



Ośrodek
Doskonalenia
Zawodowego
norbert-adr spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością
★★★★★ 5,0 / 5
17 897 ocen

Kurs: Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Ładowarki jednonaczyniowej do 20 ton, klasa III - część specjalistyczna

Numer usługi 2026/10/02/13611/3853888

2 700,00 PLN brutto
2 700,00 PLN netto
93,10 PLN brutto/h
93,10 PLN netto/h
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

📍 Bełchatów
🏢 Usługa szkoleniowa
📄 stacjonarna
👥 Zajęcia grupowe z praktyką indywidualną
🕒 29:00 h
📅 18.11.2026 do 14.12.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Szkolenie zostało przygotowane z myślą o pracownikach budowlanych, przyszłych operatorów maszyn do robót ziemnych i drogowych. Do kursu może przystąpić osoba indywidualna, pracownik przedsiębiorstwa lub sam przedsiębiorca, który chce zdobyć nowe kwalifikacje
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	17-11-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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)
Zakres uprawnień	Klasa trzecia w specjalnościach: ładowarki jednonaczyniowe do 20 ton, spycharki do 110kW

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie słuchaczy do nabycia wiedzy teoretycznej i umiejętności praktycznych w zakresie Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Ładowarki jednoznaczyniowej do 20 ton, klasa III - część specjalistyczna

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje ogólną budowę i obsługę ładowarek jednoznaczyniowych.	1. Określa podział i podstawowe parametry ładowarek jednoznaczyniowych.	Test teoretyczny
	2. Opisuje ogólną budowę i zasady pracy układów jazdy oraz skrętu ładowarek jednoznaczyniowych.	Test teoretyczny
	3. Opisuje ogólną budowę i zasady pracy układu roboczego w ładowarkach jednoznaczyniowych.	Test teoretyczny
	4. Opisuje budowę i zasady pracy mechanizmów osprzętu ładowarkowego.	Test teoretyczny
	5. Charakteryzuje rodzaje, ogólną budowę i zasady pracy układów hamulcowych stosowanych w ładowarkach jednoznaczyniowych.	Test teoretyczny
	6. Określa zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji ładowarek jednoznaczyniowych.	Test teoretyczny
	7. Opisuje ogólną budowę i wyposażenie kabin stosowanych w ładowarkach jednoznaczyniowych.	Test teoretyczny
	8. Charakteryzuje ogumienie.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Opisuje technologię robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	1. Charakteryzuje ogólne wiadomości o robotach ziemnych.	Test teoretyczny
	2. Określa zasady organizacji stanowiska roboczego ładowarek jednonaczyniowych.	Test teoretyczny
	3. Opisuje technologię robót ziemnych i ładunkowych wykonywanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Test teoretyczny
	4. Charakteryzuje techniki pracy ładowarkami jednonaczyniowymi.	Test teoretyczny
Wykonuje zadania praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi.	1. Wykonuje ruchy robocze bez obciążenia.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	2. Wykonuje jazdę ładowarką jednonaczyniową.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	3. Przygotowuje stanowisko pracy ładowarki jednonaczyniowej.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	4. Wykonuje obsługę techniczną, regulację i usuwanie drobnych usterek.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	5. Przygotowuje ładowarkę jednonaczyniową do transportu.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Ładowarki jednoznaczyniowe do 20 ton - klasa trzecia, część specjalistyczna prowadzi do nabycia kompetencji w których monitorowane będą 4 etapy nabycia kompetencji przez uczestników szkolenia.

