



Kurs dla operatorów żurawi wieżowych IŻ + hakowy - sygnalista

Numer usługi 2025/05/14/18644/2744231

3 300,00 PLN brutto

3 300,00 PLN netto

64,71 PLN brutto/h

64,71 PLN netto/h

Towarzystwo
Oświatowo-
Naukowe "Inter-
Wiedza" Sp. z o.o.



📍 Opole / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 51 h

📅 19.07.2025 do 07.09.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Usługa szkoleniowa w formie kursu dla operatorów żurawi wieżowych IŻ oraz hakowych skierowana jest do osób pragnących uzyskać kwalifikacje oraz uprawnienia (kompetencje) operatora żurawi wszystkich typów w zakresie klasy uprawnień IŻ oraz hakowych - sygnalistów – bez względu na rodzaj i poziom wykształcenia kursantów oraz posiadane doświadczenie zawodowe
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	18-07-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	51
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 szkoleniowa skierowana jest do osób ubiegających się o kwalifikacje do obsługi żurawi wieżowych oraz hakowych chcących uzyskać kwalifikacje operatora żurawi wieżowych i hakowych sygnalistów.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Obsługuje żurawie samojezdne różnych rodzajów i typów,	- rozróżnia podstawowe parametry techniczne oraz techniki pracy,	Test teoretyczny
	- definiuje podstawowe zasady odpowiedniej eksploatacji maszyn i urządzeń,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	- wykonuje pracę na urządzeniu,	
	- organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami BHP,	Test teoretyczny
	- stosuje prawidłowe procedury podczas awarii i występujących zagrożeń,	
	- kontroluje bezpieczeństwo swoje oraz współpracowników,	Obserwacja w warunkach symulowanych
	- współpracuje z zespołem ludzkim oraz kierownictwem przy organizacji robót,	
	- organizuje pracę żurawia w różnych warunkach klimatycznych i atmosferycznych wraz z różnymi osprzętami i narzędziami roboczymi,	Test teoretyczny
	- kontroluje jakość wykonywanych prac.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik definiuje podstawowe przepisy prawne oraz normy dotyczące bezpiecznego wykonywania pracy na stanowisku hakowego sygnalisty.	- określa zasady klasyfikacji i oznaczania ładunków oraz sposoby doboru zawiesi i osprzętu do podnoszenia - rozróżnia zagrożenia związane z przemieszczaniem ładunków oraz metodach ich minimalizacji - rozpoznaje rodzaje sygnałów porozumiewawczych (ręcznych i dźwiękowych) stosowanych w komunikacji z operatorem dźwigu	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Prawidłowo dobiera zawiesia i osprzęt do konkretnego typu ładunku oraz jego masy	- przygotowuje ładunek do bezpiecznego podnoszenia i przemieszczania - skutecznie komunikuje się z operatorem żurawia, stosując odpowiednie sygnały sygnalisty	Wywiad swobodny
	- rozpoznaje sytuacje potencjalnie niebezpieczne i właściwie na nie reagować - przeprowadza ocenę stanu technicznego zawiesi i innego sprzętu pomocniczego przed ich użyciem	Wywiad swobodny
Bierze odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoje i innych podczas wykonywania pracy	- przestrzega zasad współpracy w zespole, zwłaszcza z operatorem dźwigu - wykazuje gotowość do przestrzegania przepisów BHP oraz wewnętrznych regulacji firmy	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Dokument został wydany przez organy władz publicznych lub samorządów zawodowych na podstawie ustawy lub rozporządzenia

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

Dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji

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

Lp.	Nazwa zajęć edukacyjnych zrealizowanych	Wymiar godzin zajęć edukacyjnych
ŻURAWIE WIEŻOWE		
1	Wymagania kwalifikacyjne dla osób obsługujących urządzenia transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu	2
2	Rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu	2
3	Udźwig i grupa natężenia pracy żurawi wieżowych	2
4	Stateczność żurawi wieżowych	2
5	Zasady budowy i działania żurawi wieżowych	2
6	Budowa żurawi wieżowych objętych egzaminem końcowym (praktycznym)	4
7	Mechanizmy żurawi wieżowych oraz ich budowa i działanie	4
8	Urządzenia zabezpieczające stosowane w żurawiach wieżowych	3
9	Wypożyczenie hydrauliczne i elektryczne żurawi wieżowych	3
10	Zasady ogólne obsługi żurawi wieżowych: czynności operatora przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających i hamulców	2
11	Szczegółowe – praktyczne zasady obsługi żurawi wieżowych objętych szkoleniem – czynności operatora przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających i hamulców	3
12	Zasady współpracy z hakowymi	3

