



Hołek Szkolenia
Zawodowe Grzegorz
Hołowczak

★★★★★ 4,7 / 5

2 653 oceny

Kurs operatora ładowarki jednonaczyniowej, klasa I dla osób nieposiadających uprawnień koparki klasy III "Małopolski Pociąg do Kariery - sezon I"- usługa mieszana

Numer usługi 2025/07/25/13437/2903130

📍 Skawa / mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną
w czasie rzeczywistym)

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 78 h

📅 08.08.2025 do 17.09.2025

4 680,00 PLN brutto

4 680,00 PLN netto

60,00 PLN brutto/h

60,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Identyfikatory projektów	Małopolski Pociąg do kariery
Grupa docelowa usługi	Szkolenie kierowane jest do osób, które chcą uzyskać uprawnienia operatora maszyn roboczych - ładowarka. Osoby zainteresowane uzyskaniem kwalifikacji wymaganych przy obsłudze maszyna roboczych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych - osoby prowadzące przedsiębiorstwa budowlane - osoby odpowiedzialne za realizację zadań dotyczących obsługi maszyn roboczych do robót zmiennych, budowlanych i drogowych -osoby pracujące w budowlance, kopalniach i innych przedsiębiorstwach wykorzystujących maszyny do robót zmiennych, budowlanych i drogowych -osoby pracujące w branży budowlanej Uczestnikiem szkolenia może być również, każdy kto chce zdobyć nowe kwalifikacje z zakresu obsługi maszyn wykorzystywanych przy robotach zmiennych, budowlanych i drogowych w specjalnościach: Ładowarki jednonaczyniowe, wszystkie - klasa pierwsza, <u>które nie posiadają uprawnień w zakresie klasy trzeciej dla ładowarek jednonaczyniowych</u>
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	1

Data zakończenia rekrutacji	04-08-2025
Forma prowadzenia usługi	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
Liczba godzin usługi	78
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym jest odpowiednie, efektywne, zgodne z zasadami dydaktyki oraz potrzebami rynku pracy - przygotowanie kursantów do wykonywania zawodu operatora koparki klasy I. Realizacja celu szkolenia następuje poprzez przekazywanie wiedzy, praktycznych umiejętności oraz kompetencji społecznych (przede wszystkim z zakresu budowy koparek, podstawowych zasad działania maszyny oraz prawidłowej i bezpiecznej eksploatacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Efekty uczenia się w obszarze wiedzy Uczestnik: - Definiuje podstawowe pojęcia związane z bezpieczeństwem podczas eksploatacji maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych - Definiuje podstawowe pojęcia związane z budową i obsługą układów napędowych - Definiuje podstawowe pojęcia związane z użytkowaniem i obsługą maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Uczestnik: - przestrzega przepisy bhp dotyczące obsługi maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych - prawidłowo identyfikuje możliwe zagrożenia związane z eksploatacją maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych - rozróżnia zagadnienia związane z budową silników spalinowych - rozróżnia podstawowe urządzenia i elementy wyposażenia elektrycznego w maszynach do robót ziemnych, budowlanych i drogowych - rozróżnia podstawowe zasady eksploatacji maszyn - przygotowuje dokumentację techniczną	Test teoretyczny
		Wywiad swobodny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Efekty uczenia się w obszarze umiejętności Uczestnik: - przestrzega zasad kierowania pojazdem, - prowadzi ładowarkę w sposób bezpieczny zgodnie z obowiązującymi kryteriami, - potrafi udzielić pierwszej pomocy, - obsługuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych	Uczestnik: - wykonuje prace maszynami w rzeczywistych warunkach pracy - potrafi sporządzić dokumentację eksploatacyjną - przygotowuje maszyny do robót ziemnych, budowlanych i drogowych do transportu - wykonuje obsługi techniczne, przeglądy, regulacje i naprawy ładowarek, - sporządza dokumentację eksploatacyjną, - przedstawi na fantomie sposób przeprowadzenia resuscytacji krążeniowo - oddechowej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Efekty uczenia się w obszarze umiejętności społecznych Uczestnik: -Charakteryzuje się właściwą postawą w stosunku do innych; kulturą osobistą; opanowaniem; szacunkiem dla innych ludzi	- współpracuje z zespołem ludzkim oraz kierownictwem przy organizacji robót, - organizuje pracę ładowarek jednoznaczyniowych kl. 3 oraz kl. 1 w różnych warunkach klimatycznych i atmosferycznych, wraz z różnymi osprzętami i narzędziami roboczymi, - kontroluje jakość wykonywanych prac,	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów

organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Sieć Badawcza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny

Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz, Warszawski Instytut Technologiczny
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

M.BHP Bhp ogólne –dla wszystkich maszyn - 8 godzin

M.U-O Użytkowanie i obsługa maszyn roboczych - 24 godziny

Ładowarki jednonaczyniowe – przedmioty specjalistyczne klasa III - 20 godzin

Ładowarki jednonaczyniowe:

- zajęcia praktyczne 14,5 godziny - ładowarka klasa III
- zajęcia praktyczne 11,5 godziny ładowarka klasa I

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 1

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 1 walidacja	-	17-09-2025	08:00	12:00	04:00	Tak

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 680,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 680,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	60,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	60,00 PLN

W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 5

- 

1 z 5

Grzegorz Hołowczak

Posiada uprawnienia z zakresu kat.B1, B, C, B+E, C+E, oraz książeczkę operatora koparki
jednonaczyniowe klasa I
Doświadczenie: 27 lat
Wykształcenie: średnie
- 

2 z 5

Szczepan Jurkowski

uprawnienia do prowadzenia koparek jednonaczyniowych
operator sprzętu budowlanego
doświadczenie: 5 lat
wykształcenie: wyższe
- 

3 z 5

Michał Rączka

Posiada uprawnienia do operowania sprzętem budowlanym, doświadczenie: 5 lat.
- 

4 z 5

Krystyna Firek

Posiada odpowiednie wykształcenie oraz doświadczenie do prowadzenia zajęć z bhp
doświadczenie: 11 lat
wykształcenie: wyższe
- 

5 z 5

Jacek Segiet

Posiada uprawnienia do operowania sprzętem budowlanym oraz uprawnienia operatora koparki
jednonaczyniowej klasy I
Doświadczenie: 8 lat
Wykształcenie: wyższe

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

"Operator ładowarek jednonaczyniowych" Aleksander Sosiński wyd. Liwona

Warunki uczestnictwa

Wiek minimum 18 lat, wykształcenie minimum podstawowe, zaświadczenie lekarza medycyny pracy.

Dla uczestników usługi wymagany egzamin przed komisją IMBiGS (350 zł)

Szkolenie obejmuje:

1 godzina = 45 minut

Informacje dodatkowe

Podpisano umowę w ramach projektu "Małopolski Pociąg do Kariery - sezon I"

Skrypt

Szczegółowy harmonogram zajęć praktyczny u osoby zarządzającej usługą.

Warunki techniczne

Wymagania systemowe

- Połączenie internetowe – szerokopasmowe przewodowe lub bezprzewodowe (3G lub 4G/LTE)
- Głośniki i mikrofon – wbudowane, na wtyczkę USB lub połączenie bezprzewodowe Bluetooth
- Kamera internetowa lub kamera internetowa w jakości HD – wbudowana, na wtyczkę UBS lub:
 - Kamera HD lub kamkorder z kartą przechwytywania wideo
Uwaga: sprawdź listę obsługiwanych urządzeń.
 - Oprogramowanie kamery wirtualnej do użytku z oprogramowaniem do transmisji, np. OBS lub kamery IP
Uwaga: klient Zoom w wersji 5.1.1 lub nowszej jest wymagany dla systemu operacyjnego macOS.

Obsługiwany system operacyjny

- System operacyjny macOS X w wersji 10.10 lub nowszej
- System Windows 11*
***Uwaga:** system Windows 11 jest obsługiwany w wersji 5.9.0 lub nowszej.
- Windows 10*
***Uwaga:** w przypadku urządzeń z systemem operacyjnym Windows 10 obowiązuje wersja Windows 10 Home, Pro lub Enterprise. Tryb S nie jest obsługiwany.
- System operacyjny Windows w wersji 8 lub 8.1
- System operacyjny Windows 7
- System operacyjny Ubuntu w wersji 12.04 lub nowszej
- System operacyjny Mint w wersji 17.1 lub nowszej
- System operacyjny Red Hat Enterprise Linux w wersji 6.4 lub nowszej
- System operacyjny Oracle Linux w wersji 6.4 lub nowszej
- System operacyjny CentOS w wersji 6.4 lub nowszej
- Oprogramowanie Fedora w wersji 21 lub nowszej
- Oprogramowanie OpenSUSE w wersji 13.2 lub nowszej
- System operacyjny ArchLinux (tylko w wersji 64-bitowej)

Obsługiwany tablet i urządzenia mobilne

- Urządzenia z systemem Android i iOS
- Urządzenia BlackBerry
- Urządzenie Surface w wersji PRO 2 lub nowszej z systemem operacyjnym Windows w wersji 8.1 lub nowszej

Uwaga:

- W przypadku komputerów typu tablet z systemem operacyjnym Windows 10 obowiązuje wersja Windows 10 Home, Pro lub Enterprise. Tryb S nie jest obsługiwany.
- Komputery tabletowe obsługują tylko klienta Desktop Client.