1. ETAP I – **Zakres** – określono poprzez zdefiniowanie grupy docelowej do objęcia wsparciem oraz zakresu tematycznego wsparcia, który będzie poddany ocenie. Na tym etapie każdy uczestnik szkolenia wypełnia TEST POCZĄTKOWY.
2. ETAP II – **Wzorzec** – określono standard efektów uczenia się, które osiągną uczestnicy wraz ze wskazaniem kryteriów i metod weryfikacji tych efektów. Efekty uczenia się zawarte zostały w Karcie Usługi - TABELA "Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji".
3. ETAP III – **Ocena** – przeprowadzona zostanie weryfikacja na podstawie kryteriów opisanych we wzorcu (etap II) po zakończeniu wsparcia udzielonego danej osobie, przy zachowaniu rozdzielenia funkcji pomiędzy procesem kształcenia i walidacji. Walidacja zostanie przeprowadzona przez osobę, która nie jest związana z procesem szkolenia. Na tym etapie każdy uczestnik szkolenia wypełnia TEST KOŃCOWY.
4. ETAP IV – **Porównanie** – zostaną porównane uzyskane wyniki etapu III (ocena) z przyjętymi wymaganiami (określonymi na etapie II efektami uczenia się) po zakończeniu wsparcia udzielanego danej osobie; a wynikami etapu I (zakres) - z etapu IV zostanie sporządzony protokół przez osobę Walidującą.

Nabycie kompetencji potwierdzone jest uzyskaniem zaświadczenia o ukończeniu szkolenia, zawierającego wyszczególnione efekty uczenia się odnoszące się do nabytej kompetencji (ETAP IV nabycia kompetencji-PORÓWNANIE).

Zestaw efektów uczenia się wraz z informacjami o kryteriach i metodach weryfikacji zostały podane w TABELI "Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji" (ETAP II nabycia kompetencji-WZORZEC).

Osoba, która uczestniczyła w 80% godzin szkolenia oraz przeszła proces walidacji, otrzyma zaświadczenie o ukończeniu szkolenia. Każdy z uczestników musi przystąpić do procesu walidacji aby ukończyć szkolenie.

Szkolenie jest realizowane w godzinach zegarowych. Przerwy są wliczone w czas usługi rozwojowej.

Kurs jest prowadzony przez więcej niż jednego prowadzącego.

Proces kształcenia przeprowadzony jest przez Ośrodek Doskonalenia Zawodowego norbert-adr sp. z o.o. - zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

Walidacja jest przeprowadzona przez osobę wskazaną w Karcie, która nie uczestniczy w procesie szkolenia. Koszt walidacji jest uwzględniony w koszcie usługi. Walidacja jest integralną częścią usługi. Walidacja składa się z testu teoretycznego oraz obserwacji w warunkach symulowanych po indywidualnych zajęciach praktycznych w czasie trwania usługi od 18.11.2026-14.12.2026. W harmonogramie wpisano Walidację - obserwacja w warunkach symulowanych w dniu 19.11.2026 - 15 minut - jako przykład dla jednej osoby w pierwszym możliwym terminie, walidacja obserwacja w warunkach symulowanych będzie ustalana indywidualnie z uczestnikiem szkolenia w czasie trwania usługi po zajęciach praktycznych indywidualnych. Podczas walidacji obserwacji w warunkach symulowanych uczestnik wykona zadania z checklisty: obsługa techniczna ładowarek, posługiwanie się DTR ładowarek.

Absolwent szkolenia może przystąpić do certyfikacji w ciągu 12 miesięcy od ukończenia szkolenia.

lp.	Treść tematu	Liczba godzin
1.	Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednoznaczyniowych	6:45T
2.	Technologia robót realizowanych ładowarkami jednoznaczyniowymi	8:15T
3.	Instruktaż wstępny	1:30T

4.	Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	1:45T
5.	Zajęcia praktyczne	4:15 PG
6.	Zajęcia praktyczne indywidualne	4 PI
7.	Walidacja test teoretyczny	0:45 T
8.	Walidacja obserwacja w warunkach symulowanych	0:15 PI
9.	Przerwa	1:30
	Ogółem	29
	T - teoria; PG - praktyka grupowa; PI - praktyka indywidualna	