13	Zasady pracy żurawi wieżowych w warunkach specjalnych – praca zespołowa, transport w warunkach szczególnych i kolizyjnych, praca w pobliżu powietrznych linii energetycznych	2
14	BHP przy obsłudze żurawi wieżowych – warunki bezpiecznej pracy	4
15	Procedury postępowania w przypadku niebezpiecznego uszkodzenia żurawia wieżowego – nieszczęśliwego wypadku	2
	Egzamin państwowy	3
16	Podstawowe zasady prawa pracy – prawa i obowiązki pracowników oraz pracodawcy w zakresie BHP.	1
17	Rodzaje dźwignic – ogólne zasady eksploatacji oraz sposoby przemieszczania ładunków Podstawowe zagrożenia występujące w transporcie dźwignicowym.	1
18	Budowa i zasady eksploatacji haków i trawers. Budowa i zasady eksploatacji łap i chwytników.	1
19	Składowanie, konserwacja, kontrola i oznakowanie zawiesi. Obowiązków hakowego przed rozpoczęciem pracy.	1
20	Obowiązki hakowego w czasie pracy – systematyka pracy, czynności zabronione ocena ryzyka pracy. Przepisy eksploatacji suwnic, wciągników, wciągarek, żurawików, żurawi samojezdnych, samochodowych, wieżowych – szynowych – stacjonarnych.	1
21	Zasady i formy porozumiewania się hakowego (hakowych) z operatorem dźwignicy – sposoby pokazywania sygnałów porozumiewawczych wg PN/M-porozumiewawczych wg PN/M-45900	1
22	Sposoby doboru zawiesi oraz posługiwanie się tabelą doboru. Zasady zawieszania, przewożenia i składowania materiałów.	1
23	Organy prawnej ochrony pracy – PIP. Odzież robocza, ochronna oraz sprzęt ochrony osobistej. Zasady udzielania pierwszej pomocy w razie wypadku przy pracy w tym zwłaszcza w związku z eksploatacją dźwignic.	1
RAZEM		51

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

- brak.

Liczba godzin usługi obejmuje godziny lekcyjne, natomiast harmonogram uwzględnia godziny zegarowe obejmujące 45 minut (godzina lekcyjna) + 15 minut (przerwa); przerwy między zajęciami są ustalane elastycznie i podlegają sumowaniu.

WARUNKI ORGANIZACYJNE:

Maksymalna liczba osób w grupie: 10

Liczba stanowisk przydzielona na jedną grupę: 10

Wypożyczenie sali szkoleniowej:

Sala szkoleniowa wyposażona jest w liczbę stanowisk umożliwiających swobodne przyswajanie wiedzy przez uczestników. Na sali znajdują się: tablica suchościeralna, rzutnik multimedialny, meble dydaktyczne, elementy pokazowe urządzeń, modele urządzeń, przekroje, plansze, wykresy. Sala jest klimatyzowana z dostępem do Wi-Fi.

Wypożyczenie stanowiska:

W zakresie zajęć praktycznych dysponujemy odebrany zgodnie z obowiązującymi wytycznymi Urzędu Dozoru Technicznego poligonem zabezpieczonym w odpowiednie urządzenia niezbędne do realizacji zajęć praktycznych.

