

TURBO RUTECKA
BEATA

Kurs obsługi wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia z wyłączeniem wózków z wysięgnikiem oraz wózków osobą obsługującą podnoszoną wraz z ładunkiem / II WJO/ wraz z egzaminem

Numer usługi 2024/07/19/158563/2228256

Konin / stacjonarna

Usługa szkoleniowa

40 h

16.09.2024 do 16.12.2024

1 000,00 PLN brutto

1 000,00 PLN netto

25,00 PLN brutto/h

25,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Grupą docelową szkolenia są osoby chcące zdobyć nowe lub poszerzyć posiadane już uprawnienia UDT. Osoby chcące uzyskać kwalifikacje uprawniające do obsługi wózków jezdniowych - / II WJO/ .
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	14-09-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	40
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestnika do zdania egzaminu przed komisją Urzędu Dozoru Technicznego w zakresie obsługi operatora wózków jezdniowych - / II WJO/.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Po zakończonym szkoleniu uczestnik posiada wiedzę ogólną o Dozorze Technicznym , wiedzę o budowie i zastosowaniu wózków jezdniowych, zasady BHP. Posiada wiedzę z zakresu dokumentacji. Nabył umiejętności kierowania wózkiem jezdniowym , samodzielnego naprawiania drobnych usterek i awarii. Efektem uczenia się jest przygotowanie merytoryczne oraz praktyczne z wiedzy o procesach magazynowania i procesach logistycznych.	Egzamin wewnątrz sprawdzający nabytą wiedzę oraz umiejętności.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia?

URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	URZĄD DOZORU TECHNICZNEGO
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

II Lp.	Temat zajęć
1.	Wiadomości o dozorze technicznym: <ul style="list-style-type: none">- działalność Urzędu Dozoru Technicznego;- ustawa o dozorze technicznym;- badania techniczne;- eksploatacja urządzeń;- rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu;- wymagania kwalifikacyjne dla osób obsługujących urządzenia transportu bliskiego podlegających dozorowi technicznemu;
2.	Ogólne wiadomości o urządzeniach transportu bliskiego: <ul style="list-style-type: none">- rodzaje urządzeń transportu bliskiego (urządzenia dźwignicowe, urządzenia transportu poziomego);- udźwig i grupa natężenia pracy, wykresy, diagramy udźwignięć;- pojęcie stateczności urządzenia;
3.	Typy stosowanych wózków jezdniowych: <ul style="list-style-type: none">- podział wózków;- typy wózków;- rodzaje;- odmiany;- podstawowe definicje;
4.	Budowa wózków jezdniowych podnośnikowych w tym specjalizowanych: <ul style="list-style-type: none">- zespoły i podzespoły wózków:<ul style="list-style-type: none">- budowa podwozi i ram,- osie,- budowa nadwozi,- mechanizmy służące do manipulowania ładunkiem (podnoszenia, pochyłu masztu),- układy przeniesienia napędu,- układy kierownicze,- układy hamulcowe,- układy hydrauliczne,- osprzęt dodatkowy;- wyposażenie elektryczne:<ul style="list-style-type: none">- sterowanie,- urządzenia wskaźnikowe,- urządzenia sygnalizacyjne (urządzenia optyczne, urządzenia

dźwiękowe),

- instalacje zasilające,

- stosowanie silnika,

- łączniki bezpieczeństwa,

- łączniki manipulacyjne,

- przekaźniki i styczniki,

- zabezpieczenia elektryczne —łączniki i wyłączniki bezpieczeństwa,

- ograniczniki obciążenia,

- baterie akumulatorów,

- stacyjki — rodzaje zastosowanie,

- urządzenia zabezpieczające stosowane w wózkach jezdniowych

(mechaniczne, elektryczne, hydrauliczne)

- wyposażenie hydrauliczne(pompy siłowniki, silniki, zawory rozdzielcze, przewody)

5. Czynności operatora przed rozpoczęciem pracy i po zakończeniu pracy:

- obowiązki operatora przed pracą:

