



Ośrodek
Doskonalenia
Zawodowego
norbert-adr spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością
★★★★★ 5,0 / 5
17 883 oceny

Kurs - Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Ładowarki jednonaczyniowe, wszystkie, klasa I

Numer usługi 2026/10/03/13611/3855785

2 700,00 PLN brutto
2 700,00 PLN netto
100,00 PLN brutto/h
100,00 PLN netto/h
164,00 PLN cena rynkowa ⓘ

📍 Bełchatów
🏢 Usługa szkoleniowa
📄 stacjonarna
👥 Zajęcia grupowe z praktyką indywidualną
🕒 27:00 h
📅 20.11.2026 do 11.12.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Grupę docelową stanowią osoby, które: 1. Chcą zdobyć uprawnienia do obsługi ładowarek klasy I. 2. Planują podjąć pracę jako operator maszyn budowlanych. 3. Chcą podnieść swoje kwalifikacje zawodowe. 4. Pracują lub zamierzają pracować w branży budowlanej, drogowej, przemysłowej, górniczej lub przy robotach ziemnych. 5. Mają ukończone szkolenie z zakresu Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Ładowarki jednonaczyniowe, do 20 ton klasa III, oraz Kurs: Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - część wspólna (Moduł BHP i MOU)
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	19-11-2026
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 pierwsza w specjalnościach: ładowarki jednonaczyniowe - wszystkie

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestników do bezpiecznej i zgodnej z obowiązującymi przepisami obsługi ładowarek klasy I. Uczestnicy zdobędą wiedzę teoretyczną oraz umiejętności praktyczne niezbędne do wykonywania pracy operatora, poznają zasady eksploatacji maszyn, bezpieczeństwa i higieny pracy.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych	1. Charakteryzuje rozwiązania proekologiczne stosowane w silnikach spalinowych ładowarek jednonaczyniowych.	Test teoretyczny
	2. Określa zasady pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy ładowarek jednonaczyniowych.	Test teoretyczny
	3. Charakteryzuje budowę i wyposażenie kabin stosowanych w ładowarkach jednonaczyniowych oraz zabezpieczeniach typu FOPS, ROPS.	Test teoretyczny
	4. Określa zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji ładowarek jednonaczyniowych.	Test teoretyczny
	Charakteryzuje technologię i organizację robót ziemnych.	Test teoretyczny
Opisuje technologię robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi.	Określa organizację robót ziemnych, w kontekście regulacji prawnych.	Test teoretyczny
	Charakteryzuje technologie i organizację robót specjalistycznych.	Test teoretyczny
	Określa obowiązki i odpowiedzialność operatora ładowarek jednonaczyniowych.	Test teoretyczny
Wykonuje zadania praktyczne ładowarkami jednonaczyniowymi.	Wykonuje obsługę techniczną maszyny.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Przygotowuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami bhp.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Prawidłowo wykonuje manewry robocze z wykorzystaniem osprzętu maszyny.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyrażnie 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 jednonaczyniowe, wszystkie, klasa I

Kurs: Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Ładowarki jednonaczyniowe, wszystkie, klasa I, 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 rozdzielności 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.

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

Kurs jest prowadzony przez więcej niż jednego prowadzącego.

Przerwy są wliczone w czas trwania usługi rozwojowej.

Godzina dydaktyczna liczy 60 minut.

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 20.11.2026-11.12.2026. W harmonogramie wpisano Walidacja obserwacja w warunkach symulowanych w dniu 06.12.2026 - 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 szkolenia po zajęciach praktycznych indywidualnych. Podczas walidacji obserwacji w warunkach symulowanych uczestnik wykona zadania z checklisty: obsługa techniczna ładowarek, posługiwanie się DTR ładowarek, ruchy osprzętem ładowarkowym.

Temat	Treść tematu	Liczba godzin
1.	Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych	6 T
2.	Technologia i organizacja robót realizowanych ładowarkami jednonaczyniowymi	6 T
3.	Wykonywanie obsług technicznych.	3 T
4.	Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	1:45 T
5.	Zajęcia praktyczne	4:15 PG 2 PI
6.	Przerwa	3
	Walidacja test teoretyczny (45 minut) i obserwacja w warunkach symulowanych (15 minut)	1
	Ogółem	27
	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. Każdy uczestnik ma przydzielone zadanie związane z obsługą ładowarki jednonaczyniowej kl. I, obejmujące m.in. sprawdzenie stanu technicznego maszyny przed rozpoczęciem pracy, kontrolę płynów eksploatacyjnych i ogumienia, zapoznanie z dokumentacją techniczno-ruchową, 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: 35

