



Zakład

Doskonalenia

Zawodowego

★★★★★ 4,7 / 5

5 577 ocen

Konserwator wózków widłowych – konserwacja wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia – kurs z egzaminem UDT

Numer usługi 2026/09/06/7392/3792568

📍 Konin

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 47:30 h

📅 16.10.2026 do 30.11.2026

3 000,00 PLN brutto

3 000,00 PLN netto

63,16 PLN brutto/h

63,16 PLN netto/h

166,67 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Mechanika i mechatronika
Grupa docelowa usługi	Usługa skierowana jest do osób pełnoletnich, które chcą zdobyć lub poszerzyć wiedzę i umiejętności w zakresie konserwacji wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia oraz przygotować się do egzaminu kwalifikacyjnego przed UDT. W szczególności adresowana jest do pracowników utrzymania ruchu, mechaników, elektryków, serwisantów, pracowników technicznych oraz osób planujących podjęcie pracy w charakterze konserwatora wózków jezdniowych podnośnikowych.
Minimalna liczba uczestników	5
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	05-10-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
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

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego wykonywania czynności związanych z konserwacją wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia oraz do egzaminu kwalifikacyjnego przed UDT. Po ukończeniu szkolenia uczestnik rozpoznaje budowę i zespoły wózka, ocenia ich stan techniczny, identyfikuje usterki, wykonuje czynności konserwacyjne, prowadzi wymaganą dokumentację oraz stosuje zasady bezpiecznej eksploatacji urządzeń.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje przepisy dozoru technicznego dotyczące konserwacji wózków jezdniowych podnośnikowych.	wskazuje podstawowe przepisy dotyczące dozoru technicznego, rozróżnia obowiązki eksploatującego i konserwatora urządzenia, określa wymagania dotyczące kwalifikacji osób wykonujących konserwację, opisuje zasady prowadzenia dokumentacji konserwacyjnej, wskazuje sposób postępowania w przypadku awarii, uszkodzenia lub niebezpiecznego zdarzenia.	Test teoretyczny
Charakteryzuje budowę i zasadę działania wózków jezdniowych podnośnikowych.	rozpoznaje podstawowe rodzaje wózków jezdniowych podnośnikowych, identyfikuje podstawowe zespoły i elementy konstrukcyjne wózka, opisuje budowę i zasadę działania mechanizmu podnoszenia, rozpoznaje maszt, widły, łańcuchy, mechanizmy napędowe i układ hamulcowy, wyjaśnia wpływ położenia środka ciężkości na stateczność urządzenia.	Test teoretyczny
Charakteryzuje układy hydrauliczne stosowane w wózkach jezdniowych podnośnikowych.	identyfikuje podstawowe elementy układu hydraulicznego, rozpoznaje pompy, siłowniki, zawory oraz przewody hydrauliczne, wyjaśnia zasadę działania układu podnoszenia i przechyłu masztu, odczytuje podstawowe informacje ze schematów hydraulicznych, wskazuje typowe nieprawidłowości i uszkodzenia układów hydraulicznych.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje instalacje i urządzenia elektryczne wózków.	rozpoznaje podstawowe elementy instalacji elektrycznej, opisuje zasadę działania silników, styczników, przekaźników i zabezpieczeń, charakteryzuje budowę i zasady eksploatacji akumulatorów trakcyjnych, rozpoznaje elementy obwodów bezpieczeństwa, odczytuje podstawowe schematy elektryczne, wskazuje zasady ochrony przeciwporażeniowej.	Test teoretyczny
Ocenia stan techniczny wózka i jego podstawowych zespołów.	przeprowadza oględziny urządzenia, ocenia stan konstrukcji nośnej, masztu i wideł, kontroluje stan łańcuchów i mechanizmu podnoszenia, kontroluje stan układu hydraulicznego, sprawdza działanie układu hamulcowego, kontroluje działanie urządzeń zabezpieczających, rozpoznaje nadmierne zużycie lub uszkodzenia elementów urządzenia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykonuje czynności konserwacyjne wózka jezdniowego podnośnikowego. Diagnostyka podstawowe nieprawidłowości i usterki wózka.	przygotowuje urządzenie i stanowisko do wykonania konserwacji, dobiera narzędzia i sposób wykonania czynności konserwacyjnych, wykonuje kontrolę, regulację i podstawowe czynności konserwacyjne wskazanych zespołów, sprawdza poprawność działania urządzenia po wykonaniu czynności, wykonuje czynności zgodnie z instrukcją eksploatacji urządzenia. rozpoznaje objawy nieprawidłowego działania urządzenia, wskazuje możliwe przyczyny występującej usterki, lokalizuje przykładowe uszkodzenia w układach mechanicznych, hydraulicznych lub elektrycznych, określa sposób dalszego postępowania w przypadku stwierdzenia uszkodzenia, ocenia, czy urządzenie może zostać dopuszczone do dalszej eksploatacji.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje zasady bezpieczeństwa podczas wykonywania czynności konserwacyjnych.	stosuje wymagane środki ochrony indywidualnej, zabezpiecza urządzenie przed przypadkowym uruchomieniem, organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami BHP, wykonuje czynności konserwacyjne w bezpiecznej kolejności, identyfikuje zagrożenia występujące podczas konserwacji urządzenia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Prowadzi dokumentację związaną z konserwacją urządzenia.	wskazuje dokumentację wymaganą przy eksploatacji i konserwacji urządzenia, dokumentuje wykonane czynności konserwacyjne, zapisuje stwierdzone nieprawidłowości i wykonane czynności, określa sposób postępowania w przypadku stwierdzenia usterek mających wpływ na bezpieczeństwo eksploatacji.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 2. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem nabycia kwalifikacji lub uzyskania uprawnień zawodowych nadawanych przez organy władz publicznych lub instytutów badawczych, lub samorządów zawodowych, lub samorządów gospodarczych na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