- kontrola układu kierowniczego,

- kontrola układu hamulcowego,

- kontrola układu napędowego,

- kontrola wskaźników,

- kontrola układu manewrowego wraz z osprzętem (mechanizm podnoszenia, maszt, prowadnice zewnętrzne i wewnętrzne płyta czołowa, zęby widet, łańcuchy, mechanizm pochylenia masztu, osprzęt dodatkowy),

- kontrola poziomu płynów eksploatacyjnych,

- kontrola stanu naładowania baterii akumulatorów,

- kontrola ogumienia,

- kontrola zamocowania kół,

- uzupełnienie paliwa,

- czynności związane z dokumentacją wózka,

- oględziny zewnętrzne i kontrola szczelności układów ciśnieniowych,

- kontrola elementów bezpieczeństwa,

- po zakończeniu pracy:

- odstawienie wózka w wyznaczone miejsce parkowania,

- ustawienie osprzętu roboczego w pozycję „parkuj”,

- zabezpieczenie wózka przed samoczynnym przemieszczeniem,

- zabezpieczenie wózka przed nieuprawnionym użyciem,
- oczyszczanie wózka z zanieczyszczeń,
- oględziny wzrokowe stanu technicznego wózka,
- przygotowanie wózka do transportu,
- ładowanie akumulatora rozruchowego i baterii trakcyjnych
- wpisy do książki wózka

6. Czynności operatora w czasie pracy wózkami::

- prawidłowe obciążenie wózka, rozłożenie ładunku, transport i manewry z ładunkami o nietypowych gabarytach
- praca mechanizmem podnoszenia, pochylenia masztu, załadunek, wyładunek, transport, wykorzystanie osprzętu dodatkowego,
- jazda wózkiem w zależności od:
 - wielkości, masy i rodzaju ładunku,
 - stanu nawierzchni drogi,
 - nachylenia,
 - warunków pogodowych,
 - praca w pomieszczeniach zamkniętych,
 - składowanie materiałów,
 - bezpieczne hamowanie i manewrowanie,
 - praca wózkiem na podjazdach, rampach itp.
 - transport towarów niebezpiecznych,
 - obserwacja wskaźników,

7. Wiadomości z zakresu ładunkoznawstwa:

- jednostki ładunkowe (pojemniki, palety, kontenery, pakiety),
- przemieszczanie jednostek ładunkowych,
- składowanie i układanie
- zagospodarowanie przestrzeni magazynowe,
- paletyzacja – wady i zalety,
- dobór wózka jezdniowego do określonych prac,
- udźwig nośność, siła uciągu,
- stabilność, stateczność,
- znaki bezpieczeństwa, ostrzegawcze, sygnały itd.
- sposoby określania masy ładunku;

8. Wiadomości z zakresu BHP:

- organizacja procesu pracy,
- instruktaż stanowiskowy,
- omówienie instrukcji stanowiskowych,
- współpraca z innymi uczestnikami procesu pracy,

- współpraca z innymi operatorami urządzeń transportu bliskiego,
- podstawowe cechy ergonomii stanowiska pracy,
- zapobieganie ryzyku zawodowemu,
- BHP przy użytkowaniu wózków,
- ochrona zbiorowa i indywidualna,
- wymagane środki ochrony indywidualnej,
- zagrożenia wynikające z pracy wózkiem jezdniowym,
- ewakuacja operatora w przypadku awarii wózka jezdniowego specjalizowanego z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem,
- transport ładunków przez otwory technologiczne,
- transport ludzi w koszu,
- transport materiałów w pobliżu linii przesyłowych (energetycznych itp.),
- praca urządzeń w warunkach kolizyjnych,
- pożar – zasady postępowania,
- czynności zakazane podczas pracy wózkiem,
- BHP podczas eksploatacji urządzeń zasilanych gazem (LPG, CNG),
 - budowa instalacji,
 - zagrożenia wynikające z eksploatacji urządzeń zasilanych gazem,
- służby BHP, rola i zadania,
 - tworzenie i bezpiecznych i higienicznych warunków pracy,
 - odpowiedzialność pracodawcy i służb BHP za bezpieczeństwo pracy w zakładzie,
 - odpowiedzialność pracownika za przestrzeganie i kształtowanie bezpiecznych warunków pracy,
- pierwsza pomoc przedmedyczna,
 - omówienie zaistniałych wypadków i urazów zaistniałych podczas eksploatacji wózków jezdniowych,
 - obowiązki operatora po zaistnieniu wypadku,
 - sztuczne oddychanie i masaż serca,

