



Kurs obsługa ładowarki jednonaczyniowej klasa 3+1

Numer usługi 2025/07/15/7705/2880513

3 500,00 PLN brutto
3 500,00 PLN netto
30,43 PLN brutto/h
30,43 PLN netto/h

Rada Federacji
Stowarzyszeń
Naukowo -
Technicznych
Naczelnej
Organizacji
Technicznej
"Zagłębia
Miedziowego" w
Legnicy

★★★★★ 4,9 / 5

7 ocen

📍 Legnica / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 115 h

📅 18.08.2025 do 12.09.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Identyfikatory projektów	Regionalny Fundusz Szkoleniowy II
Grupa docelowa usługi	Osoby zainteresowane, ukończone 18 lat dofinansowana 7.4.A FEDS: „Dotacje na usługi rozwojowe dla dolnośląskich firm”
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	17-08-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	115
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

Przygotowanie do pracy na koparkoładówkach, koparkach i ładowarkach jednonaczyniowych (dla osób nieposiadających uprawnień klasy 3)

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Poznaje podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i p.poz.,	Samodzielnie interpretuje zapisy prawne dotyczące bhp i p.poz.	Prezentacja
Charakteryzuje i opisuje pracę silników spalinowych	Umiejętnie rozpoznaje pracę silników spalinowych	Obserwacja w warunkach symulowanych
Ogólna budowa i charakterystyka, pracy mechanizmów i osprzętu	Opisuje budowę i charakteryzuje pracy mechanizmów i osprzętu	Obserwacja w warunkach symulowanych
Poznaje technologię robót oraz ogólne wiadomości o robotach ziemnych,	Samodzielnie rozpoznaje technologie robót, zna ogólne wiadomości o robotach ziemnych	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Zajęcia praktyczne	wykorzystuje samodzielne nabyte umiejętności w warunkach rzeczywistych.	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

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

TAK

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

TAK

Program

- **Podstawowe przepisy prawne dotyczące bhp i p.poż., od 15.30 do 20.30**

- Prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia, **od 14.30 do 20.30**

- Podstawowe zasady higieny pracy, **od 14.30 do 20.30**

- Ochrona przeciwpożarowa, **od 14.30 do 20.30**

- Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach (zajęcia teoretyczne + ćwiczenia do zajęć teoretycznych) **od 14.30 do 20.30**

- **Ogólna charakterystyka silników spalinowych, od 14.30 do 20.30**

- Podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z napędem samoczynnym, **od 14.30 do 20.30**

- Obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS **od 14.30 do 20.30**

- Bezpieczeństwo przy użytkowaniu i obsłudze silników spalinowych, **od 14.30 do 20.30**

- Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych, **od 14.30 do 20.30**

- Elementy wyposażenia elektrycznego stosowanego w maszynach roboczych, **od 14.30 do 20.30**

- **Ogólna budowa i obsługa: od 14.30 do 20.30**

- Ogólna budowa i charakterystyka, **od 14.30 do 20.30**

- Budowa i zasada pracy mechanizmów i osprzętu, **od 14.30 do 20.30**

- Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji, **od 14.30 do 20.30**

- Budowa i wyposażenie kabin **od 14.30 do 20.30**

- **Technologia robót: od 14.30 do 20.30**

- Ogólne wiadomości o robotach ziemnych, **od 14.30 do 20.30**

- Rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odpajania, **od 14.30 do 20.30**

- Technika pracy maszynami do robót ziemnych i urządzeniami technicznymi, **od 14.30 do 20.30**

- Technologia robót maszynami do robót ziemnych i urządzeniami technicznymi, **od 14.30 do 20.30**

- Zasady bezpiecznej pracy.

- **Zajęcia praktyczne: od 14.30 do 20.30**

- Instruktaż wstępny (1), **od 14.30 do 20.30**

- Instruktaż stanowiskowy (5), **od 14.30 do 20.30**

- Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem bez obciążenia (10), **od 14.30 do 20.30**

- Jazda maszynami do robót ziemnych i urządzeniami technicznymi (5), **od 14.30 do 20.30**

- Przygotowanie stanowiska pracy (5), **od 14.30 do 20.30**

- Praca osprzętem (45), **od 14.30 do 20.30**

- Wykonywanie obsługi technicznej, regulacje i usuwanie drobnych usterek (5), **od 14.30 do 20.30**

- Przygotowanie maszyny do transportu (5), **od 14.30 do 20.30**

- Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej (1). **od 14.30 do 20.30**

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 500,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	30,43 PLN
Koszt osobogodziny netto	30,43 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2

	1 z 2 Julian Buczak Kwalifikacje nauczyciela praktycznej nauki zawodu, technik budownictwa. Od 1993 r do 2016 r. instruktor praktycznej praktycznej nauki zawodu, kierownik ds. techniczno-budowlanych, kierownik kształcenia praktycznego w zespole Szkół Budowlanych Primgabex Legnica. Od 2019 r. wykładowca i instruktor IMBiGS obecnie WIT Łukasiewicz. Od 2019 r. wykładowca i instruktor NOT Legnica w zakresie kursów dla operatorów maszyn do robót ziemnych.
	2 z 2 Radosław Hossa Posiada 17 letnie doświadczenie zawodowe, kwalifikacje nauczyciela praktycznej nauki zawodu. Instruktor-operator maszyn budowlanych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- skrypt
- notes
- długopis
- testy

Warunki uczestnictwa

Ukończone 18 lat

Informacje dodatkowe

Godziny szkoleniowe liczone są jako zegarowe po 60 minut, przerwy natomiast wliczone są w czas trwania usługi rozwojowej. Przerwy są planowane elastycznie, osoba prowadząca konsultuje z uczestnikami godzinę rozpoczęcia i długość pauzy. Osoba przeprowadzająca walidację posiada odpowiednie uprawnienia.

Liczba godzin zajęć praktycznych przewidziana dla grupy 10 osób.

Adres

ul. Złotoryjska 87
59-220 Legnica
woj. dolnośląskie

ul. Złotoryjska 87, 59-220 Legnica (zajęcia teoretyczne)
ul. Piątnicka 44, 59-220 Legnica (zajęcia praktyczne)
Szczytники nad Kaczawą 77a (zajęcia praktyczne)

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Łukasz Hasiuk

E-mail odk@not.legnica.pl

Telefon (+48) 768 627 382