



OŚRODEK
SZKOLENIA,
KONSULTACJI I
DORADZTWA
OCHRONY PRACY
Mariusz Krzyżański

★★★★★ 4,9 / 5
387 ocen

OPERATOR ŁADOWARKI JEDNONACZYNIOWE KL. I WSZYSTKIE - część specjalistyczna - KURS

Numer usługi 2025/11/25/13344/3170964

📍 Sieradz / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 28 h

📅 12.02.2026 do 23.02.2026

2 000,00 PLN brutto
2 000,00 PLN netto
71,43 PLN brutto/h
71,43 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Osoby zainteresowane zdobyciem uprawnień z zakresu obsługi maszyn ciężkich. Osoby, które zrealizowały kurs z zakresu ładowarek jednonaczyniowych kl. III do 20 ton masy całkowitej.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	1
Data zakończenia rekrutacji	11-02-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	28
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

Celem szkolenia w zakresie programem określonym modułem M.SI-9/I, obejmującym przedmioty specjalistyczne dla zawodu operator ładowarek jednonaczyniowych, czyli w zakresie I klasy uprawnień (wszystkie typy), ma na celu przygotowanie uczestników kursu do prawidłowego i z zachowaniem obowiązujących zasad bezpieczeństwa, wykonywania wyżej wymienionego zawodu. Ponadto finalizuje ono cykl szkoleniowy dla uzyskania uprawnień operatora ładowarek jednonaczyniowych kl.I.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
M.SI-9/I Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych. Uczestnik kursu nabywa i utrwala wiedzę z zakresu: działania oraz obsługi silników spalinowych; odczytuje Dokumentację Techniczno-Ruchową maszyny; prawidłowo przestrzega zasad BHP; rozróżnia plan IBWR od planu BIOZ; odróżnia rodzaje zabezpieczeń w maszynie, ocenia nośność gruntu; projektuje oraz oblicza strefę bezpiecznego posadowienia maszyny (klin odłamu); wytycza strefę bezpiecznej pracy przy liniach energetycznych.	Uczestnik kursu: omawia sposób działania oraz obsługi silników spalinowych; wskazuje oraz omawia poszczególne sekcje DTR oraz wskazuje zalecenia producenta maszyny przy obsłudze codziennej oraz konserwacji; wymienia główne zasady BHP podczas eksploatacji maszyny; omawia oraz wskazuje różnice pomiędzy planem IBWR a planem BIOZ; wymienia występujące rodzaje zabezpieczeń mechanicznych w maszynie oraz wskazuje ich główne elementy i zastosowanie; przeprowadza ocenę nośności gruntu poprzez badanie stanu zagęszczenia; oblicza klin odłamu za pomocą wzoru matematycznego, wytycza strefę bezpiecznego posadowienia maszyny; oblicza bezpieczną strefę pracy od linii energetycznych za pomocą tabeli odległości, a następnie wytycza obszar działania maszyny.	Test teoretyczny
M.SI-9/I Technologia i organizacji robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi Uczestnik kursu: analizuje zadania technologiczne do wykonania; wytycza strefę bezpieczną w obrębie maszyny; planuje kolejność wykonywania prac; ocenia zdolność maszyny do wykonania zadania; oblicza klin odłamu celem prawidłowego posadowienia maszyny; wykonuje zadania technologiczne z zachowaniem przepisów BHP; kontroluje stan techniczny maszyny podczas pracy; obserwuje otoczenie miejsca pracy; planuje procesy załadunku/rozładunku surowców;	Uczestnik demonstruje wiedzę teoretyczną: oblicza strefę bezpiecznej pracy maszyny zgodnie z obecnymi normami; opracowuje kolejność wykonywania prac maszyną zgodnie z planem pracy; analizuje oraz ocenia zdolność maszyny oraz zamontowanego osprzętu do wykonania poszczególnych zadań; odczytuje wskaźniki kontrolne podczas pracy, ocenia temperatury płynów eksploatacyjnych, nasłuchuje powstawania nietypowych dźwięków maszyny; planuje oraz nadzoruje procesy załadunku oraz rozładunku	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
M.SI-9/I Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi. Uczestnik kursu: ocenia stan techniczny maszyny; przeprowadza obsługę codzienną maszyny; monitoruje parametry maszyny; wykonuje zadania technologiczne maszyną; demonstruje bezpieczne parkowanie maszyny; kontroluje stan techniczny po zakończeniu pracy.	Uczestnik kursu: ocenia stan techniczny maszyny, kontroluje stan płynów eksploatacyjnych; demonstruje prawidłowe parkowanie maszyny zgodnie z zaleceniami producenta; przeprowadza obsługę codzienną po zakończeniu pracy	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