Podstawa prawna: ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorze technicznym (Dz.U. z późn. zm.) oraz rozporządzenie Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 21 maja 2019 r. w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1008, z późn. zm.).

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Urząd Dozoru Technicznego
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Urząd Dozoru Technicznego

Program

1. Dozór techniczny i podstawy prawne

- podstawowe przepisy dotyczące dozoru technicznego,
- urządzenia techniczne podlegające dozorowi,
- formy i rodzaje dozoru technicznego,
- badania techniczne urządzeń transportu bliskiego,
- obowiązki eksploatującego i konserwatora,
- wymagania kwalifikacyjne dla osób wykonujących konserwację,
- dokumentacja techniczna i konserwacyjna,
- postępowanie w przypadku awarii, uszkodzenia lub niebezpiecznego zdarzenia.

1. Bezpieczeństwo wykonywania czynności konserwacyjnych

- zasady BHP podczas konserwacji urządzeń,
- zagrożenia występujące podczas prac konserwacyjnych,
- przygotowanie i zabezpieczenie urządzenia przed rozpoczęciem prac,
- środki ochrony indywidualnej,
- organizacja stanowiska pracy.

1. Budowa wózków jezdniowych podnośnikowych

- rodzaje i przeznaczenie wózków,
- podstawowe parametry techniczne,
- konstrukcja nośna i podwozie,
- maszt, karetki i widły,
- przeciwwaga,
- mechanizmy podnoszenia,
- łańcuchy, rolki i prowadnice,
- układy jezdne i kierownicze,
- przekładnie i mechanizmy napędowe,
- układy hamulcowe,
- stateczność urządzenia,
- udźwig i położenie środka ciężkości.

1. Ocena stanu technicznego elementów mechanicznych

- kryteria zużycia elementów,
- kontrola konstrukcji nośnej,
- kontrola masztu, karetki i wideł,
- ocena stanu łańcuchów i mechanizmów podnoszenia,
- kontrola układu jezdnego i hamulcowego,
- identyfikacja uszkodzeń i nieprawidłowości.

1. Hydraulika siłowa

- podstawy hydrauliki,
- pompy i silniki hydrauliczne,
- siłowniki hydrauliczne,
- zawory sterujące i zabezpieczające,
- przewody, połączenia i uszczelnienia,
- układ podnoszenia i przechyłu masztu,
- schematy hydrauliczne,
- diagnostyka usterek układów hydraulicznych,
- kontrola szczelności instalacji.

