



Kurs: Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Koparkoładowarki - wszystkie, klasa III - część specjalistyczna

Numer usługi 2026/04/28/13611/3518935

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 ⓘ

Ośrodek

Doskonalenia

Zawodowego

norbert-adr spółka z

ograniczoną

odpowiedzialnością

★★★★★ 5,0 / 5

17 338 ocen

📍 Bełchatów

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 29:00 h

📅 31.08.2026 do 05.10.2026

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 kompetencje.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

30

Data zakończenia rekrutacji

28-08-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

29

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: koparkoładowarki - wszystkie

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie słuchaczy do nabycia wiedzy teoretycznej i umiejętności praktycznych w zakresie Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Koparkoładowarki - wszystkie, klasa III - część specjalistyczna.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Opisuje ogólną budowę i obsługę koparkoładowarek.	1. Opisuje ogólną budowę i charakterystykę koparkoładowarek.	Test teoretyczny
	2. Opisuje budowę i zasady pracy układów napędowych i jezdnych stosowanych w koparkoładowarkach.	Test teoretyczny
	3. Opisuje budowę i zasady pracy mechanizmów osprzętu koparkowego.	Test teoretyczny
	4. Opisuje budowę i zasady pracy mechanizmów osprzętu ładowarkowego.	Test teoretyczny
	5. Określa zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparkoładowarek.	Test teoretyczny
	6. Opisuje budowę i wyposażenie kabin stosowanych w koparkoładowarkach.	Test teoretyczny
Opisuje technologię robót realizowanych koparkoładowarkami.	1. Charakteryzuje ogólne wiadomości o robotach ziemnych.	Test teoretyczny
	2. Określa rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania.	Test teoretyczny
	3. Charakteryzuje techniki pracy koparkoładowarkami.	Test teoretyczny
	4. Opisuje technologię robót koparkoładowarkami.	Test teoretyczny
	5. Określa zasady bezpiecznej pracy.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Kształtuje umiejętności praktyczne wykonywane koparkoładowarkami.	1. Wykonuje ruchy robocze osprzętem koparkowym bez obciążenia.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	2. Wykonuje ruchy robocze osprzętem ładowarkowym bez obciążenia.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	3. Wykonuje jazdę koparkoładowarką.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	4. Przygotowuje stanowisko pracy koparkoładowarką.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	5. Pracuje osprzętem koparkowym.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	6. Pracuje osprzętem ładowarkowym	Obserwacja w warunkach symulowanych
	7. Wykonuje obsługę techniczną.	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 wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Kurs: Operator maszyn do robót ziemnych i drogowych - Koparkoładowarki - wszystkie, klasa III - 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 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. 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 jest przeprowadzona w formie testu teoretycznego oraz obserwacji w warunkach symulowanych podczas indywidualnych zajęć praktycznych. W harmonogramie ujęto Walidację - obserwacja w warunkach symulowanych - przykładowo 15 minut dla 1 osoby, obserwacja w warunkach symulowanych będzie realizowana w czasie trwania usługi.

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

Lp.	Treść tematu	Liczba godzin
1.	Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek	6:45T
2.	Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami	8:15T
3.	Instruktaż wstępny	1:30 T
4.	Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	1:45T
5.	Zajęcia praktyczne	4:15PG
6.	Zajęcia praktyczne	4 PI
7.	Walidacja test teoretyczny	0:45T
8.	Walidacja obserwacja w warunkach symulowanych	0:15PI
9.	Przerwa	1:30
	Ogółem	29
	T - teoria; PG - praktyka grupowa PI - praktyka indywidualna	

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 23

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 23 Zajęcia praktyczne	Tomasz Sopala	31-08-2026	16:00	18:00	02:00
2 z 23 Przerwa	Tomasz Sopala	31-08-2026	18:00	18:15	00:15
3 z 23 Zajęcia praktyczne	Tomasz Sopala	31-08-2026	18:15	20:30	02:15
4 z 23 Ogólna budowa i obsługa koparkoładowarek	Tomasz Bielski	13-09-2026	07:00	09:00	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 23 Przerwa	Tomasz Bielski	13-09-2026	09:00	09:15	00:15
6 z 23 Ogólna budowa i obsługa koparkoładarek	Tomasz Bielski	13-09-2026	09:15	11:30	02:15
7 z 23 Ogólna budowa i obsługa koparkoładarek	Tomasz Bielski	20-09-2026	07:00	09:00	02:00
8 z 23 Przerwa	Tomasz Bielski	20-09-2026	09:00	09:15	00:15
9 z 23 Ogólna budowa i obsługa koparkoładarek	Tomasz Bielski	20-09-2026	09:15	09:45	00:30
10 z 23 Technologia robót realizowanych koparkoładarkami	Tomasz Bielski	20-09-2026	09:45	11:30	01:45
11 z 23 Technologia robót realizowanych koparkoładarkami	Tomasz Bielski	25-09-2026	16:00	18:00	02:00
12 z 23 Przerwa	Tomasz Bielski	25-09-2026	18:00	18:15	00:15
13 z 23 Technologia robót realizowanych koparkoładarkami	Tomasz Bielski	25-09-2026	18:15	20:30	02:15
14 z 23 Walidacja - obserwacja w warunkach symulowanych. - Przykład	-	02-10-2026	07:15	07:30	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 23 Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami	Tomasz Bielski	04-10-2026	07:00	09:00	02:00
16 z 23 Przerwa	Tomasz Bielski	04-10-2026	09:00	09:15	00:15
17 z 23 Technologia robót realizowanych koparkoładowarkami	Tomasz Bielski	04-10-2026	09:15	09:30	00:15
18 z 23 Sporządzenie dokumentacji eksploatacyjnej	Tomasz Bielski	04-10-2026	09:30	10:45	01:15
19 z 23 Przerwa	Tomasz Bielski	04-10-2026	10:45	11:00	00:15
20 z 23 Sporządzenie dokumentacji eksploatacyjnej	Tomasz Bielski	04-10-2026	11:00	11:30	00:30
21 z 23 Instruktaż wstępny	Tomasz Bielski	04-10-2026	11:30	11:45	00:15
22 z 23 Instruktaż wstępny	MARIUSZ RENKIEWICZ	05-10-2026	18:00	19:15	01:15
23 z 23 Walidacja test teoretyczny	-	05-10-2026	19:15	20:00	00:45

