



Ośrodek
Doskonalenia
Zawodowego
norbert-adr spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością



Kurs: Obsługa Urządzeń Transportu Bliskiego - Żurawie samojezdne.

Numer usługi 2024/11/17/13611/2416126

📍 Bełchatów / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 36 h

📅 07.02.2025 do 23.02.2025

2 448,00 PLN brutto

2 448,00 PLN netto

68,00 PLN brutto/h

68,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Uczestnikami szkolenia mogą być osoby, które: - ukończyły 18 lat - posiadają brak przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy na stanowisku zgodnym z kierunkiem szkolenia, - wypełnią test początkowy. Szkolenie zostało przygotowane z myślą o pracownikach budowlanych, przyszłych operatorów urządzeń podozorowych. Do kursu może przystąpić osoba indywidualna, pracownik przedsiębiorstwa lub sam przedsiębiorca, który chce zdobyć nowe kompetencje.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	45
Data zakończenia rekrutacji	06-02-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	36
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie słuchaczy do nabycia wiedzy teoretycznej i umiejętności praktycznych w zakresie żurawi samojezdnych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dokonuje podziału stosowanych żurawi samojezdnych.	1. Klasyfikuje żurawie ze względu na: rodzaj, typ, odmiany.	Test teoretyczny
	2. Rozróżnia rodzaje żurawi samojezdnych.	Test teoretyczny
	3. Wyjaśnia podstawowe pojęcia dotyczące żurawi samojezdnych.	Test teoretyczny
Charakteryzuje parametry techniczno-eksploatacyjne żurawi samojezdnych.	1. Wymienia parametry techniczno-eksploatacyjne żurawi samojezdnych.	Test teoretyczny
	2. Określa parametry techniczno-eksploatacyjne żurawi samojezdnych ze szczególnym uwzględnieniem ich wpływu na bezpieczeństwo.	Test teoretyczny
	3. Dobiera odpowiednie rodzaje żurawi do ładunku.	Test teoretyczny
Charakteryzuje budowę żurawi samojezdnych.	1. Wymienia jednostki napędowe hydrostatyczne i hybrydowe oraz zespoły hamowania, kierowania i podnoszenia.	Test teoretyczny
	2. Dobiera urządzenia zabezpieczające i sygnalizacyjne w żurawiach.	Test teoretyczny
	3. Rozróżnia wskaźniki i kontrolki wskazujące stan pracy żurawia oraz graficzne symbole urządzeń.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje czynności operatora przed rozpoczęciem w trakcie oraz po zakończeniu pracy.	1.Wymienia czynności obsługi codziennej przed rozpoczęciem pracy.	Test teoretyczny
	2.Charakteryzuje czynności w trakcie pracy mające na uwadze: właściwe obciążenie żurawia; transport ładunków; stateczność i stabilność jednostki.	Test teoretyczny
	3. Określa czynności po zakończeniu pracy.	Test teoretyczny
	4.Wykonuje czynności przewidziane w dokumentacji technicznej (DT) i dokonuje wpisy do książki eksploatacyjnej żurawia.	Test teoretyczny
Stosuje: zasady BHP, zasady bezpiecznej obsługi żurawiem oraz przepisy prawne odnoszące się do pracy żurawiem.	1.Rozpoznaje zagrożeń dla zdrowia i bezpieczeństwa innych osób w związku z przem. się stanowiskiem pracy.	Test teoretyczny
	2.Charakteryzuje procedury nadzoru nad urządzeniem tech.oraz formy dozoru tech.	Test teoretyczny
	3.Określa wybrane zagad.z przepisów ruchu drogowego wykorzyst. w organizacji transportu wew. w zakładzie pracy.	Test teoretyczny
	4.Udziela pierwszej pomocy w sytuacjach zagrożeń na podstawie analizy objawów.	Test teoretyczny
	5.Opisuje zasady bezpiecznej jazdy żurawiem.	Test teoretyczny
Charakteryzuje zadania i uprawnienia instytucji w zakresie ustawy o dozorze technicznym.	1.Określa cel i zakres działania Urzędu Dozoru Technicznego.	Test teoretyczny
	2. Charakteryzuje urządzenia techniczne podlegające UDT.	Test teoretyczny
	3. Wymienia kategorie kwalifikacji do obsługi żurawi oraz wymagane uprawnienia.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Określa zagrożenia i zasady bezpiecznego użytkowania.	1.Opisuje czynności obsługi żurawia oraz zasady z ich praktyczną prezentacją.	Test teoretyczny
	2.Charakteryzuje miejsce obsługi żurawia wraz z rodzajem stosowanych narzędzi oraz środkami ochrony indywidualnej.	Test teoretyczny
	3.Charakteryzuje procedury postępowania w sytuacjach awaryjnych.	Test teoretyczny
	4.Wymienia przepisy obowiązujące przy magazynowaniu i użytkowaniu żurawia.	Test teoretyczny
Kształtuje umiejętności praktyczne, tj. nauka jazdy i manewrowania żurawiem.	1. Charakteryzuje urządzenia sterujące, zasady BHP i zasady prawidłowej eksploatacji żurawia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	2. Wykonuje manewry zgodnie z poleceniem instruktora.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	3. Doskonali umiejętności dotyczące sterowania żurawiem z ładunkiem i bez ładunku.	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?

Dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji to zaświadczenie o ukończeniu szkolenia, które zawiera opis efektów uczenia się.

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

Tak, zaświadczenie o ukończeniu szkolenia potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji. Dokument jest wydawany po zrealizowaniu etapów III i IV nabycia kompetencji.

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

Tak, proces walidacji jest prowadzony przez inną osobę aniżeli proces kształcenia. Zaświadczenie o ukończeniu szkolenia zawiera informację, dotyczącą walidacji, która realizowana jest przez osobę nie związaną z procesem

kształcenia.

Program

Obsługa Urządzeń Transportu Bliskiego - Żurawie samojezdne.

Do kursu może przystąpić osoba indywidualna, pracownik przedsiębiorstwa lub sam przedsiębiorca, który chce zdobyć nowe kompetencje. W celu sprawdzenia wiedzy i jej uporządkowania uczestnik wypełnia test początkowy, który ma na celu nakierowanie prowadzącego, jakie zagadnienia wymagają wyjaśnienia i utrwalenia. (ETAP I nabycia kompetencji – ZAKRES). Następnie po zakończonym szkoleniu zostanie przeprowadzony test końcowy. Wyniki z obu testów podlegają ocenie zdobytej wiedzy, efektów uczenia. Obserwacja w warunkach rzeczywistych to kolejne kryterium weryfikacji efektów uczenia. Przeprowadzone testy oraz obserwacja to walidacja, która jest przeprowadzona przez osobę, niezwiązaną z procesem kształcenia się (ETAP III nabycia kompetencji -Ocena).

Porównanie uzyskanych wyników testu końcowego, do testu początkowego zweryfikuje efekty uczenia. 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.

Szkolenie jest realizowane w godzinach zegarowych.

Natomiast absolwent szkolenia może przystąpić do certyfikacji do roku czasu po ukończeniu szkolenia.

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

Walidacja jest przeprowadzona na początku i końcu Usługi, przez osobę wskazaną w Karcie (Przemysław Marynowski), która nie uczestniczy w procesie szkolenia. Koszt walidacji jest uwzględniony w koszcie usługi. Walidacja jest integralną częścią usługi.

Lp.	TEMATYKA SZKOLENIA	Liczba godz. teorii	Liczba godz. ćwiczeń
1.	Wymagania kwalifikacyjne do obsługi żurawi samojezdnych.	1	-
2.	Rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu.	1	-
3.	Udźwig i grupa natężenia pracy żurawi samojezdnych gąsienicowych, pole pracy żurawia.	2	-
4.	Stateczność żurawi samojezdnych.	2	-
5.	Ogólna budowa, rodzaje i przeznaczenie żurawi samojezdnych.	2	2
6.	Mechanizmy żurawi samojezdnych oraz ich budowa i działanie.	2	-
7.	Urządzenia zabezpieczające stosowane w żurawach samojezdnych.	1	1
8.	Wyposażenie hydrauliczne, pneumatyczne i elektryczne żurawi samojezdnych.	1	1

9.	Liny, zawiesia.	1	-
10.	Obsługa żurawi: czynności obsługowe przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających – zasady ogólne.	3	-
11.	Obsługa żurawi: czynności obsługowe przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających – zasady szczegółowe.	-	4
12.	Współpraca z hakowym.	1	2
13.	Praca w specyficznych warunkach – praca zespołowa, transport ładunku przez otwory w stropach, transport przedmiotów długich, transport ludzi.	2	-
14.	Warunki bezpiecznej pracy.	2	-
15.	BHP przy obsłudze żurawi.	2	-
16.	Niebezpieczne uszkodzenie/ nieszczęśliwy wypadek – procedura postępowania.	2	-
17.	Walidacja	1	
	RAZEM:	26	10