1. Instalacje i urządzenia elektryczne

- podstawy elektrotechniki,
- instalacje elektryczne wózków,
- silniki elektryczne,
- styczniki i przekaźniki,
- bezpieczniki i zabezpieczenia elektryczne,
- układy sterowania,
- obwody bezpieczeństwa,
- łączniki krańcowe,
- ochrona przeciwporażeniowa,
- podstawowe schematy elektryczne,
- kontrola instalacji elektrycznej.

1. Akumulatory trakcyjne

- budowa i zasada działania,
- eksploatacja i konserwacja,
- kontrola stanu technicznego,
- zasady ładowania,
- zagrożenia związane z eksploatacją akumulatorów,
- zasady bezpiecznego wykonywania czynności konserwacyjnych.

1. Urządzenia zabezpieczające wózka

- rodzaje urządzeń zabezpieczających,
- zasada działania,
- kontrola poprawności działania,
- identyfikacja nieprawidłowości,
- kryteria dopuszczenia urządzenia do dalszej eksploatacji.

1. Praktyczne czynności konserwacyjne

- przygotowanie wózka i stanowiska do konserwacji,
- identyfikacja zespołów i podzespołów,
- oględziny i ocena stanu technicznego urządzenia,
- kontrola konstrukcji nośnej, masztu, widel i łańcuchów,
- kontrola mechanizmów podnoszenia,
- kontrola układu hydraulicznego,
- kontrola układu jezdnego i hamulcowego,
- kontrola instalacji elektrycznej,
- sprawdzanie urządzeń zabezpieczających,
- wykonywanie podstawowych czynności regulacyjnych i konserwacyjnych,
- lokalizowanie typowych usterek,
- ocena możliwości dalszej bezpiecznej eksploatacji urządzenia.

1. Dokumentacja konserwatora

- zasady prowadzenia dokumentacji,
- dokumentowanie wykonanych czynności konserwacyjnych,
- wpisy dotyczące stwierdzonych usterek i nieprawidłowości,
- dokumentowanie napraw, regulacji i kontroli,
- zasady postępowania w przypadku stwierdzenia nieprawidłowości mających wpływ na bezpieczeństwo.

1. Przygotowanie do egzaminu kwalifikacyjnego UDT

- powtórzenie zagadnień teoretycznych,
- przygotowanie do części praktycznej,
- zasady przeprowadzania sprawdzenia kwalifikacji,
- przykładowe zagadnienia egzaminacyjne,
- przygotowanie urządzenia do wykonania czynności praktycznych.

Usługa obejmuje łącznie 40 godzin zegarowych, w tym 31 godzin zajęć teoretycznych oraz 9 godzin zajęć praktycznych.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 19

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	16-10-2026	15:00	19:00	04:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
2 z 19 -	Przerwa	-	16-10-2026	19:00	20:00	01:00
3 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	16-10-2026	20:00	21:00	01:00
4 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	17-10-2026	08:00	11:00	03:00
5 z 19 -	Przerwa	-	17-10-2026	11:00	12:00	01:00
6 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	17-10-2026	12:00	16:00	04:00
7 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	24-10-2026	08:00	11:00	03:00
8 z 19 -	Przerwa	-	24-10-2026	11:00	12:00	01:00
9 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	24-10-2026	12:00	16:00	04:00
10 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	25-10-2026	08:00	11:00	03:00
11 z 19 -	Przerwa	-	25-10-2026	11:00	12:00	01:00
12 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	25-10-2026	12:00	16:00	04:00
13 z 19 Zajęcia teoretyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	31-10-2026	08:00	13:00	05:00
14 z 19 -	Przerwa	-	31-10-2026	13:00	14:00	01:00
15 z 19 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	31-10-2026	14:00	16:00	02:00
16 z 19 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	07-11-2026	08:00	11:00	03:00
17 z 19 -	Przerwa	-	07-11-2026	11:00	12:00	01:00
18 z 19 Zajęcia praktyczne	Zajęcia	Józef Stachurski	07-11-2026	12:00	16:00	04:00
19 z 19 -	Walidacja	-	30-11-2026	10:00	11:30	01:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	47:30
w tym suma godzin zajęć	40:00
w tym suma godzin walidacji	01:30
w tym suma przerw	06:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	55:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	63,16 PLN
Koszt osobogodziny netto	63,16 PLN
W tym koszt walidacji brutto	333,88 PLN
W tym koszt walidacji netto	333,88 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	47:30