Warunki organizacyjne: usługa jest realizowana dla maks. 30 osób. Część teoretyczna szkolenia odbywa się w sali szkoleniowej wyposażonej w niezbędne pomoce dydaktyczne i sprzęt multimedialny. Zajęcia są realizowane dla całej grupy, jest to praca zespołowa. Zajęcia praktyczne są realizowane w miejscu umożliwiającym bezpieczne wykonywanie ćwiczeń praktycznych z wykorzystaniem ładowarki kl. III. Każdy uczestnik ma przydzielone zadanie związane z obsługą ładowarki, obejmujące m.in. sprawdzenie stanu technicznego maszyny przed rozpoczęciem pracy, kontrolę płynów eksploatacyjnych i ogumienia, zapoznanie z dokumentacją techniczno-ruchową (DTR), przygotowanie maszyny do pracy, wykonanie czynności roboczych z wykorzystaniem osprzętu roboczego, ocenę warunków pracy i zabezpieczenie miejsca wykonywania robót, wykonywanie podstawowych manewrów roboczych oraz zakończenie pracy i sprawdzenie stanu technicznego maszyny po jej użytkowaniu.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 30 Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednoosobowymi.	Zajęcia	Tomasz Sopala	18-11-2026	16:00	18:00	02:00
2 z 30 -	Przerwa	-	18-11-2026	18:00	18:15	00:15
3 z 30 Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednoosobowymi.	Zajęcia	Tomasz Sopala	18-11-2026	18:15	20:30	02:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 30 -	Walidacja	-	19-11-2026	08:30	08:45	00:15
5 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	21-11-2026	07:00	07:45	00:45
6 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	21-11-2026	07:45	09:00	01:15
7 z 30 -	Przerwa	-	21-11-2026	09:00	09:15	00:15
8 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	21-11-2026	09:15	09:30	00:15
9 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	21-11-2026	09:30	11:00	01:30
10 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	21-11-2026	11:00	11:30	00:30
11 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	28-11-2026	07:00	07:15	00:15
12 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	28-11-2026	07:15	08:00	00:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	28-11-2026	08:00	08:45	00:45
14 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	28-11-2026	08:45	09:00	00:15
15 z 30 -	Przerwa	-	28-11-2026	09:00	09:15	00:15
16 z 30 Ogólna budowa i obsługa ładowarek jednonaczyniowych.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	28-11-2026	09:15	09:45	00:30
17 z 30 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	28-11-2026	09:45	11:15	01:30
18 z 30 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	28-11-2026	11:15	11:30	00:15
19 z 30 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	06-12-2026	07:00	08:15	01:15
20 z 30 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	06-12-2026	08:15	09:00	00:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
21 z 30 -	Przerwa	-	06-12-2026	09:00	09:15	00:15
22 z 30 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	06-12-2026	09:15	11:30	02:15
23 z 30 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	12-12-2026	07:00	09:00	02:00
24 z 30 -	Przerwa	-	12-12-2026	09:00	09:15	00:15
25 z 30 Technologia robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	12-12-2026	09:15	09:30	00:15
26 z 30 Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	12-12-2026	09:30	11:15	01:45
27 z 30 Instruktaż wstępny	Zajęcia	Jarosław Bernasiak	12-12-2026	11:15	11:30	00:15
28 z 30 Instruktaż wstępny	Zajęcia	MARIUSZ RENKIEWICZ	14-12-2026	18:30	19:45	01:15
29 z 30 -	Przerwa	-	14-12-2026	19:45	20:00	00:15
30 z 30 -	Walidacja	-	14-12-2026	20:00	20:45	00:45

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	29:00

Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma godzin zajęć	22:30
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	01:30
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	04:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	36:30

Cennik

Cennik

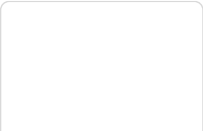
Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 700,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 700,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	93,10 PLN
Koszt osobogodziny netto	93,10 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	29:00
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	04:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 8