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 35 Wykonywanie obsługi technicznych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	20-11-2026	16:00	17:00	01:00
2 z 35 -	Przerwa	-	20-11-2026	17:00	17:15	00:15
3 z 35 Wykonywanie obsługi technicznych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	20-11-2026	17:15	18:15	01:00
4 z 35 -	Przerwa	-	20-11-2026	18:15	18:30	00:15
5 z 35 Wykonywanie obsługi technicznych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	20-11-2026	18:30	19:30	01:00
6 z 35 Technologia robót realizowana ładowarkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Marcin Woźniak	28-11-2026	14:00	15:30	01:30
7 z 35 Technologia robót realizowana ładowarkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Marcin Woźniak	28-11-2026	15:30	15:45	00:15
8 z 35 -	Przerwa	-	28-11-2026	15:45	16:00	00:15
9 z 35 Technologia robót realizowana ładowarkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Marcin Woźniak	28-11-2026	16:00	17:15	01:15
10 z 35 -	Przerwa	-	28-11-2026	17:15	17:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 35 Technologia robót realizowana ładowarkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Marcin Woźniak	28-11-2026	17:30	18:30	01:00
12 z 35 Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Tomasz Sopala	04-12-2026	08:00	10:00	02:00
13 z 35 -	Przerwa	-	04-12-2026	10:00	10:30	00:30
14 z 35 Zajęcia praktyczne wykonywane ładowarkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Tomasz Sopala	04-12-2026	10:30	12:45	02:15
15 z 35 Technologia robót realizowana ładowarkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Marcin Woźniak	05-12-2026	12:30	13:45	01:15
16 z 35 -	Przerwa	-	05-12-2026	13:45	14:00	00:15
17 z 35 Technologia robót realizowana ładowarkami jednonaczyniowymi	Zajęcia	Marcin Woźniak	05-12-2026	14:00	14:45	00:45
18 z 35 Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	Zajęcia	Marcin Woźniak	05-12-2026	14:45	15:45	01:00
19 z 35 -	Przerwa	-	05-12-2026	15:45	16:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
20 z 35 Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	Zajęcia	Marcin Woźniak	05-12-2026	16:00	16:45	00:45
21 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	05-12-2026	16:45	17:00	00:15
22 z 35 -	Walidacja	-	06-12-2026	08:00	08:15	00:15
23 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	08-12-2026	16:00	17:45	01:45
24 z 35 -	Przerwa	-	08-12-2026	17:45	18:00	00:15
25 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	08-12-2026	18:00	18:15	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
26 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	08-12-2026	18:15	19:15	01:00
27 z 35 -	Przerwa	-	08-12-2026	19:15	19:30	00:15
28 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	08-12-2026	19:30	20:00	00:30
29 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	08-12-2026	20:00	20:30	00:30
30 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	11-12-2026	16:00	16:15	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
31 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	11-12-2026	16:15	17:00	00:45
32 z 35 -	Przerwa	-	11-12-2026	17:00	17:15	00:15
33 z 35 Rozwiązania konstrukcyjne proekologiczne oraz zwiększające efektywność pracy stosowane w ładowarkach jednonaczyniowych.	Zajęcia	Marcin Woźniak	11-12-2026	17:15	18:00	00:45
34 z 35 -	Przerwa	-	11-12-2026	18:00	18:15	00:15
35 z 35 -	Walidacja	-	11-12-2026	18:15	19:00	00:45

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	27:00
w tym suma godzin zajęć	21:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	03:00
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	02:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	32:00

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	100,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	100,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	27:00
w tym liczba godzin zajęć praktycznych indywidualnych	02:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 9



1 z 9

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



2 z 9

Marcin Woźniak

Wykształcenie

Akademia Górniczo-Hutnicza im. S Staszica w Krakowie; kierunek: mechanika i budowa maszyn; specjalizacja: Machnika i budowa maszyn; poziom wykształcenia: inżynier

Doświadczenie zawodowe:

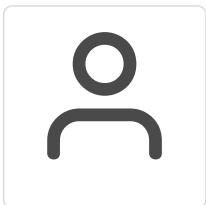
2019-obecnie; Haering Polska; Zastępca kierownika wydziałów produkcyjnych zakładu drugiego-nadzór nad pracą zespołu, bieżącą produkcją, eksploatacja urządzeń linii technologicznych, przygotowanie dokumentacji produkcyjnej.

2013-2019; Haering Polska; Starszy referent wydziału szkoleń; organizacja i realizacja szkoleń z zakresu budowy i obsługi maszyn skrawających, prowadzenie dokumentacji szkoleniowej, przekazywanie wiedzy teoretycznej i praktycznej z zakresu budowy i odbioru narzędzi skrawających.

