

Ośrodek Szkolenia
Zawodowego
"OPERATOR" Konrad
Skowron



Podesty ruchome przejezdne z egzaminem przeprowadzonym przez UDT

Numer usługi 2024/03/27/43068/2107951

📍 Rzeszów / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 15 h

📅 17.05.2024 do 17.06.2024

1 368,33 PLN brutto

1 368,33 PLN netto

91,22 PLN brutto/h

91,22 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Transport i motoryzacja / Motoryzacja
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	• Osoby pełnoletnie, • o dobrym stanie zdrowia, • z wykształceniem minimum podstawowym • bez lęku wysokości i przestrzeni. Osoby chcące nabyć nowe kwalifikacje zawodowe i podjąć pracę na stanowisku operatora podestów ruchomych, strażacy, strażacy z OSP, pracownicy, lub potencjalni pracownicy firm budowlanych, montażowych i innych usługowych. Prawo jazdy nie jest wymagane do obsługi urządzenia.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	14-05-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	15
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 usługi jest teoretyczne i praktyczne przyuczenie do zawodu osób ubiegających się o uprawnienia do obsługi podestów ruchomych przejezdnych, oraz przygotowanie do egzaminu kwalifikacyjnego przed komisją Urzędu Dozoru Technicznego.

Uczestnik w prawidłowy i bezpieczny sposób będzie obsługiwał podesty, przy wykorzystaniu znajomości przepisów dozoru, obsługi i eksploatacji urządzenia.

Usługa przygotowuje do samodzielnego świadczenia usług z wykorzystaniem podnośnika koszowego (np. montażowe).

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
uczestnik definiuje przepisy dozoru technicznego, o organach dozoru, urządzeniach objętych dozorem technicznym i wymogach kwalifikacyjnych. Charakteryzuje budowę urządzeń, wyposażenie elektryczne (hydrauliczne, pneumatyczne), rozróżnia podstawowe parametry podestów ruchomych, nadzoruje czynności obsługującego przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy,	Osoby pełnoletnie, o dobrym stanie zdrowia, z wykształceniem minimum podstawowym bez lęku wysokości i przestrzeni.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

Tak

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

Tak na podstawie ustawy o dozorze technicznym, rozporządzenia w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

Tak, zaświadczenia kwalifikacyjne

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

Tak, logistycznej, transportowej, budowlanej, morskiej, górniczej itp.

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

Zakres tematyczny usługi (program):

1. Dozór techniczny (1h)

Podstawowe przepisy.

Zakres dozoru technicznego.

Badania techniczne.

Tryb sprawdzania kwalifikacji operatorów i konserwatorów.

Wiadomości ogólne

Charakterystyka ogólna i podział podestów.

Parametry techniczne podestów ruchomych przejezdnych.

Charakterystyka techniczna podstawowych typów podestów przejezdnych. Podesty o ruchu pionowym platformy roboczej. Podesty wysięgnikowe.

Stateczność podestów

Uwagi ogólne.

Obciążenia działające na podest przejezdny.

Obciążenia udźwigiem nominalnym.

Obciążenia masą własną konstrukcji.

Siły bezwładności.

Obciążenie wiatrem.

Siły wywierane przez człowieka.

Obciążenia i siły specjalne.

Obliczanie stateczności (metody obliczania stateczności, przykłady obciążeń podestów przejezdnych o ruchu pionowym platformy roboczej, przykłady obciążeń podestów przejezdnych wysięgnikowych.

Badania stateczności (próba statyczna, próba dynamiczna, próba najazdu na krawężnik, próba hamowania).

2. Wytrzymałość podestów (0,5 h)

Wymagania ogólne.

Analiza stanu naprężeń.

Próba przeciążenia.

Próba działania.

3. Urządzenia zabezpieczające (0,5h)

Wymagania ogólne.

Układ kontroli obciążenia platformy roboczej.

Układ kontroli momentu.

Układ kontroli położenia.

Wyposażenie podestów przejezdnych w układy kontroli obciążenia, momentu i położenia.

Wyposażenie podestów w dodatkowe urządzenia zabezpieczające.

4. Podwozia (0,5h)

Konstrukcje podwozi.
Podpory.
Hamulce.
Akumulatory.

5. Mechanizmy napędowe konstrukcji wsporczej platformy roboczej (1h)

Układy napędowe.
Wymagania podstawowe.
Układy napędowe hydrauliczne.
Układy napędowe linowe.
Obliczanie układów napędowych linowych.
Elementy układu linowego.
Urządzenia zabezpieczające układu napędowego linowego.
Układy napędowe łańcuchowe.
Układy napędowe śrubowe i zębatkowe.
Konstrukcja wsporcza platformy roboczej i mechanizmy (konstrukcja wsporcza platformy roboczej, pionowe maszty teleskopowe, maszty przegubowe, układy nożycowe, wysięgnik i ich mechanizmy).

6. Platforma robocza (0,5h)

Budowa, udźwig, pulpit sterowniczy. Układy poziomowania.

