



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



Kurs Konserwator HDS wraz z egzaminem UDT.

Numer usługi 2025/04/11/29879/2684527

📍 Zabrze / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 16.07.2025 do 17.07.2025

1 488,00 PLN brutto

1 488,00 PLN netto

93,00 PLN brutto/h

93,00 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	Szkolenie skierowane jest dla osób, które: chcą uzyskać wiedzę zakresu obsługi konserwacji HDS Kurs przygotowuje teoretycznie i praktycznie do egzaminu w celu sprawdzenia kwalifikacji przed komisją Urzędu Dozoru Technicznego. Czas trwania szkolenia to 2 dni. 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 HDS otrzymane uprawnienia ważne przez 5 lat.
Minimalna liczba uczestników	10
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	15-07-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16

Cel

Cel edukacyjny

Uzyskanie uprawnień do konserwacji HDS 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 HDS 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
Charakteryzuje podstawowe pojęcia związane z organizacją i pracą konserwatora HDS	Uczestnik: definiuje zakres działania dozoru technicznego i ogólną budowę HDS oraz zasady działania poszczególnych podzespołów i mechanizmów HDS	Wywiad ustrukturyzowany
	Świadomie zmniejsza stosowanie produktów szkodliwych dla środowiska	Wywiad ustrukturyzowany
	Określa obowiązki konserwatora HDS	Wywiad ustrukturyzowany
	Wdraża odpowiednie postępowanie w przypadku awarii HDS	Wywiad ustrukturyzowany
	Przestrzega zasad bhp i ppoż. w trakcie przygotowania i konserwacji HDS	Wywiad ustrukturyzowany
Potrafi samodzielnie analizować i definiować cechy produktów ekologicznych. W różnych warunkach terenowych, potrafi organizować swoje miejsce pracy zgodnie z rozwojem zielonych kompetencji i kwalifikacji.	Wdraża zasady ochrony środowiska i samodzielnie analizuje i definiuje cechy produktów ekologicznych w różnych warunkach terenowych.	Wywiad ustrukturyzowany
	Organizuje swoje miejsce pracy - świadomie zmniejsza stosowanie produktów szkodliwych dla środowiska. - efektywnie pracuje przy jednoczesnym wdrażaniu zasad ochrony środowiska; Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego.	Wywiad ustrukturyzowany
	Definiuje zagadnienia zgodne z przyjętą uchwałą Zarządu Województwa Śląskiego wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko i wynikami konsultacji społecznych.	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?

TAK

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 HDS 14h zegarowych egzamin 2h zegarowe

Egzamin przed komisją kwalifikacyjną powołaną przez UDT

Czas przerw wliczony w czas szkolenia.

Część teoretyczna

1. Zagadnienia ogólne związane z dozorem technicznym

- Postanowienia ustawy z dnia 21 grudnia 2000r. o dozorze technicznym oraz innych przepisów o dozorze 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

2. Zespoły i elementy dźwignic

1. Część mechaniczna

Wpływ na środowisko oraz odpowiednie regulacje dot. środowiska

- 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, Ekologiczne rozwiązania

- Rodzaje trójfazowych silników asynchronicznych; budowa i ich cechy; zabezpieczenia silników
- Charakterystyki regulacyjne silników pierścieniowych. Sterowanie prędkością obrotową silnika pierścieniowego; rodzaje hamowań elektrycznych

Przyjazne środowisku postępowanie z systemem konserwacji, serwisowania

- Sterowanie pośrednie i bezpośrednie

Przygotowanie stanowiska pracy, zakres ekologicznych zabezpieczeń.

- 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
- Pomiary elektryczne

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 eksploatacji urządzenia wymagającego demontażu i ponownego montażu
- Przykłady najczęściej spotykanych usterek eksploatacyjnych i sposoby ich usuwania

Egzamin wewnętrzny.

Zajęcia teoretyczne odbywają się w pełni wyposażonej sali dydaktycznej, z wykorzystaniem projektora multimedialnego oraz ekranu

Zajęcia praktyczne odbywają w grupach po 5 osób, na każdego kursanta przypada jedno stanowisko.

