



Szkolenie Konserwator suwnicy

Numer usługi 2024/07/01/29879/2204278

1 780,00 PLN brutto

1 780,00 PLN netto

111,25 PLN brutto/h

111,25 PLN netto/h

OŚRODEK
SZKOLENIA
ZAWODOWEGO
OMEGA S.C.
ALEKSANDRA
DROŹDŹOWICZ
DAMIAN CIEŚLAR



📍 Zabrze / stacjonarna
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 16 h
📅 04.09.2024 do 05.09.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<p>Szkolenie skierowane jest dla osób, które: chcą uzyskać wiedzę zakresu obsługi konserwacji suwnic.</p> <p>Kurs przygotowuje teoretycznie i praktycznie do egzaminu w celu sprawdzenia kwalifikacji przed komisją Urzędu Dozoru Technicznego.</p> <p>Czas trwania szkolenia to 2 dni.</p> <p>Po zakończeniu szkolenia wnioskujemy w imieniu kursantów do Urzędu Dozoru Technicznego o wyznaczenie terminu egzaminu. Po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu zostaje wydane zaświadczenie kwalifikacyjne, uprawniające od obsługi danego urządzenia (certyfikat UDT). Konserwator suwnicy - otrzymane uprawnienia ważne przez 5 lat.</p>
Minimalna liczba uczestników	10
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	30-08-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16

Cel

Cel edukacyjny

Uzyskanie uprawnień do konserwacji suwnic może być pierwszym krokiem w kierunku zdobycia innych kwalifikacji, takich jak uprawnienia do obsługi innych urządzeń lub specjalizacji w dziedzinie logistyki i transportu. Uprawnienia do konserwacji suwnic gwarantują, że pracownik wie, jak bezpiecznie i skutecznie obsługiwać i konserwować ten sprzęt, co zmniejsza ryzyko wypadków i urazów.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Efektom szkolenia jest przygotowanie do egzaminów realizowanych przez Urząd Dozoru Technicznego uzyskanie kwalifikacji konserwatora suwnic	Weryfikujemy posiadaną niezbędną wiedzę z zakresu konserwacji suwnic.	Wywiad ustrukturyzowany

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Tak - zaświadczenie kwalifikacyjne.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych (Dz.U. z 2001 r. nr 79, poz. 849 wraz z późniejszymi zmianami).

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

Tak, przez Urząd Dozoru Technicznego.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001 r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych (Dz.U. z 2001 r. nr 79, poz. 849 wraz z późniejszymi zmianami).

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

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

Program szkolenia konserwator suwnicy 16h zegarowych.

Część teoretyczna

1. Zagadnienia ogólne związane z dozorem technicznym

- Postanowienia ustawy z dnia 21 grudnia 2000r. o dozorcze technicznym oraz innych przepisów o dozorcze technicznym i warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji urządzeń technicznych
- Rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu
- Tryb postępowania przy obejmowaniu urządzeń technicznych dozorem
- Rodzaje badań technicznych przeprowadzanych przez inspektorów dozoru technicznego i zakres czynności wykonywanych podczas tych badań
- Sposób postępowania eksploatującego i konserwatora w razie zaistnienia niebezpiecznego uszkodzenia/nieszczęśliwego wypadku związanego z eksploatacją urządzenia Technicznego
- BHP przy konserwacji urządzeń - 4h

2. Zespoły i elementy dźwignic

1. Część mechaniczna

- Rodzaje przekładni mechanicznych stosowanych w dźwignicach.
- Rodzaje sprzęgieł stosowanych w dźwignicach
- Rodzaje lin stalowych, ich konstrukcja i sposoby mocowania końców lin.
- Rodzaje, budowa i zasada działania hamulców stosowanych w dźwignicach
- Rodzaje ograniczników prędkości i urządzeń chwytnych
- Rodzaje uszczelnień: wałów, łożysk, korpusów przekładni
- Rodzaje elementów chwytających – wymagania norm i przepisów
- Łańcuchy stosowane jako ciągnia nośne; łańcuchy napędowe
- Bębny i krążki linowe; sposoby łożyskowania