7. Urządzenia sterownicze (15 min.)

Rozmieszczenie, przykłady konstrukcji. Układ sterowania awaryjnego.

8. Oznakowanie podestów przejezdnych (15 min.)

Tabliczki fabryczne.

9. Badania podestów przejezdnych (0,5h)

Instrukcje eksploatacyjne.
Badania.
Próby przed umieszczeniem na rynku.
Instrukcje eksploatacyjne (instrukcje obsługi, instrukcje eksploatacji).

10. Zasady eksploatacji podestów ruchomych przejezdnych (1h).

Służba eksploatacyjna.
Ogólne wymagania dotyczące eksploatacji podestów przejezdnych.
Uprawnienia do obsługi podestów ruchomych przejezdnych.
Uprawnienia do konserwacji.

11. Praktyka (8h)

Zadania, obowiązki i uprawnienia operatorów.
Przygotowanie podestu do pracy.
Ramowy zakres czynności w czasie pracy podestu.
Obsługa podestu.
Podstawowe prace po zakończeniu pracy.

12. Egzamin państwowy (1h)

Test z wiedzy teoretycznej oraz egzamin z wiedzy praktycznej i obsługi podestu.

Zajęcia teoretyczne odbywają się w formie wykładów z wykorzystaniem pomocy wizualnych (prezentacja multimedialna, własne autorskie filmy YouTube), które na późniejszym etapie pomagają w łączeniu wiedzy teoretycznej z praktyczną. Stosowane techniki zakładają m.in. przechodzenie od treści ogólnych (przepisy prawne) do bardziej szczegółowych (wiedza techniczna o urządzeniu) - dzięki temu kursanci na bieżąco otrzymują odpowiedzi na pytania, a także mogą samodzielnie ocenić poziom nabytej dotychczas wiedzy.

Zajęcia praktyczne przeprowadzane są na odpowiednio przygotowanym placu manewrowym (odpowiednie ustawienie zgodne z wymogami egzaminacyjnymi UDT), a ich przebieg wynika z programu nauczania i obejmuje wykonywanie określonych zadań koniecznych do nabycia umiejętności.

Zajęcia praktyczne odbywają się pod bezpośrednim nadzorem wykwalifikowanego i doświadczonego instruktora, na wolnym powietrzu.

Przed przystąpieniem do wykonywania zadań przez kursantów instruktor omawia pokrótce ich przebieg (tzw. obsługę codzienną urządzenia) oraz cel i sekwencję koniecznych do wykonania czynności, a następnie demonstruje prawidłowy sposób wykonywania danego ćwiczenia.

Jednostka dydaktyczna: 60 minut.
Szkolenie trwa 14 h + czas egzaminu UDT (ok. 1h łącznie trwa egzamin na podesty na daną osobę).

Warunki niezbędne do spełnienia, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie głównego celu:

- ukończone 18 lat
- posiadanie ważnego dokumentu tożsamości (dowód osobisty, paszport)
- wykształcenie co najmniej podstawowe
- uczestnictwo w zajęciach i napisanie testu porównującego osiągnięte efekty uczenia na poziomie co najmniej 70%
- przystąpienie do egzaminu państwowego

Grupy zajęciowe praktyczne max. 3-osobowe.
Usługa realizowana w godzinach zegarowych.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 13

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Dozór techniczny	Konrad Skowron	17-05-2024	08:00	09:00	01:00
2 z 13 Wytrzymałość podestów	Konrad Skowron	17-05-2024	09:00	09:30	00:30
3 z 13 Urządzenia zabezpieczające	Konrad Skowron	17-05-2024	09:30	10:00	00:30
4 z 13 Podwozia	Konrad Skowron	17-05-2024	10:00	10:30	00:30
5 z 13 Mechanizmy napędowe konstrukcji wsporczej platformy roboczej	Konrad Skowron	17-05-2024	10:30	11:30	01:00
6 z 13 Platforma robocza	Konrad Skowron	17-05-2024	11:30	12:00	00:30
7 z 13 Urządzenia sterownicze	Konrad Skowron	17-05-2024	12:00	12:15	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 13 Oznakowanie podestów przejezdnych	Konrad Skowron	17-05-2024	12:15	12:30	00:15
9 z 13 Badania podestów przejezdnych	Konrad Skowron	17-05-2024	12:30	13:00	00:30
10 z 13 Zasady eksploatacji podestów ruchomych przejezdnych	Konrad Skowron	17-05-2024	13:00	14:00	01:00
11 z 13 Praktyka	Konrad Skowron	21-05-2024	08:00	12:00	04:00
12 z 13 Praktyka	Konrad Skowron	29-05-2024	08:00	12:00	04:00
13 z 13 Egzamin	Konrad Skowron	17-06-2024	08:00	09:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 368,33 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 368,33 PLN
Koszt osobogodziny brutto	91,22 PLN
Koszt osobogodziny netto	91,22 PLN
W tym koszt walidacji brutto	268,33 PLN
W tym koszt walidacji netto	268,33 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	268,33 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	268,33 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Paweł Dec

Teoretyk i praktyk na urządzenia transportu bliskiego.