1 z 8

Norbert Świderek



Wyższe, Politechnika Warszawska Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych w zakresie mechaniki
Specjalność: maszyny robocze ciężkie Akademia Górniczo-Hutnicza Wydział Górnictwa i
Geoinżynierii Katedra Górnictwa Odkrywkowego - Studia Podyplomowe w zakresie Górnictwo
Odkrywkowe Pracownik PGE KWB Bełchatów SA 1982-2002 – BOT KWB Bełchatów SA - Szttygar
zmianowy i Szttygar oddziałowy – Oddział eksploatacji sprzętu budowlanego, 2004-2007 – BOT KWB
Bełchatów SA - Główny specjalista – doradca ds. bezpieczeństwa w przewozie drogowym towarów
niebezpiecznych, 2002-2004 i 2007-2008 – PTS „Bettrans” Sp. z o.o – Prezes Zarządu, 2008 -2010
PGE KWB Bełchatów SA Szttygar zmianowy i Szttygar oddziałowy - Oddział eksploatacji sprzętu
budowlanego Od 2008 - nadal własna działalność w zakresie doradztwa i szkolenia zawodowego.
Wykładowca na kursach dla operatorów maszyn do robót ziemnych, członek komisji IMBIGS.



2 z 8

Tomasz Sopala

Wykształcenia: 1987/09-1987/06 Zasadnicza Szkoła Górnicza; Mechanik Maszyn Budowlanych

Doświadczenie zawodowe: 1987/07-2024-02: PGE KWB Bełchatów – Operator maszyn

Kursy i szkolenia:

*operator spycharki kl. III/II/I

*operator ładowarki kl. III/II/I

*operator koparki jednonaczyniowej kl. III

*operator zgarniaki kl. III

Książka operatora nr 127760



3 z 8

Jarosław Bernasiak

Wykształcenie 1991-1996 Wojskowa Akademia Techniczna w Warszawie 2011 Politechnika Łódzka

studium podyplomowe” Drogi i ulice” 2011- ZDZ w Łodzi - kurs instruktora praktycznej nauki zawodu

Doświadczenie zawodowe: 01.08.1991-31.01.2008 _MON Żołnierz zawodowy 01.03..06.2008-

03.10.2008 – Impex sp. z o.o – Inżynier budowy 2008-31.05.2008 – PRB Budomal - Inżynier budowy

01.10.2011-31.08.2019 – Włodan, Skanska S.A, Kierownik budowy 01.02.2019 – Jdg Major Jarosław

Bernasiak 0 kierowanie i nadzorowanie nad wykonywaniem robót budowlanych, kierownik budowy,

Dyrektor kontraktu Od 08.2020 – wykładowca na kursach operatorów maszyn do robót ziemnych i

drogowych. Od Kursy i szkolenia: *prawo jazdy kat B *koparki jednonaczyniowe wszystkie, klasa I

*ładowarki jednonaczyniowe wszystkie, klasa I * Uprawnienia budowlane do kierowania robotami

budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej * zatwierdzony instruktor zajęć praktycznych

na kursach dla operatorów maszyn do robót ziemnych i drogowych przez IMBIGS

Książka operatora nr 726069



4 z 8

Jarosław Mroczkowski

Wykształcenie: 1984/09-1987/06 – Zasadnicza Szkoła Górnicza KWB Bełchatów, mechanik maszyn
budowlanych

Doświadczenie zawodowe:

*10/1990-07/2020: PGE GiEK S.A. Oddział KWB Bełchatów – operator spycharek i maszyn
wieloczynnościowych na odkrywce

*03/1988-10/1988: KWB Bełchatów – operator spycharek i maszyn wieloczynnościowych na
odkrywce

*07/1987-02/1988: KWB Bełchatów – mechanik

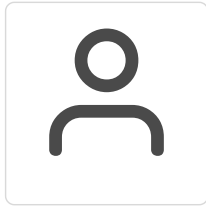
Kursy i szkolenia:

*operator spycharki, wszystkie kl. I

*operator ładowarki jednonaczyniowej, wszystkie kl. I

*operator koparki jednonaczyniowej, wszystkie kl. I

*operator koparkoładowarki, wszystkie, kl. III
Książka operatora nr 127787



5 z 8

MARIUSZ RENKIEWICZ

I. Obszar specjalizacji

Szkolenia zawodowe na kursach zawodowych w zakresie operatora maszyn do robót ziemnych i drogowych, czyli koparko ładowarki, ładowarki jednoznaczyniowe do 20 ton – klasa trzecia, ładowarki jednoznaczyniowe wszystkie – klasa pierwsza, koparki jednoznaczyniowe do 25 ton – klasa trzecia, koparki jednoznaczyniowe wszystkie – klasa pierwsza oraz urządzeń transportu bliskiego, w tym wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia z wysięgnikiem oraz wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia z osobą obsługującą podnoszoną wraz z ładunkiem, podestów ruchomych przejezdnych, suwnic, wciągników i wciągarek ogólnego przeznaczenia.