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

Prowadzący

Liczba prowadzących: 9



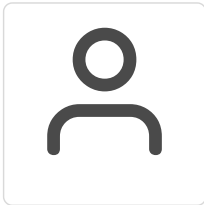
1 z 9

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



2 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 koparkoładowarki, wszystkie, kl. III



3 z 9

MARIUSZ RENKIEWICZ

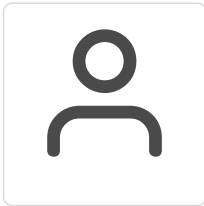
I. Obszar specjalizacji

Szkolenia zawodowe na kursach zawodowych w zakresie operatora 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. 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 budowlań – montażowe metalowe, montaż - demontaż



4 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 Przeciwpożarowej –

Państwowy Instytut Badawczy.

- Kurs udzielania pierwszej pomocy.

- Kurs dydaktyczny - nauczanie dorosłych w formach pozaszkolnych.



5 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 sprzężarek przetożnych – Głównie Praca na sprzężarce 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:

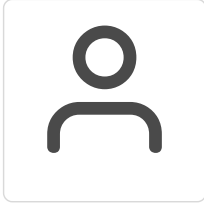
Prowadzenie instruktarzy stanowiskowych

Identyfikować zagrożenia oraz ocenić i zredukować ryzyko zawodowe

Upowszechniać wiedzę z zakresu obsługi sprzęzarek przewoźnych oraz elektrowni polowych

Upowszechniać wiedzę z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy

Udziałać pierwszej pomocy poszkodowanym



6 z 9

Mieczysław Ostrowski

Wykształcenie: 09/1981-06/1984: Zasadnicza Szkoła Górnicza w Bełchatowie – mechanik maszyn budowlanych

Doświadczenie zawodowe:

1984-2017: KWB Bełchatów – operator maszyn: spycharki gąsiennicowej kl. I; ładowarki

jednonaczyniowe, kl. II; Koparki jednonaczyniowe kl. II; żurawie gąsiennicowe samojezdne kl. II

Kursy i szkolenia:

*operator ładowarki jednonaczyniowej, wszystkie, kl. I; koparki jednonaczyniowej wszystkie, kl. I;

koparkoładowarki, wszystkie kl. III; Spycharki, wszystkie, kl. III



7 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 - Szytgar zmianowy i Szytgar 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 „Betrans” Sp. z o.o – Prezes Zarządu,

2008 -2010 PGE KWB Bełchatów SA

Szytgar zmianowy i Szytgar 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.



8 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

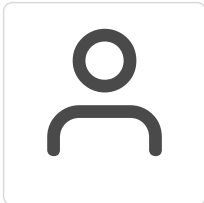
2007/03-2010/04: PPHU „POLAK” Myszków – kierowca

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



9 z 9

Arkadiusz Stępień

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. 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 – „Antykorozja powierzchni stalowych i betonu” 7. Szkolenie – „Prawidłowe użytkowanie sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości – wykonywanie przegądów okresowych”

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały, które uczestnicy otrzymują na własność:

- Teczka A4
- notatnik
- długopis
- skrypt zawierający pytania dotyczące danej maszyny

Materiały są rozdawane w dniu rozpoczęcia szkolenia.

Warunki uczestnictwa

Uczestnicy kursu, którzy posiadają:

- ukończone 18 lat,
- wypełnią 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. Zajęcia indywidualne są ustalane indywidualnie z uczestnikami usługi i odbywają się w terminie trwania Usługi Rozwojowej. Szczegółowe dni i godziny tych zajęć dostępne są u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usługi.
- Zastrzegamy prawo do zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności.

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