



Ośrodek Szkolenia
Labor Sp. z o.o.



Operator suwnic

Numer usługi 2024/07/15/32281/2221541

📍 Kraków / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 12.08.2024 do 06.09.2024

1 200,00 PLN brutto

1 200,00 PLN netto

30,00 PLN brutto/h

30,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Sposób dofinansowania	wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Grupą docelową są osoby które chcą zdobyć uprawnienia na operatora suwnic oraz chcących poszerzyć zakres swoich umiejętności na ww. sprzęcie.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	30
Data zakończenia rekrutacji	09-08-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	40
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie do zawodu operatora suwnic.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik potrafi posługiwać się ww maszyną zna przepisy BHP oraz wiadomości z zakresu UTB	Warunkiem uzyskania pozytywnego wyniku podczas weryfikacji uzyskanych kwalifikacji jest osiągnięcie pozytywnego wyniku z egzaminu teoretycznego oraz praktycznego.	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

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

Uczestnik otrzymuje wydane przed Urząd Dozoru Technicznego uprawnienia do obsługi ww urządzenia

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

Zaświadczenie kwalifikacyjne wydane na podstawie rozporządzenia ministra przedsiębiorczości i technologii z dnia 30.05.2019

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

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

- ustawa z dnia 21 grudnia 2000r. o Dozorze Technicznym (Dz.U. nr. 122, poz. 1321), organy Dozoru Technicznego i zakres ich działania, urzędnicy techniczni - zakres i formy sprawowania dozoru, uprawnienia nadawane przez Dozór Techniczny, przepisy karne
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 18 lipca 2001r. w sprawie trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 maja 2002r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu wózków jezdniowych z napędem silnikowym
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2002r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podległych Dozorowi Technicznemu
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 3 lutego 2003 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających Dozorowi Technicznemu
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 października 2003 (Dz.U. nr 193, poz. 1890) warunki techniczne dozoru technicznego, rodzaje badań i formy dozoru, struktura organów Dozoru Technicznego, badania, techniczne wózków, uprawnienia obsługi wózków, uwagi związane z Instrukcją Bezpieczeństwa Pracy UDT
- Ustawa o systemie oceny zgodności z dnia 30 sierpnia 2002 r. (Dz.U. nr 166 poz. 1360) procedury oceny zgodności, certyfikacja wyrobów - deklaracja zgodności, dyrektywa maszynowa 2006/42/WE(98/37/WE)

2. BHP:

- system ochrony pracy w Polsce
- regulacje prawne w zakresie ochrony pracy
- szczegółowe przepisy BHP odnośnie konserwacji urządzeń transportu bliskiego
- obowiązujące przepisy ogólne i specjalne
- organizacja miejsca pracy, sprzęt bhp, ochrona osobista,
- bezpieczne wykonywanie czynności obsługowych, regulacyjnych i naprawczych
- bezpieczna praca przy urządzeniach mechanicznych i elektrycznych, gaszenie pożarów
- organizacja służb BHP
- zasady udzielania pierwszej pomocy, działanie prądu elektrycznego na organizm ludzki - sposoby ratowania porażonych, sztuczne oddychanie, masaż serca, mechaniczne uszkodzenia ciała - złamania, zwichnięcia, rany, sposoby transportu poszkodowanych, oparzenia, zatrucia, omdlenia, wpływ alkoholu na obniżenie sprawności fizycznej i umysłowej, zmniejszenie bezpieczeństwa pracy i zwiększenie prawdopodobieństwa wypadku

3. Ogólne wiadomości o suwnicach

- definicja suwnicy jako urządzenia dźwigniowego
- podział suwnic:
 - ze względu na budowę konstrukcji nośnej
 - ze względu na przeznaczenie
 - ze względu na rodzaj sterowania
 - ze względu na rodzaj napędu
- dane techniczne suwnic:
 - udźwig
 - prędkość podnoszenia
 - prędkość jazdy
 - prędkość jazdy wózka suwnicy
 - rozpiętość suwnicy

- wysokość podnoszenia
- grupa natężenia pracy

4. Budowa suwnic:

- ogólna budowa suwnicy:
 - konstrukcje nośne
 - wózki
 - mechanizmy jazdy wózka
 - kabiny
 - mechanizmy jazdy suwnicy
 - mechanizmy podnoszenia
 - przyrządy sterujące (kasety, radio kabina)
 - urządzenia zabezpieczające (wyłączniki krańcowe, ograniczniki udźwigu, uproszczony wał elektryczny przy napędach za pomocą dwu silników, blokada zerowa, podpory zabezpieczające)
 - aparatura i instalacje elektryczne
 - jezdnie podsuwnicowe
 - łapy i zgarniacze
- części i zespoły suwnic - część mechaniczna
- części i zespoły suwnic - część elektryczna
- łącznik i urządzenia zabezpieczające
- układy hamowania elektrycznego

5. Obsługa i zasady eksploatacji suwnic ogólnego przeznaczenia

- obowiązki obsługującego suwnice
- przygotowanie suwnicy do pracy
- praca suwnicą
- zakończeni pracy suwnicą