Egzamin przed komisją kwalifikacyjną powołaną przez UDT

W trakcie szkolenia przewidziane są przerwy w godzinach:

12:00-12:30;

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 7

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 7 Zagadnienia ogólne związane z dozorem technicznym	Mariusz Jarocki	16-07-2025	08:00	12:00	04:00
2 z 7 Przerwa	Mariusz Jarocki	16-07-2025	12:00	12:30	00:30
3 z 7 Rodzaje sprzętów stosowanych w dźwignicach	Mariusz Jarocki	16-07-2025	12:30	16:00	03:30
4 z 7 Rodzaje zabezpieczeń przeciwwiatrowych	Jarosław Drożdżowicz	17-07-2025	08:00	12:00	04:00
5 z 7 Przerwa	Jarosław Drożdżowicz	17-07-2025	12:00	12:30	00:30
6 z 7 Sterowanie pośrednie i bezpośrednie	Jarosław Drożdżowicz	17-07-2025	12:30	15:00	02:30
7 z 7 Egzamin UDT	-	17-07-2025	15:00	16:00	01:00

Cennik

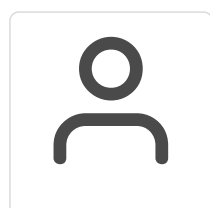
Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 488,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 488,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	93,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	93,00 PLN

W tym koszt walidacji brutto	500,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	500,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 4



1 z 4

Patryk Potocki

Pan Patryk Potocki jest trenerem prowadzącym szkolenia dla operatorów wózków jezdniowych, podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia z wysięgnikiem oraz wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia z osobą obsługującą podnoszoną wraz z ładunkiem, ukończył szkolenie w zakresie mikroinstalacji / instalacji odnawialnego źródła energii.

Ponadto zaświadczam, iż Pan Patryk Potocki posiada uprawnienia kwalifikacyjne UDT

Operator wózka jezdniowego,

Operator suwnicy,

Operator podestu o numerze,

Operator Żurawi, HDS o numerze.



2 z 4

Paweł Kłosek

Doświadczenie w szkoleniu operator urządzeń UDT - wózki jezdniowe podnośnikowe, w tym ze zmiennym wysięgiem oraz z osobą podnoszoną wraz z ładunkiem, podesty ruchome, suwnice. Praca jako instruktor od 2017 roku. Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5-let.



3 z 4

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, ukończył szkolenie w zakresie mikroinstalacji / instalacji odnawialnego źródła energii.

posiada uprawnienia kwalifikacyjne UDT operatorów o numerze:

Operator Żurawi HDS,

Operator suwnicy,

Operator podestu,

Operator wózka jezdniowego.



4 z 4

Mariusz Jarocki

Prowadzenie szkoleń z zakresu Urządzeń Transportu Bliskiego, na podstawie i zgodnie z programem Urzędu Dozoru Technicznego.

- Prowadzenie szkoleń w Ośrodkach Doskonalenia Zawodowego
- Prowadzenie szkoleń bezpośrednio u Klienta B2B jak i B2C
- Prowadzenie wykładów z zakresu budowy maszyn, hydrauliki Urządzeń Transportu Bliskiego .
- Szkolenia energetyczne: G1-G2-G3
- Szkolenia F-gazy również z dojazdem do klienta i egzaminem Państwowym UDT.
- Przygotowywanie dokumentacji egzaminacyjnej dla Urzędu Dozoru Technicznego
- Organizacja egzaminów Państwowych jak i uczestnictwo w Komisjach Egzaminacyjnych
- Rejestracja uczestników egzaminu
- Ścisła współpraca z rejonowymi Urzędami Dozoru Technicznego
- Realizacja założonych celów firmy dla firm
- Współtworzenie realizacja strategii działu szkoleniowego - Instruktorów i działu handlowego
- Analiza rynku związana z działaniem szkoleń zawodowych, doświadczenia zostały zdobyte w ciągu ostatnich 5 lat.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały szkoleniowe które otrzymujesz jeszcze przed szkoleniem są w formie E-podręczników

Materiały szkoleniowe w formie skryptów otrzymujesz na szkoleniu

materiały piśmiennicze (notes, długopis)

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 HDS** co potwierdza orzeczenia lekarskie.

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