Do dyspozycji kursanta pozostają odpowiednie warunki sanitarne zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 11

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Hakowy - sygnalista	Tadeusz Bekiesz	19-07-2025	08:00	16:00	08:00
2 z 11 Wymagania kwalifikacyjne dla osób obsługujących UTB podlegające dozorowi technicznemu/Rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu	Kazimierz Miernicki	28-07-2025	08:00	12:00	04:00
3 z 11 Udźwig i grupa natężenia pracy żurawi wieżowych/Stateczność żurawi wieżowych	Kazimierz Miernicki	28-07-2025	12:00	16:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 11 Zasady budowy i działania żurawi wieżowych/Budowa żurawi wieżowych objętych egzaminem końcowym (praktycznym)/	Kazimierz Miernicki	29-07-2025	08:00	14:00	06:00
5 z 11 Zasady ogólne obsługi żurawi wieżowych	Kazimierz Miernicki	29-07-2025	14:00	16:00	02:00
6 z 11 Mechanizmy żurawi wieżowych oraz ich budowa i działanie/Urządzenia zabezpieczające stosowane w żurawach wieżowych/Wyposażenie hydrauliczne i elektryczne żurawi wieżowych	Kazimierz Miernicki	30-07-2025	08:00	16:00	08:00
7 z 11 Wyposażenie hydrauliczne i elektryczne żurawi wieżowych/Szczególne – praktyczne zasady obsługi żurawi wieżowych objętych szkoleniem	Kazimierz Miernicki	31-07-2025	08:00	13:00	05:00
8 z 11 Zasady współpracy z hakowymi	Kazimierz Miernicki	31-07-2025	13:00	16:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
9 z 11 Zasady pracy żurawi wieżowych w warunkach specjalnych /BHP przy obsłudze żurawi wieżowych – warunki bezpiecznej pracy	Kazimierz Miernicki	01-08-2025	08:00	14:00	06:00
10 z 11 Procedury postępowania w przypadku niebezpiecznego uszkodzenia żurawia wieżowego – nieszczęśliwego wypadku	Kazimierz Miernicki	01-08-2025	14:00	16:00	02:00
11 z 11 Egzamin państwowy	Kazimierz Miernicki	29-08-2025	09:00	12:00	03:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 300,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	64,71 PLN
Koszt osobogodziny netto	64,71 PLN
W tym koszt walidacji brutto	150,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	150,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	150,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Kazimierz Miernicki

Posiada wykształcenie wyższe - techniczne. Ma wieloletnie doświadczenie jako wykładowca na szkoleniach organizowanych przez placówki oświaty pozaszkolnej.

Zakres nauczania: wszelkie zagadnienia związane z kursami podozorowymi. Były inspektor w Urzędzie Dozoru Technicznego w Opolu



2 z 2

Tadeusz Bekiesz

Doświadczenie zawodowe: 30 lat.

Długoletni wykładowca w oświacie pozaszkolnej na kursach kwalifikacyjnych obejmujących eksploatację i obsługę oraz konserwację maszyn i urządzeń technicznych wykorzystywanych w branży budowlanej, drogowej, komunalnej, transportowej itp.

Zakres nauczania: Całokształt zagadnień oraz wiedzy związanej z eksploatacją maszyn i urządzeń technicznych - w tym urządzeń transportu bliskiego (UTB).

Wiedza i umiejętności wykładowcy wynikają z posiadanego wykształcenia kierunkowego oraz doświadczenia zawodowego wynikającego z kierowania pracą dużych jednostek transportowo-sprzętowych oraz remontujących urządzenia techniczne.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik szkolenia otrzymuje w ramach ceny usługi:

- autorskie – opracowane przez TON „Inter-Wiedza” materiały dydaktyczne w formie skryptu,
- kontrolne – przykładowe zagadnienia egzaminacyjne,
- testy,
- przybory do notowania.

Ponadto kursanci mogą wypożyczyć (lub zakupić) podręczniki właściwe dla przedmiotu kształcenia. Mogą również skorzystać z technicznej biblioteki firmowej, zbiorów dokumentacji techniczno-ruchowej (DTR), czasopism branżowych.

Warunki uczestnictwa

- ukończone 18 lat.

Informacje dodatkowe

- zastrzegamy prawo zmiany harmonogramu, kadry wykładowców i instruktorów zajęć praktycznych w przypadku zaistnienia nieprzewidzianych okoliczności.

UWAGA: Termin egzaminu państwowego UDT jest orientacyjny. Dokładną datę ustala i przekazuje jednostce szkoleniowej Urząd Dozoru Technicznego. Uczestnik informowany jest o terminie egzaminu drogą telefoniczną lub emailową.

Adres

ul. Władysława Reymonta 16

45-066 Opole

woj. opolskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Urszula Pacyna

E-mail biuro@interwiedza.pl

Telefon (+48) 606 354 047