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Józef Stachurski

Absolwent Politechniki Warszawskiej, Wydziału Elektrycznego. Wieloletni pracownik Urzędu Dozoru Technicznego, posiadający bogate doświadczenie zawodowe w obszarze dozoru technicznego oraz urządzeń transportu bliskiego. Posiada wiedzę techniczną z zakresu budowy, działania, eksploatacji i konserwacji wózków jezdniowych podnośnikowych, w tym ich układów mechanicznych, hydraulicznych i elektrycznych.

Doświadczenie zdobyte podczas wieloletniej pracy w UDT obejmuje zagadnienia związane z wymaganiami dozoru technicznego, oceną stanu technicznego urządzeń, zasadami bezpiecznej eksploatacji, dokumentacją techniczną oraz wymaganiami dotyczącymi osób zajmujących się konserwacją urządzeń technicznych.

Posiada przygotowanie merytoryczne i praktyczne umożliwiające prowadzenie zajęć teoretycznych i praktycznych przygotowujących uczestników do wykonywania czynności konserwacyjnych oraz do egzaminu kwalifikacyjnego przed UDT.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik szkolenia otrzyma materiały dydaktyczne obejmujące zagadnienia teoretyczne i praktyczne z zakresu konserwacji wózków jezdniowych podnośnikowych, w tym materiały dotyczące budowy urządzeń, układów mechanicznych, hydraulicznych i elektrycznych, zasad konserwacji, przepisów dozoru technicznego, BHP oraz dokumentacji konserwatora. Uczestnicy otrzymają również materiały pomocnicze przygotowujące do egzaminu kwalifikacyjnego UDT.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uczestnictwa w usłudze jest ukończenie 18. roku życia oraz posiadanie podstawowej wiedzy technicznej umożliwiającej przyswojenie zagadnień związanych z budową, eksploatacją i konserwacją wózków jezdniowych podnośnikowych. Uczestnik powinien spełniać wymagania niezbędne do przystąpienia do sprawdzenia kwalifikacji przed właściwą jednostką dozoru technicznego. Warunkiem uzyskania zaświadczenia kwalifikacyjnego jest uzyskanie pozytywnego wyniku egzaminu UDT.

Informacje dodatkowe

Termin walidacji (egzaminu kwalifikacyjnego) wyznaczany jest przez Urząd Dozoru Technicznego i pozostaje niezależny od Organizatora usługi. Wskazany w harmonogramie termin walidacji ma charakter szacunkowy i może ulec zmianie w zależności od terminu wyznaczonego przez UDT. Również czas przewidziany na przeprowadzenie walidacji został określony szacunkowo, ponieważ rzeczywisty czas trwania egzaminu zależy od wielu czynników organizacyjnych i może ulec zmianie z przyczyn niezależnych od Organizatora.

Adres

ul. Zofii Urbanowskiej 9
62-500 Konin
woj. wielkopolskie

Zajęcia teoretyczne realizowane są w sali szkoleniowej wyposażonej w sprzęt multimedialny i pomoce dydaktyczne niezbędne do realizacji programu szkolenia.

Zajęcia praktyczne odbywają się na stanowisku szkoleniowym wyposażonym w sprawny technicznie wózek jezdniowy podnośnikowy z mechanicznym napędem podnoszenia oraz narzędzia, przyrządy i wyposażenie umożliwiające wykonywanie czynności konserwacyjnych, kontrolnych i diagnostycznych.

Stanowisko umożliwia praktyczną identyfikację elementów mechanicznych, hydraulicznych i elektrycznych, ocenę ich stanu technicznego, kontrolę urządzeń zabezpieczających, lokalizowanie przykładowych usterek oraz wykonywanie czynności konserwacyjnych.

Miejsce realizacji zajęć zapewnia warunki do bezpiecznego prowadzenia szkolenia teoretycznego i praktycznego zgodnie z zasadami BHP oraz zakresem realizowanej usługi.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Ewelina Matuszewska

E-mail ewelina.matuszewska@zdz.konin.pl

Telefon (+48) 571 229 302