



Ośrodek
Doskonalenia
Zawodowego
norbert-adr spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością
★★★★★

**Kurs: Obsługa Urządzeń Transportu
Bliskiego - Suwnice, wciągniki i wciągarki
ogólnego przeznaczenia.**
Numer usługi 2024/11/18/13611/2417206

📍 Bełchatów / stacjonarna
🏢 Usługa szkoleniowa
🕒 36 h
📅 25.11.2024 do 29.11.2024

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	25
Data zakończenia rekrutacji	24-11-2024
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 suwnic, wciągników i wciągarek ogólnego przeznaczenia.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dokonuje podziału stosowanych suwnic.	1. Klasyfikuje suwnice ze względu na: rodzaj, typ, odmiany.	Test teoretyczny
	2. Rozróżnia rodzaje suwnic.	Test teoretyczny
	3. Wyjaśnia podstawowe pojęcia dotyczące suwnic.	Test teoretyczny
Charakteryzuje parametry techniczno-eksploatacyjne suwnic.	1. Wymienia parametry techniczno-eksploatacyjne suwnic.	Test teoretyczny
	2. Określa parametry techniczno-eksploatacyjne suwnic ze szczególnym uwzględnieniem ich wpływu na bezpieczeństwo.	Test teoretyczny
	3. Dobiera odpowiednie rodzaje suwnic.	Test teoretyczny
Charakteryzuje budowę suwnic.	1. Wymienia jednostki napędowe hydrostatyczne i hybrydowe oraz zespoły hamowania, kierowania i podnoszenia.	Test teoretyczny
	2. Dobiera urządzenia zabezpieczające i sygnalizacyjne w suwnicach.	Test teoretyczny
	3. Rozróżnia wskaźniki i kontrolki wskazujące stan pracy suwnicy 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 suwnicy; 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 suwnicy.	Test teoretyczny
Stosuje: zasady BHP, zasady bezpiecznej obsługi suwnicy oraz przepisy prawne odnoszące się do pracy suwnicy, wciągników i wciągarek.	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 obsługi suwnicy.	Test teoretyczny
	1.Określa cel i zakres działania Urzędu Dozoru Technicznego.	Test teoretyczny
Charakteryzuje zadania i uprawnienia instytucji w zakresie ustawy o dozorze technicznym.	2. Charakteryzuje urządzenia techniczne podlegające UDT.	Test teoretyczny
	3. Wymienia kategorie kwalifikacji do obsługi suwnic, wciągników i wciągarek oraz wymagane uprawnienia.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Określa zagrożenia i zasady bezpiecznego użytkowania.	1.Charakteryzuje rodzaje stosowanych narzędzi oraz środki ochrony indywidualnej.	Test teoretyczny
	2.Charakteryzuje procedury postępowania w sytuacjach awaryjnych.	Test teoretyczny
	3.Wymienia przepisy obowiązujące przy użytkowaniu suwnic.	Test teoretyczny
Kształtuje umiejętności praktyczne obsługi suwnicą.	1. Charakteryzuje urządzenia sterujące, zasady BHP i zasady prawidłowej eksploatacji suwnicy.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	2. Wykonuje manewry zgodnie z poleceniem instruktora.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	3. Doskonalili umiejętności dotyczące doskonalenia sterowania suwnicą 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 - Suwnice, wciągniki i wciągarki ogólnego przeznaczenia.

Do kursu może przystąpić osoba indywidualna, pracownik przedsiębiorstwa lub sam przedsiębiorca, który chce zdobyć nowe kompetencje. W celu sprawdzenia wiedzy i jej uporządkowania, na początku usługi, 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 (ETAP III nabycia kompetencji -Ocena).

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 przerwy nie są wliczone w czas trwania szkolenia.

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 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.

Lp.	TEMATYKA SZKOLENIA	Liczba godz. teorii	Liczba godz. ćwiczeń
1.	Wymagania kwalifikacyjne do obsługi suwnic.	1	-
2.	Rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu.	1	-
3.	Udźwig i grupa natężenia pracy suwnic.	1	-
4.	Ogólna budowa, rodzaje i przeznaczenie suwnic.	2	2
5.	Mechanizmy suwnic oraz ich budowa i działanie.	2	-
6.	Urządzenia zabezpieczające stosowane w suwnicach.	3	-
7.	Wyposażenie elektryczne suwnic.	1	1
8.	Liny, zawiesia.	2	1
9.	Obsługa suwnic: czynności obsługowe przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami – zasady ogólne.	3	-

10.	Obsługa suwnic: czynności obsługującego przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami – zasady szczególne.	-	4
11.	Współpraca z hakowym.	1	2
12.	Praca w specyficznych warunkach – praca zespołowa, transport ładunku przez otwory w stropach, transport przedmiotów długich, transport ludzi.	2	-
13.	Warunki bezpiecznej pracy suwnic.	2	-
14.	BHP przy obsłudze suwnic.	2	-
15.	Niebezpieczne uszkodzenie/ nieszczęśliwy wypadek – procedura postępowania.	2	-
RAZEM:		25	10

