 – 2015 Studia podyplomowe na kierunku BHP – Akademia Górniczo – Hutnicza w Krakowie
2013 – 2014 Studia magisterskie na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn o specjalności Komputerowe Wspomaganie Projektowania - Akademia Górniczo – Hutnicza w Krakowie
2008 – 2009 Studia podyplomowe na kierunku Pedagogika – Uniwersytet Pedagogiczny w Krakowie
2007 Studia podyplomowe Nowoczesnej Grafiki Komputerowej – Akademia Górniczo – Hutnicza w Krakowie
2000 – 2005 Studia inżynierskie na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn o specjalności Eksploatacja Maszyn i Pojazdów - Akademia Górniczo – Hutnicza w Krakowie

1996 – 2000 Liceum Techniczne o profilu ekonomiczno – administracyjnym w Lipnicy Wielkiej
2018 Uzyskanie uprawnień do obsługi maszyn budowlanych, Nr Książki Operatora 599918
Posiada minimum 5 letnie doświadczenie pracy jako wykładowca i instruktor.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały dydaktyczne wręczane kursantowi:

- podręcznik
- opracowanie zajęć teoretycznych
- notes
- długopis

Warunki uczestnictwa

- osoby, które ukończyły 18 rok życia
- posiadają orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do uczestniczenia w kursie na operatora ładowarki jednonaczyniowej
- Posiadają wykształcenie co najmniej podstawowe
- **Usługa adresowana również do uczestników projektu Bon dla Podhalańskiego Przedsiębiorcy 2**

Informacje dodatkowe

Zajęcia praktyczne ustalane są po ukończeniu części teoretycznej. Część praktyczna jest ustalana indywidualnie z Uczestnikiem usługi i odbędzie się w okresie od 14.04.2025 do 29.05.2025. Szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

Terminy zajęć mogą ulec zmianie z uwagi na dostępność czasową kursanta i instruktora prowadzącego, a także warunki pogodowe. Instruktorzy i wykładowcy w czasie trwania kursu mogą się zmienić z przyczyn losowych.

Usługa również adresowana dla uczestników projektu Bon dla Podhalańskiego Przedsiębiorcy 2.

Adres

ul. Przemysłowa 9
34-400 Nowy Targ
woj. małopolskie

zajęcia teoretyczne ul. Przemysłowa 9 , Nowy Targ,
zajęcia praktyczne ul. Przemysłowa 9 , Nowy Targ, Os. Za Torem 4, 34-424 Szaflary

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Klimatyzacja

Kontakt



WOJCIECH ŚLUSARSKI

E-mail instytut szkolen.podhale@gmail.com

Telefon (+48) 605 992 484