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 Wymagania kwalifikacyjne do obsługi żurawi samojezdnych.	Ryszard Tatarczak	07-02-2025	16:00	17:00	01:00
2 z 20 Rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu.	Ryszard Tatarczak	07-02-2025	17:00	18:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 20 Udźwig i grupa natężenia pracy żurawi samojezdnych gąsienicowych, pole pracy żurawia.	Ryszard Tatarczak	07-02-2025	18:00	20:00	02:00
4 z 20 Stateczność żurawi samojezdnych.	Ryszard Tatarczak	07-02-2025	20:00	21:00	01:00
5 z 20 Stateczność żurawi samojezdnych.	Ryszard Tatarczak	08-02-2025	07:00	08:00	01:00
6 z 20 Ogólna budowa, rodzaje i przeznaczenie żurawi samojezdnych.	Ryszard Tatarczak	08-02-2025	08:00	12:00	04:00
7 z 20 Mechanizmy żurawi samojezdnych oraz ich budowa i działanie.	Ryszard Tatarczak	08-02-2025	12:00	14:00	02:00
8 z 20 Urządzenia zabezpieczające stosowane w żurawach samojezdnych.	Ryszard Tatarczak	09-02-2025	07:00	09:00	02:00
9 z 20 Wyposażenie hydrauliczne, pneumatyczne i elektryczne żurawi samojezdnych.	Ryszard Tatarczak	09-02-2025	09:00	11:00	02:00
10 z 20 Liny, zawiesia.	Ryszard Tatarczak	09-02-2025	11:00	12:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 20 Obługa żurawi: czynności obsługowe przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających – zasady ogólne.	Ryszard Tatarczak	09-02-2025	12:00	13:00	01:00
12 z 20 Obługa żurawi: czynności obsługowe przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających – zasady ogólne.	Ryszard Tatarczak	21-02-2025	16:00	18:00	02:00
13 z 20 Obługa żurawi: czynności obsługowe przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających – zasady szczeg.	Ryszard Tatarczak	21-02-2025	18:00	21:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 20 Obsługa żurawi: czynności obsługowe przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających – zasady szczeg.	Ryszard Tatarczak	22-02-2025	07:00	08:00	01:00
15 z 20 Współpraca z hakowym.	Ryszard Tatarczak	22-02-2025	08:00	11:00	03:00
16 z 20 Praca w specyficznych warunkach – praca zespołowa, transport ładunku przez otwory w stropach, transport przedmiotów długich, transport ludzi.	Ryszard Tatarczak	22-02-2025	11:00	13:00	02:00
17 z 20 Warunki bezpiecznej pracy.	Ryszard Tatarczak	23-02-2025	07:00	09:00	02:00
18 z 20 BHP przy obsłudze żurawi.	Ryszard Tatarczak	23-02-2025	09:00	11:00	02:00
19 z 20 Niebezpieczne uszkodzenie/ nieszczęśliwy wypadek – procedura postępowania.	Ryszard Tatarczak	23-02-2025	11:00	13:00	02:00
20 z 20 Walidacja	-	23-02-2025	13:00	14:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 448,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 448,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	68,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	68,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

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 budowlano – montażowe metalowe, montaż - demontaż



2 z 2

Ryszard Tatarczak

I. Obszar specjalizacji

Szkolenia zawodowe na kursach zawodowych w zakresie 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. Huta Warszawa w Warszawie 1971 - 1975
2. FABRYKA DOMÓW w Warszawie 1975 – 1976
3. Zakłady Azotowe „Puławy” w Puławach 1976-1979
4. PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna S.A. od 1979

Oddział Elektrownia Bełchatów

Starszy mistrz ds. urządzeń dźwigowych.

IV. Wykształcenie

- Średnie techniczne.
- Technik Mechanik specjalności maszyny i urządzenia hutnicze.
- Kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu.
- Zaświadczenie kwalifikacyjne do konserwacji urządzeń transportu bliskiego w zakresie wózki jezdniowe podnośnikowe z napędem akumulatorowym, z napędem silnikowym wydane przez Urząd Dozoru Technicznego.
- Zaświadczenie kwalifikacyjne do konserwacji urządzeń transport bliskiego w zakresie wciągników i wciągarek stałych przejezdnych oraz suwnic hakowych z napędem niezręcznym, sterowanych z poziomu roboczego i kabiny wydane przez Urząd Dozoru Technicznego.
- Zaświadczenie z zakres zagadnień związanych z wytwarzaniem

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały, które uczestnicy otrzymują na własność:

- Teczka A4,
- notatnik,
- długopis,
- zbiór pytań testowych

Warunki uczestnictwa

Uczestnicy kursu, którzy posiadają:

- ukończone 18 lat,
- brak przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy na stanowisku zgodnym z kierunkiem szkolenia,

Informacje dodatkowe

- Zastrzegamy prawo do zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności.
- Warunkiem ukończenia szkolenia jest obecność na zajęciach (minimum 80% godzin szkolenia), przystąpienie do procesu walidacji.
- Po zakończonym szkoleniu kursant otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

Adres

ul. Generała Czyżewskiego 50A

97-400 Bełchatów

woj. łódzkie

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

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Kamila Renkiewicz

E-mail biuro@norbert-adr.pl

Telefon (+48) 447 890 037