II. Doświadczenie zawodowe

1. Kosmetyczne Wyroby Bawełniane 1999 – 2014, z-ca Brygadzysty, kierownika zmiany, obsługa maszyn włókienniczych, machanik maszyn, mechanik DUR.
 2. ODZ norbert-adr sp. z o. o. 2014 – nadal, wykładowca /instruktor na kursach zawodowych w zakresie operatora maszyn do robót ziemnych i drogowych, oraz urządzeń transportu bliskiego. Prowadzenie zajęć praktycznych i teoretycznych na kursach dla operatorów wózków jezdniowych z napędem silnikowych podnośnikowych.
 3. ODZ KAMAR Mariusz Renkiewicz – 2015 – nadal, własna działalność gospodarcza w zakresie kursów Rusztowania budowlano – montażowe metalowe, montaż - demontaż
- Książka operatora nr 581 664



6 z 8

Henryk Kolas

Wykształcenie: 04/2009 – Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Żarkach
Doświadczenie zawodowe:

- 2020/04-nadal: Time Security sp. z o.o. – Pracownik ochrony kwalifikowany
2016/04-2020/02: Protektor Ochrona Sp. z o.o. Myszków Pracownik ochrony kwalifikowany-
dyspozytor
2010/08-2016/07: PRDM „MYSZKÓW Sp. z o.o. Żarki – operator sprzętu ciężkiego
2007/03-2010/04: PPHU „POLAK” Myszków – kierowca
2002/05-2007/01: PRDM „MYSZKÓW” Sp. z o.o. Żarki – operator sprzętu
1998/07-1998/09: Transport Ciężki Józef Krupa Orzech - mechanik

Kursy i szkolenia:

- *prawo jazdy kat. A, B, C, E + świadectwo kwalifikacyjne
- *operator koparkoładowarki wszystkie typy, klasa III
- *koparki jednoznaczyniowe wszystkie, klasa I
- *ładowarki jednoznaczyniowe wszystkie, klasa I
- *frezarki do nawierzchni dróg, klasa III
- *pompy do mieszanki betonowej, wszystkie typy, klasa III
- *walce drogowe, wszystkie typy, klasa II
- *wózki widłowe, wszystkie typy
- *żurawie przenośne
- *podesty ruchome przejezdne
- *piły mechaniczne do ścinki do drzew, wszystkie kl. III
- *przecinarki do nawierzchni dróg
- *zagęszczarki i ubijaki wibracyjne

Książka operatora nr 271216

7 z 8



Piotr Brożyna

Wykształcenie: 04/2006 – Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych w Bełchatowie

02/2008 – Dyplom Technik Bezpieczeństwa i Higieny pracy

09/2008- Kurs pedagogiczny

Doświadczenie zawodowe:

1991 – obecnie PGE oddział Elektrownia Bełchatów.

Stanowisko:

1998-2001 Operator elektrowni polowych – głównie praca na elektrowni o mocy 44 kVA

2001-2014 Operator sprzężarek przetożnych – Głównie Praca na sprzęzarce Atlas COPCO XAS 146Dd

2014- nadal Starszy monter instalacji energetycznych Konserwator urządzeń dźwigowych

Od 2004 - Prowadzenie szkoleń w zakresie operatora maszyn do robót ziemnych i drogowych

Ośrodka szkolenia Zawodowego w Radomiu – Baza w Bełchatowie.

2008 – 2013 Instruktor praktycznej nauki zawodu dla uczniów Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych – Technikum Mechaniczne nr 3 w Bełchatowie – przez okres 4 lat. Praktyka odbywała się na terenie Elektrowni Bełchatów – pełniona funkcja Instruktor Praktycznej nauki zawodu.