Kursy i szkolenia:

Uprawnienia do obsługi koparko ładowarek kl. III oraz Ładowarek jednonaczyniowych kl. I; Kurs pedagogiczny; operator widłowego

Książka operatora nr 1572093



3 z 9

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

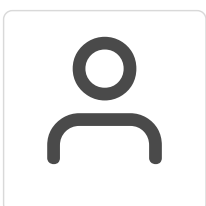
drogowych. Od Kursy i szkolenia: *prawo jazdy kat B *koparki jednonaczyniowe wszystkie, klasa I

*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 9

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



5 z 9

Arkadiusz Stępień

I. Obszar specjalizacji: Szkolenia zawodowe na kursach zawodowych w zakresie opratora 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. 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 zakresu 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



6 z 9

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 - Sztandar zmianowy i Sztandar oddziałowy –
Oddział eksploatacji sprzętu budowlanego,
2004-2007 – BOT KWB Bełchatów SA - Główny specjalista – doradca ds. bezpieczeństwa
przewożenia drogowym towarów niebezpiecznych,
2002-2004 i 2007-2008 – PTS „Bettrans” Sp. z o.o – Prezes Zarządu,
2008 -2010 PGE KWB Bełchatów SA
Sztandar zmianowy i Sztandar 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. Książka operatora nr
581524



7 z 9

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 sprężarek przewoźnych – Głównie Praca na sprężarce 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 sprzętów przewoźnych oraz elektrowni polowych

Upowszechniać wiedzę z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy

Udzielać pierwszej pomocy poszkodowanym .



8 z 9

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 koparkoładowni, wszystkie, kl. III

Książka operatora nr 127787



9 z 9

Tomasz Bielski

Wykształcenie: 10/2007– Wyższe Ergonomia, bezpieczeństwo i higiena pracy

10/2003–Politechnika Częstochowska Mechanika I Budowa Maszyn

06/2007- Kurs pedagogiczny

2006–2007 POLITECHNIKA ŁÓDZKAWYDZIAŁ ORGANIZACJI I ZARZĄDZANIA Studia podyplomowe.

Specjalność: Ergonomia, bezpieczeństwo i higiena pracy.

1999 - 2003 POLITECHNIKA CZĘSTOCHOWSKA Wydział Inżynierii Mechanicznej i Informatyki

Kierunek: Mechanika i Budowa Maszyn, Specjalność: Samochody Studia dzienne. Uzyskany tytuł: Inżynier

1994-1999 Zespół Szkół Ponadpodstawowych nr 1 w Bełchatowie Technikum Energetyczne, Specjalność: Elektronika Ogólna

Doświadczenie zawodowe:

IV.2019–nadal "EKO-REGION" Sp. z o. o. z/s w Bełchatowie Stanowisko: Specjalista ds. bhp. Samodzielne stanowisko – jednoosobowa służba bhp.

I.2015–III.2019 PG BUDOWA Sp. z o.o. Sp. k. Rogowiec, gm. Kleszczów.

Stanowisko: Specjalista ds. bhp, ppoż. i ochrony środowiska Samodzielny specjalista.

IV.2014–XII.2014 STAL-SYSTEMS S.A. Stanowisko: Specjalista ds. bhp i ppoż.

od I.2013r. nadal Prowadzenie działalności gospodarczej: usługi i szkolenia w zakresie bhp, szkoleń dla operatorów maszyn do robót ziemnych, UDT, pracowników budowlanych

KURSY I SZKOLENIA

- Szkolenie dla inspektorów ochrony przeciwpożarowej – ukończone 23.06.2023r.

Organizowane przez Centrum Naukowo – Badawcze Ochrony Przeciwpowodzi –
Państwowy Instytut Badawczy.
- Kurs udzielania pierwszej pomocy.
- Kurs dydaktyczny - nauczanie dorosłych w formach pozaszkolnych.
Książka operatora nr 1586255

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały, które uczestnicy otrzymują na własność:

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

Materiały są rozdawane w dniu rozpoczęcia szkolenia.

Warunki uczestnictwa

Uczestnikami szkolenia mogą być osoby, które:

- ukończyły 18 lat
- Mają ukończone szkolenie z zakresu Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Ładowarki jednonaczyniowe, do 20 ton klasa III, oraz Kurs: Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - część wspólna (Moduł BHP i MOU)
- wypełnią test początkowy

Informacje dodatkowe

- Część praktyczna składa się z zajęć grupowych - 4:15 godzin (uwzględnione w harmonogramie) oraz z zajęć indywidualnych - 2 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 20.11.2026 do 11.12.2026. Walidacja jest ustalana indywidualnie z uczestnikami usługi i odbędzie się w okresie od 06.12.2026 - 11.12.2026. 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: Domiechowice 53 D, Bełchatów
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