Obsługiwane przeglądarki

- **Windows:** Edge 12+, Firefox 27+, Chrome 30+
- **macOS:** Safari 7+, Firefox 27+, Chrome 30+
- **Linux:** Firefox 27+, Chrome 30+

Uwaga: niektóre funkcje w kliencie internetowym nie są obsługiwane w przeglądarce Internet Explorer.

Wymagania dotyczące procesora i pamięci RAM

	Minimum	Zalecane
Procesor	Procesor jednordzeniowy o taktowaniu co najmniej 1Ghz	Procesor dwurdzeniowy o taktowaniu co najmniej 2 Ghz (Intel i3/i5/i7 lub ekwiwalent AMD)
Pamięć RAM	Nd.	4 Gb

Uwaga:

- w laptopach posiadających jeden lub dwa rdzenie liczba klatek na sekundę jest ograniczona podczas udostępniania ekranu (około 5 klatek na sekundę). Aby uzyskać optymalne wyniki podczas udostępniania ekranu z laptopów, zalecamy wykorzystanie procesora posiadającego cztery procesory lub więcej.
- System Linux wymaga procesora lub karty graficznej z obsługą sterownika OpenGL 2.0 lub nowszej wersji.

Obsługa wysokiej rozdzielczości DPI

- Wyświetlacze o wysokiej rozdzielczości DPI są obsługiwane przez platformę Zoom w wersji 3.5 lub nowszej

Wymagania dotyczące przepustowości

W celu uzyskania najlepszych wyników przepustowość wykorzystywana przez platformę Zoom zostanie zoptymalizowana w oparciu o sieć uczestnika. Automatycznie dostosuje się ona do sieci 3G, sieci Wi-Fi lub środowisk komunikacji przewodowej.

Zalecana przepustowość dla panelistów uczestniczących w spotkaniach i webinarach:

- Dla połączeń wideo 1:1:
 - Wideo wysokiej jakości: 600 kb/s (wysyłanie/pobieranie)
 - Wideo o rozdzielczości 720 p w jakości HD: 1,2 MB/s (wysyłanie/pobieranie)
 - Wideo o rozdzielczości 1080 p w jakości HD: 3,8 MB/s / 3,0 MB/s (wysyłanie/pobieranie)
- Dla grupowych połączeń wideo:
 - Wideo wysokiej jakości: 1,0 MB/s / 600 kb/s (wysyłanie/pobieranie)
 - Wideo o rozdzielczości 720 p w jakości HD: 2,6 MB/s / 1,8 MB/s (wysyłanie/pobieranie)
 - Wideo o rozdzielczości 1080 p w jakości HD: 3,8 MB/s / 3,0 MB/s (wysyłanie/pobieranie)
 - Wyświetlanie widoku galerii: 2,0 MB/s (25 wyświetleń), 4,0 MB/s (49 wyświetleń)
- Tylko udostępnianie ekranu (bez miniaturki wideo): 50–75 kb/s
- Udostępnianie ekranu z miniaturką wideo: 50–150 kb/s
- Audio VoIP: 60–80 kb/s
- System Zoom Phone: 60–100 kb/s

Zalecana przepustowość dla uczestników webinaru:

- Paneliści z włączonym wideo:
 - Wideo wysokiej jakości: ~ 600 (pobieranie)
 - ~1,2–1,8 Mb/s (pobieranie) w przypadku transmisji wideo w jakości 720p HD
 - ~2,3 Mb/s (pobieranie) w przypadku transmisji wideo w jakości 1080p HD
- Tylko udostępnianie ekranu (bez miniaturki wideo): 50–75 kb/s (pobieranie)
- Udostępnianie ekranu z miniaturką wideo: 50–150 kb/s (pobieranie)

- Audio VoIP: 60–80 kb/s (pobieranie)

Adres

Skawa 367/7

34-713 Skawa

woj. małopolskie

Salę wykładową wyposażoną w nowoczesny sprzęt z dostępem do sieci, biuro obsługi czynne od 9 do 16, plac manewrowy bezpieczny o powierzchni przekraczającej 4500 m²

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Agnieszka Jaromin

E-mail holek.naukajazdy@gmail.com

Telefon (+48) 603 800 773