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 18

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 18 Wymagania kwalifikacyjne do obsługi suwnic.	Przemysław Marynowski	25-11-2024	08:00	09:00	01:00
2 z 18 Rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu.	Przemysław Marynowski	25-11-2024	09:00	10:00	01:00
3 z 18 Udźwig i grupa natężenia pracy suwnic.	Przemysław Marynowski	25-11-2024	10:00	11:00	01:00
4 z 18 Ogólna budowa, rodzaje i przeznaczenie suwnic.	Przemysław Marynowski	25-11-2024	11:00	15:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 18 Mechanizmy suwnic oraz ich budowa i działanie.	Przemysław Marynowski	26-11-2024	08:00	10:00	02:00
6 z 18 Urządzenia zabezpieczające stosowane w suwnicach.	Przemysław Marynowski	26-11-2024	10:00	13:00	03:00
7 z 18 Wypożażenie elektryczne suwnic.	Przemysław Marynowski	26-11-2024	13:00	15:00	02:00
8 z 18 Liny, zawiesia.	Przemysław Marynowski	27-11-2024	08:00	11:00	03:00
9 z 18 Obsługa suwnic: czynności obsługowe przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami — zasady ogólne.	Przemysław Marynowski	27-11-2024	11:00	14:00	03:00
10 z 18 Obsługa suwnic: czynności obsługującego przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami — zasady szczególne	Przemysław Marynowski	27-11-2024	14:00	15:00	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 18 Obsługa suwnic: czynności obsługującego przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami – zasady szczególne	Przemysław Marynowski	28-11-2024	08:00	11:00	03:00
12 z 18 Współpraca z hakowym.	Przemysław Marynowski	28-11-2024	11:00	14:00	03:00
13 z 18 Praca w specyficznych warunkach – praca zespołowa, transport ładunku przez otwory w stropach, transport przedmiotów długich, transport ludzi.	Przemysław Marynowski	28-11-2024	14:00	15:00	01:00
14 z 18 Praca w specyficznych warunkach – praca zespołowa, transport ładunku przez otwory w stropach, transport przedmiotów długich, transport ludzi.	Przemysław Marynowski	29-11-2024	08:00	09:00	01:00
15 z 18 Warunki bezpiecznej pracy suwnic.	Przemysław Marynowski	29-11-2024	09:00	11:00	02:00
16 z 18 BHP przy obsłudze suwnic.	Przemysław Marynowski	29-11-2024	11:00	13:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
17 z 18 Niebezpieczne uszkodzenie/nieszczęśliwy wypadek – procedura postępowania.	Przemysław Marynowski	29-11-2024	13:00	15:00	02:00
18 z 18 Walidacja	-	29-11-2024	15:00	16:00	01:00

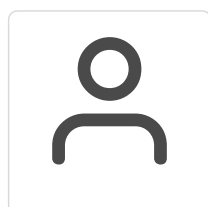
Cennik

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: 3



1 z 3

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

- Kosmetyczne Wyroby Bawełniane 1999 – 2014, z-ca Brygadzysty, kierownika zmiany, obsługa maszyn włókienniczych, machanik maszyn, mechanik DUR.
- 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 budowlane – montażowe metalowe, montaż - demontaż



2 z 3

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



3 z 3

Przemysław Marynowski

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. PTS BETRANS – stanowisko: kierowca ciągnika, 2010 – 2012
2. P.H.U. Grzegorz Niewczas, stanowisko: operator koparki i ładowarki, kierowca, 2014-2019
3. PTS BETRANS – nadal – stanowisko: operator koparki, ładowarki, 2020 - nadal

IV. Wykształcenie

1. Zawodowe
2. Kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu.
3. Zaświadczenie kwalifikacyjne, kategoria II WJO do obsługi wózków jezdniowych podnośnikowe z wyłączeniem specjalizowanych (z bezpieczną wymianą butli gazowej) wydane przez Urząd Dozoru Technicznego

4. Zaświadczenie kwalifikacyjne, kategoria II Ż – żurawie przenośne, samojezdne
5. Książka maszyn roboczych w zakresie następujących uprawnień:
 - ☒ Koparki jednonaczyniowe do 0,8 m3- klasa trzecia – Nr uprawnień 14102-0820
 - ☒ Koparki jednonaczyniowe – LIEB

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,
- wypełnią test początkowy.

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. Przemysłowa 12; ul. Czyżewskiego 50A; 97-400 Bełchatów

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Kamila Renkiewicz



E-mail k.renkiewicz@norbert-adr.pl

Telefon (+48) 447 890 037