Od 2018 r. prowadzi szkolenia zarówno indywidualne jak i grupowe.

Prowadzi szkolenia teoretyczne oraz praktyczne.

Ukończone szkolenia na wszystkie urządzenia transportu bliskiego i nabyte uprawnienia UDT (m.in. podesty, żurawie samojezdne, przewoźne, przenośne, stacjonarne, wieżowe, suwnice, napełnianie zbiorników ciś.).

Posiada uprawnienia UDT m.in. do obsługi podestów ruchomych.



2 z 3

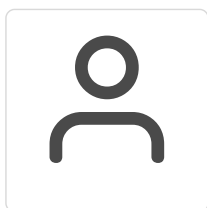
Konrad Skowron

UTB

Kilkaset godzin przeprowadzonych szkoleń, szkoleniowiec z teorii i praktyki na urządzenia transportu bliskiego. Posiada uprawnienia UDT na wszystkie kategorie podestów ruchomych - czynny użytkownik sprzętu na którym prowadzi szkolenie.

mgr bezpieczeństwa wewnętrznego, lic. zarządzania, szkoleniowiec, wykładowca, praktyk.

Mgr Konrad Skowron prowadzi zajęcia teoretyczne i praktyczne na urządzenia transportu bliskiego od 2012 r. zarówno indywidualne jak i dla kameralnych grup kilku osobowych oraz na kilkadziesiąt osób.



3 z 3

Maciej Rąb

Trener z wieloletnim doświadczeniem.

Odbyte kursy na instruktora, kurs na obsługę podestów, wózków, żurawi (samojezdne, przewoźne, przenośne, stacjonarne, bez ograniczeń udźwigu), napełniania zbiorników ciś., SEP, suwnic, żurawi wieżowych, pierwszej pomocy, BHP i wielu innych.

Posiada uprawnienia UDT na podesty ruchome przejezdne wszystkich kat. i w/w urządzenia.

Prowadzi zajęcia praktyczne.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Każdy Uczestnik otrzymuje wersję elektroniczną materiałów szkoleniowych, zbiór pytań egzaminacyjnych wraz z opracowanymi odpowiedziami przez naszych wykładowców (platforma egzaminacyjna)
- Opracowany zbiór wiadomości dot. obsługi codziennej urządzenia (wersja papierowa) - podestów ruchomych przejezdnych - wraz z instrukcją do testów egzaminacyjnych
- Dostęp do firmów szkoleniowych (autorskie filmy naszego instruktora)
- Wytyczne egzaminu kwalifikacyjnego UDT obowiązujące od 2021 r. (wersja elektroniczna).

Warunki uczestnictwa

Wymogi ustawowe:

- ukończony 18 rok życia
- dobry stan zdrowia

- wykształcenie minimum podstawowe

Warunki dodatkowe:

zapis przez naszą stronę [www](http://www.operator-osz.pl), uzupełnienie formularza zgłoszeniowego na egzamin i dostarczenie go do O.S.Z. OPERATOR

Informacje dodatkowe

Praktykę prowadzi instruktor czynnie operujący podnośnikami i posiadający ważne uprawnienia do obsługi i konserwacji wydane przez UDT Maciej Rąb, Paweł Dec lub Konrad Skowron. Praktyka dzielona na grupy (na podest max. 3 osoby w grupie).

Termin praktyk, które odbywają się na wolnym powietrzu z uwagi na wysięg urządzenia (20 metrów + 2 metry robocze) może ulec zmianie w razie niekorzystnych warunków pogodowych - zastrzega się zmianę terminu po uzgodnieniu z Uczestnikiem.

Cena zawiera jeden egzamin UDT: 237,98 zł.

Termin egzaminu wyznacza Urząd Dozoru Technicznego po złożeniu wniosku - w ciągu 30 dni roboczych.

UWAGA: w cenie szkolenia nowatorska tematyka i szkolenie praktyczne: alpinistyczne metody ewakuacji na wypadek awarii urządzenia.

Po pozytywnie zdanym egzaminie UDT Uczestnik nabywa uprawnienia kwalifikacyjne do obsługi podestów:

- montowane na pojeździe
- przewożne
- wolnobieżne: przegubowe i nożycowe.

Adres

ul. Stanisława Trembeckiego 11 B

35-241 Rzeszów

woj. podkarpackie

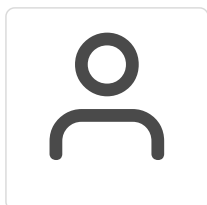
Zajęcia teoretyczne w siedzibie głównej O.S.Z. OPERATOR, pod adresem podanym w karcie usługi.

Zajęcia praktyczne odbywają się na wolnym powietrzu na placu manewrowym O.S.Z. OPERATOR zlokalizowanym w Rzeszowie przy ul. Wioślarska 4.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Parking na posesji - prosimy nie parkować przy rampie załadowniczej.

Kontakt



Konrad Skowron

E-mail biuro@operator-osz.pl

Telefon (+48) 570 909 908