9. Zajęcia praktyczne: 10 godz. zegarowych

- budowa wózków,
 - mechanizmy oraz ich budowa i działanie,
 - urządzenia zabezpieczające stosowane w wózkach, kontrola oraz praca urządzeniami hydraulicznymi i elektrycznymi,
 - wyposażenie elektryczne, hydrauliczne i pneumatyczne znajdujące się na wyposażeniu wózków jezdniowych,
 - czynności przed przystąpieniem do pracy, w czasie i po zakończeniu pracy
- wymiana butki gazowej,

- obsługa codzienna przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami urządzeń ogólnego przeznaczenia i specjalnych, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających, hamulców, itp.

- zapoznanie się z dokumentacją techniczno-ruchową oraz zakładową instrukcją BHP,

- oględziny wózka i wzorowa ocena jego stanu technicznego,

- sprawdzenie systemów sterowania i zabezpieczeń wózka oraz hamulców,

- zapoznanie się z miejscem wykonywania pracy, otoczeniem wokół stanowiska pracy (inne pracujące urządzenia, osoby, linie energetyczne, elementy kolizyjne, teren, podłoże, itp.),

- analiza warunków pogodowych,

- sterowanie ruchami roboczymi,

- praca urządzeniami sterującymi (ćwiczenia),

- wykonywanie pojedynczych ruchów poszczególnymi przełącznikami /dźwigniami,

- łączenie kilku ruchów roboczych,

- transport i składowanie ładunków,

- ćwiczenia w ocenie odległości,

- ćwiczenia w zakresie dokładności wykonywanych prac,

- ćwiczenia w dobieraniu odpowiedniej prędkości,

- współpraca z pomocnikami;

Łączna ilość godzin (teoria i praktyka): 38

Wykłady teoretyczne odbywają się na sali wykładowej, na której jednocześnie przebywać może 20 uczestników szkolenia.

Zajęcia praktyczne odbywają się na placu manewrowym. Na jedno stanowisko przypada 1 osoba odbywająca szkolenie.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 7

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 7 Teoria	Beata Rutecka	18-09-2024	16:00	18:00	02:00
2 z 7 Teoria	Beata Rutecka	21-09-2024	16:00	20:00	04:00
3 z 7 Teoria	Beata Rutecka	23-09-2024	16:00	20:00	04:00
4 z 7 Teoria	Beata Rutecka	25-09-2024	16:00	20:00	04:00
5 z 7 Teoria	Beata Rutecka	27-09-2024	10:00	16:00	06:00
6 z 7 Teoria	Beata Rutecka	28-09-2024	10:00	18:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7z7 Egzamin państwowy przed komisją Urzędu Dozoru Technicznego	-	16-12-2024	10:00	12:00	02:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	25,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	25,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	268,33 PLN
W tym koszt walidacji netto	268,33 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1z1

Beata Rutecka

Posiada odpowiednie kwalifikacje do prowadzenia tego typu szkoleń.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Książka , aplikacja do nauki

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat

Informacje dodatkowe

Zajęcia praktyczne ustalane są indywidualnie z osobą odbywającą szkolenie w terminie od 30.09.2024 - 15.12.2024

Szczegółowe informacje dostępne są u Dostawcy Usług

Szkolenie obejmuje łącznie 38 godz. w tym 28 godz zajęć teoretycznych oraz 10 godz. zajęć praktycznych egzamin przed Komisją UDT - OK.
2 GODZ.

Koszt szkolenia : 1000,00

Adres

ul. Poznańska 47
62-510 Konin
woj. wielkopolskie

Adres zajęć teoretycznych oraz praktycznych : 62-510 Konin, ul. Poznańska 47 (sale wykładowe, plac manewrowy)

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Beata Rutecka

E-mail rutecka1212@gmail.com

Telefon (+48) 500 076 890