2006 – 2014 Elektrownia Bełchatów - Wydziałowy Społeczny Inspektor Pracy. Pełniłem nadzór nad BHP

2019 – Auto szkoła Hyży - wykładowca/instruktor na kursach w zakresie operatorów UTB

Umiejętności:

Prowadzenie instruktarzy stanowiskowych

Identyfikować zagrożenia oraz ocenić i redukować ryzyko zawodowe

Upowszechniać wiedzę z zakresu obsługi sprzężarek przetożnych oraz elektrowni polowych

Upowszechniać wiedzę z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy

Udziałać pierwszej pomocy poszkodowanym .



8 z 8

Arkadiusz Stępień

I. Obszar specjalizacji: Szkolenia zawodowe na kursach zawodowych w zakresie opratora maszyn do robót ziemnych i drogowych, czyli koparko ładowarki, ładowarki jednonaczyniowe do 20 ton – klasa trzecia, ładowarki jednonaczyniowe wszystkie – klasa pierwsza, koparki jednonaczyniowe do 25 ton – klasa trzecia, koparki jednonaczyniowe wszystkie – klasa pierwsza. II. Doświadczenie

zawodowe: 1. XERVON Polska Sp. z o.o. Kierownik Oddziału 2004-2014 2. ELMEN Sp. z o.o. Kierownik robót rusztowaniowo – izolacyjnych 2014 – nadal IV. Wykształcenie 1.Politechnika Łódzka, Wydział Mechaniczny, Katedra Technologii Maszyn – studia podyplomowe z zakresie

bezpieczeństwa i higieny pracy 2006 - 2007 2.Politechnika Częstochowska, Wydział Budownictwa, kierunek Budownictwo, Specjalność: Technologia, organizacja i zarządzanie w budownictwie, mgr inż. 2003 - 2005 3.Politechnika Łódzka, Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii środowiska, kierunek Budownictwa, Specjalność: konstrukcje budowlane, inż. 1998 – 2003 4.Technikum

Budowlane w Bełchatowie, kierunek budownictwo ogólne 1993 - 1998 5.Szkolenie – Certyfikat – Layher – „Rusztowania Allround – zasady montażu i użytkowania 6.Szkolenie – Certyfikat – TIKKURILA – „Antykorozyja powierzchni stalowych i betonu” 7.Szkolenie – „Prawidłowe użytkowanie sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości – wykonywanie przegądów okresowych”.

Książka operatora nr 646955

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały, które uczestnicy otrzymują na własność:

- skrypt zawierający zagadnienia, zbiór pytań i odpowiedzi z zakresu ładowarek kl.III.

Materiały są rozdawane w dniu rozpoczęcia szkolenia.

Warunki uczestnictwa

Uczestnicy kursu, którzy posiadają:

- ukończone 18 lat,
- wypełnił test początkowy.
 - ukończony Kurs: Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - część wspólna z zakresu BHP i MOU.

Informacje dodatkowe

- Część praktyczna składa się z zajęć grupowych - 4:15 godziny (uwzględnione w harmonogramie) oraz z zajęć indywidualnych - 4 godziny oraz 15 minut Walidacji - obserwacja w warunkach symulowanych ustalanych indywidualnie z uczestnikiem szkolenia po indywidualnych zajęciach praktycznych. Zajęcia indywidualne są ustalane indywidualnie z uczestnikami usługi i odbywają się w terminie trwania Usługi Rozwojowej w okresie od 18.11.2026 do 14.12.2026. Walidacja jest ustalana indywidualnie z uczestnikami usługi i odbędzie się w okresie od 19.11.2026 - 14.12.2026. Termin walidacji dostępny będzie u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług. Szczegółowe dni i godziny tych zajęć dostępne są u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

Adres

ul. Generała Czyżewskiego 50A

97-400 Bełchatów

woj. łódzkie

Miejsce realizacji zajęć praktycznych: Kolonia Ostoja 44,97-425 Żelów.

Miejsce realizacji zajęć teoretycznych ul. Czyżewskiego 50A, 97-400 Bełchatów.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Winda

Kontakt



Kamila Renkiewicz

E-mail biuro@norbert-adr.pl

Telefon (+48) 603 639 366