- Koła jezdne dźwignic; sposoby osadzenia i łożyskowania
- Rodzaje zabezpieczeń przeciwwiatrowych
- Schematy kinematyczne poszczególnych mechanizmów urządzeń
- Rodzaje stalowych konstrukcji nośnych dźwignic
- Budowa i zasada działania stosowanych w dźwignicach ograniczników obciążenia
- Budowa i zasada działania wskaźnika udźwigu, tabeli, udźwigu dźwignic
- Zasady montażu i demontażu wybranego urządzenia
- Budowa i zasada działania mechanizmu podnoszenia wybranego urządzenia
- Dopuszczalne odległości poziome i pionowe do urządzeń oraz w ich obrębie
- Schematy napędu i sterowania poszczególnych mechanizmów

2. Część elektryczna

- Rodzaje trójfazowych silników asynchronicznych; budowa i ich cechy; zabezpieczenia silników
- Charakterystyki regulacyjne silników pierścieniowych. Sterowanie prędkością obrotową silnika pierścieniowego; rodzaje hamowań elektrycznych
- Sterowanie pośrednie i bezpośrednie
- Układy sterowania stosowane w dźwignicach
- Układy z bezstopniową regulacją prędkości
- Sterowanie bezprzewodowe
- Rozmieszczenie aparatury elektrycznej
- Zabezpieczenia stosowane w instalacjach elektrycznych
- Zasilanie energią elektryczną
- Styczniki, przekaźniki, oporniki; zastosowanie w układach napędu i sterowania
- Wał elektryczny
- Ochrona przeciwporażeniowa
- Rodzaje, budowa i zasada działania łączników bezpieczeństwa
- Zabezpieczenie przed samoczynnym uruchomieniem w przypadku zaniku i powrotu napięcia
- Rodzaje urządzeń stosowanych przy konserwacji aparatury elektrycznej
- Działanie układu elektrycznego na podstawie schematu montażowego i ideowego
- Zakres czynności konserwacyjnych przy wyposażeniu elektrycznym
- Czynności przygotowawcze konserwatora części elektrycznej przed wykonaniem prac konserwacyjnych
- Obwód bezpieczeństwa wybranego urządzenia
- Pomiar elektryczne - 8h

Część praktyczna

1. Weryfikacja stanu technicznego; kryteria stopnia zużycia i poprawności działania mechanizmów

- Sposób przeprowadzania wymiany zużytych lub uszkodzonych elementów
- Sposób przeprowadzania wymiany zużytych lub uszkodzonych elementów

- Działania związane z konserwacją poszczególnych zespołów, elementów, urządzeń zabezpieczających itp.
- Sposób postępowania w różnych możliwych do wystąpienia stanach awaryjnych urządzenia
- Sposób sprawdzania poprawności działania i regulacji elementów i urządzeń zabezpieczających
- Czynności i obowiązki wynikające ze zmiany miejsca eksploataowania urządzenia wymagającego demontażu i ponownego montażu
- Przykłady najczęściej spotykanych usterek eksploatacyjnych i sposoby ich usuwania - 4h

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 2 Zagadnienia ogólne związane z dozorem technicznym	Jarosław Drożdżowicz	04-09-2024	08:00	16:00	08:00
2 z 2 Rodzaje trójfazowych silników asynchronicznych; budowa i ich cechy; zabezpieczenia silników	Jarosław Drożdżowicz	05-09-2024	08:00	16:00	08:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 780,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 780,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	111,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	111,25 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: 1



1 z 1

Jarosław Drożdżowicz

W 2008r. ukończył szkołę średnią i zdobył tytuł Technika bezpieczeństwa i higieny pracy. W 2007 ukończył kurs pedagogiczny dla instruktorów. Posada certyfikat dla personelu w kategorii I; Zaświadczenie kwalifikacyjne obsługi zbiorników ciśnieniowych gazami skroplonymi; Świadectwa kwalifikacyjne G1E oraz G2E. Od 2007 – wykładowca, Inspektor ds. BHP.

posiada uprawnienia kwalifikacyjne UDT operatorów o numerze:

- Operator Żurawi HDS,
- Operator suwnicy,
- Operator podestu,
- Operator wózka jezdniowego.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W cenę kursu wliczone jest:

- zajęcia teoretyczne oraz praktyczne prowadzone przez doświadczoną kadrę szkoleniową.
- materiały szkoleniowe, które otrzymujesz jeszcze przed szkoleniem a na miejscu profesjonalnie wyposażone w niezbędny sprzęt praktyczny sale szkoleniowe
- realizację szkolenia i egzaminu w tej samej lokalizacji
- napoje (kawa, herbata, woda)

Warunki uczestnictwa

Do naszego kursu na konserwatora suwnic może podejść każda osoba, która:

- ukończyła 18 lat,
- ma co najmniej wykształcenie podstawowe,
- nie ma przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania pracy **konserwatora suwnicy**, co potwierdza orzeczenia lekarskie.

Oferowany przez nas kurs jest zgodny z programem UDT i obejmuje takie zagadnienia jak:

- organizacja i zakres działania dozoru technicznego,
- ogólna budowa suwnicy,
- budowa i zasada działania poszczególnych podzespołów i mechanizmów suwnic,
- obowiązki **konserwatora suwnicy**,
- postępowanie konserwatora w przypadku awarii suwnicy,
- zasady bhp i ppoż. w trakcie przygotowania i wykonywania prac konserwacyjnych,
- prowadzenie książki obsługi i konserwacji suwnicy.

Zajęcia teoretyczne prowadzone są przez doświadczonych, wykwalifikowanych wykładowców – gwarantuje to wysoką skuteczność kształcenia i przekłada się na wysoką zdawalność egzaminów.

Informacje dodatkowe

Egzamin wyznacza UDT wniosek o egzamin składamy w pierwszym dniu szkolenia, czas oczekiwania na egzamin UDT około 30 dni, czas oczekiwania na wydanie uprawnień kwalifikacyjnych przez UDT około 30 dni.

Uprawnienia na obsługę urządzeń UDT honorowane są w Unii Europejskiej, Norwegii, Szwajcarii, Kanadzie, USA zgodnie z „Europejskim Porozumieniem Wolnego Handlu (EFTA).

OSZ Omega jako podmiot, świadczący usługi rozwojowe, prowadzący szkolenia, wystawia faktury zwolnione z VAT-u na podstawie poniższych przepisów prawnych:

Zgodnie z art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a) znowelizowanej ustawy o podatku od towarów i usług usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego prowadzone w formach i na zasadach przewidzianych w odrębnych przepisach oraz świadczenie usług i dostawa towarów ściśle z tymi usługami związane są zwolnione od podatku VAT.

Adres

ul. Saturna 2
41-818 Zabrze
woj. śląskie

Ośrodek istnieje na rynku od 2000 r. w maju 24 lata, od zawsze w Zabrzu. Początkowo prowadziliśmy szkolenia BHP oraz szkolenia dla operatorów i konserwatorów wózków, suwnic, podestów, HDS tylko na terenie Zabrza i aglomeracji Śląska. Obecnie posiadamy w swojej ofercie ponad 80 różnych rodzajów szkoleń zawodowych od szkoleń BHP poczynając przez szkolenie operatorów i konserwatorów maszyn budowlanych i urządzeń transportu bliskiego, szkolenia z branży OZE, szkolenia energetyczne a także szkolenia dla spawaczy. Współpracujemy z wszystkimi oddziałami UDT w Polsce. Sala szkoleniowa wyposażona w stoliki oraz krzeselka, ekran do wyświetlenia prezentacji, rzutnik multimedialny, warsztat szkoleniowy wyposażony w kilka stanowisk do zajęć praktycznych, na stanowiskach uczestnik szkolenia ma do dyspozycji w celu edukacyjnym stację odzysku substancji fluorowanych, butle ciśnieniowe z zaworem, waga, manometry, zestaw do lutowania twardego, przyrządy do wykrywania nieszczelności, zestawy narzędzi.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

Kontakt



Karina Thorz

E-mail karina.thorz@oszomega.pl

Telefon (+48) 883 883 526