TAK

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	Wydane uprawnienia są obowiązkowym dokumentem, który pozwala pracować na maszynie roboczej. Nie ma możliwości podjęcia legalnej pracy na maszynie roboczej bez uprawnień.
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Centrum Egzaminowania Operatorów Sieć Badawcza Łukasiewicz - Warszawski Instytut Technologiczny

Program

Temat zajęć	Teoria (godziny zegarowe)	Praktyka(godziny zegarowe)
M.SI-9/I Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w koparkach jednonaczyniowych	8	
M.SI-9/I Technologia i organizacji robót realizowanych koparkami jednonaczyniowymi	8	
M.SI-9/I Zajęcia praktyczne wykonywane koparkami jednonaczyniowymi		12

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 12

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 12 Zajęcia praktyczne	Mikołaj Krzyżański	12-02-2026	16:00	20:00	04:00
2 z 12 Zajęcia praktyczne	Mikołaj Krzyżański	13-02-2026	16:00	20:00	04:00
3 z 12 Zajęcia praktyczne	Mikołaj Krzyżański	14-02-2026	16:00	20:00	04:00
4 z 12 Zajęcia teoretyczne	Jarosław Bernasiak	15-02-2026	16:00	20:00	04:00
5 z 12 Zajęcia teoretyczne	Jarosław Bernasiak	16-02-2026	16:00	20:00	04:00
6 z 12 Zajęcia praktyczne	Mikołaj Krzyżański	17-02-2026	16:00	20:00	04:00
7 z 12 Zajęcia praktyczne	Mikołaj Krzyżański	18-02-2026	16:00	20:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 12 Zajęcia praktyczne	Mikołaj Krzyżański	19-02-2026	16:00	20:00	04:00
9 z 12 Zajęcia teoretyczne	Jarosław Bernasiak	20-02-2026	16:00	20:00	04:00
10 z 12 Zajęcia teoretyczne	Mikołaj Krzyżański	21-02-2026	16:00	20:00	04:00
11 z 12 Zajęcia praktyczne	Mikołaj Krzyżański	22-02-2026	17:00	18:00	01:00
12 z 12 Walidacja/Egzamin	-	23-02-2026	16:00	18:00	02:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	71,43 PLN
Koszt osobogodziny netto	71,43 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: 2



1 z 2

Jarosław Bernasiak

Wojskowa Akademia Techniczna, Budownictwo lądowe w zakresie eksploatacji obiektów wojskowych, magister inżynier. 2020 r.- wykładowca przedmiotów budowy i technologii robót maszyn roboczych na kursach operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych w Ośrodku Szkolenia, Konsultacji i Doradztwa Ochrony Pracy w Sieradzu.



2 z 2

Mikołaj Krzyżański

Spółeczna Akademia Nauk, magister w zakresie zarządzania. Od 2020 r.- wykładowca i instruktor praktycznej nauki zawodu na kursach operatorów maszyn do robót ziemnych, budowlanych i drogowych w Ośrodku Szkolenia, Konsultacji i Doradztwa Ochrony Pracy w Sieradzu. Uprawnienia operatora walców drogowych, wszystkie kl. II nr 2173-0310. Uprawnienia operatora ładowarek jednoznaczyniowych, wszystkie, kl. I nr 19730419.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe jakie otrzyma uczestnik:

- Teczka, długopis, zeszyt (na własność)
- Skrypt, książka (do zwrotu)

Warunki uczestnictwa

Warunkiem przyjęcia na kurs jest :

- ukończone 18 lat
- wykształcenie podstawowe
- uprawnienia na operatora ładowarki jednoznaczyniowej kl. III do 20 ton masy całkowitej lub zrealizowany moduł kursu na operatora ładowarki jednoznaczyniowej kl. III do 20 ton masy całkowitej

Informacje dodatkowe

Zastrzegamy sobie możliwość modyfikacji terminów realizacji kursów, po uzgodnieniu z kursantem.

Adres

ul. Wojska Polskiego 42
98-200 Sieradz
woj. łódzkie

Zarówno zajęcia teoretyczne jak i praktyczne odbywają się w siedzibie Ośrodka Szkolenia, Konsultacji i Doradztwa Ochrony Pracy przy ul. Wojska Polskiego 42, 98-200 Sieradz

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

- Wi-fi

Kontakt



MARIUSZ KRZYŻAŃSKI

E-mail oskdop@zdnnet.pl

Telefon (+48) 508 352 792