6. Zajęcia praktyczne suwnice:

- przygotowanie urządzenia do pracy - wykonanie OC
- ocena stanu technicznego
- uruchomienie układu napędowego - kontrola urządzeń sterowniczych
- ustawienie suwnicy w pozycji roboczej
- kontrola funkcjonowania układu roboczego - próby ruchowe
- sprawdzenie funkcjonowania urządzeń zabezpieczających
- sprawdzenie zbloczy lin, haków, bębnow linowych, przekładni, hamulców, sprzęgieł
- kontrola sygnalizacji dźwiękowej i świetlnej
- samodzielna praca pod opieką instruktora

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 36

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 36 BHP	Mirosław Kaim	12-08-2024	08:00	09:30	01:30
2 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	12-08-2024	09:30	09:45	00:15
3 z 36 BHP	Mirosław Kaim	12-08-2024	09:45	11:15	01:30
4 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	12-08-2024	11:15	11:30	00:15
5 z 36 Budowa suwnic	Mirosław Kaim	12-08-2024	11:30	13:00	01:30
6 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	12-08-2024	13:00	13:15	00:15
7 z 36 Budowa suwnic	Mirosław Kaim	12-08-2024	13:15	14:45	01:30
8 z 36 BHP	Mirosław Kaim	13-08-2024	08:00	09:30	01:30
9 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	13-08-2024	09:30	09:45	00:15
10 z 36 BHP	Mirosław Kaim	13-08-2024	09:45	11:15	01:30
11 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	13-08-2024	11:15	11:30	00:15
12 z 36 Wiadomości o Dozorze Technicznym	Mirosław Kaim	13-08-2024	11:30	13:00	01:30
13 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	13-08-2024	13:00	13:15	00:15
14 z 36 Wiadomości o Dozorze Technicznym	Mirosław Kaim	13-08-2024	13:15	14:45	01:30
15 z 36 Budowa suwnic	Mirosław Kaim	14-08-2024	08:00	09:30	01:30
16 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	14-08-2024	09:30	09:45	00:15
17 z 36 Budowa suwnic	Mirosław Kaim	14-08-2024	09:45	11:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	14-08-2024	11:15	11:30	00:15
19 z 36 Obsługa i eksploatacja suwnic	Mirosław Kaim	14-08-2024	11:30	13:00	01:30
20 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	14-08-2024	13:00	13:15	00:15
21 z 36 Obsługa i eksploatacja suwnic	Mirosław Kaim	14-08-2024	13:15	14:45	01:30
22 z 36 Obsługa i eksploatacja suwnic	Mirosław Kaim	28-08-2024	08:00	09:30	01:30
23 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	28-08-2024	09:30	09:45	00:15
24 z 36 Obsługa i eksploatacja suwnic	Mirosław Kaim	28-08-2024	09:45	11:15	01:30
25 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	28-08-2024	11:15	11:30	00:15
26 z 36 Zajęcia praktyczne	Mirosław Kaim	28-08-2024	11:30	13:00	01:30
27 z 36 Zajęcia praktyczne	Mirosław Kaim	29-08-2024	08:00	09:30	01:30
28 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	29-08-2024	09:30	09:45	00:15
29 z 36 Zajęcia praktyczne	Mirosław Kaim	29-08-2024	09:45	11:15	01:30
30 z 36 Zajęcia praktyczne	Mirosław Kaim	29-08-2024	11:15	11:30	00:15
31 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	29-08-2024	11:30	13:00	01:30
32 z 36 Zajęcia praktyczne	Mirosław Kaim	30-08-2024	08:00	09:30	01:30
33 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	30-08-2024	09:30	09:45	00:15
34 z 36 Zajęcia praktyczne	Mirosław Kaim	30-08-2024	09:45	11:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
35 z 36 przerwa	Mirosław Kaim	30-08-2024	11:15	11:30	00:15
36 z 36 Egzamin(walidacja)	-	30-08-2024	11:30	13:30	02:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	30,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	30,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	0,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Mirosław Kaim

Specjalizuje się w prowadzeniu zajęć teoretycznych oraz praktycznych. Prowadze kursy zawodowe od ponad 20 lat. Posiadam wykształcenie wyższe.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Skrypty tematyczne.

Warunki uczestnictwa

Warunki uczestnictwa:

- mają ukończone 18 lat,
- posiadają wykształcenie minimum podstawowe

Informacje dodatkowe

Program szkolenia jest zatwierdzony przez Urząd Dozoru Technicznego.

Informujemy że jeśli nastąpi sytuacja losowa uniemożliwiająca prowadzenie zajęć przez trenera który powinien być w danym dniu, zostanie on zastąpiony innym trenerem którego kwalifikacje pozwalają na poprowadzenie tych samych zajęć.

Adres

ul. Albatrosów 12E
30-716 Kraków
woj. małopolskie

Zajęcia odbywają się przy ul. Albatrosów 12E

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Magdalena Wyrzykowska

E-mail magdalena_wyrzykowska@wp.pl

Telefon (+48) 508 833 300