



Ośrodek Szkolenia
Labor Sp. z o.o.

★★★★★ 4,7 / 5

1 332 oceny

Operator suwnic - NETBON

Numer usługi 2025/11/05/32281/3129966

📍 Brzezinka / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 42 h

📅 01.12.2025 do 08.12.2025

1 260,00 PLN brutto

1 260,00 PLN netto

30,00 PLN brutto/h

30,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Obsługa maszyn i urządzeń
Grupa docelowa usługi	Grupą docelową są osoby które chcą zdobyć uprawnienia na operatora suwnic jak również chcące poszerzyć zakres swoich umiejętności na ww. sprzęcie.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	10
Data zakończenia rekrutacji	27-11-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	42
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

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
--------------------	----------------------	------------------

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik szkolenia zna zasady BHP przy pracy suwnicami	-definiuje budowę oraz zasady pracy poszczególnych zespołów i układów w maszynach, · definiuje przepisy bhp dotyczące eksploatacji maszyn, · definiuje technikę bezpiecznej i ekonomicznej pracy · definiuje przepisy bhp na stanowisku pracy oraz przepisy dotyczące odpowiedzialności za nieprzestrzeganie porządku i dyscypliny pracy · wymienia przyczyny wstrzymania pracy, wydawania decyzji o wstrzymaniu pracy	Test teoretyczny
Uczestnik zna budowę i zasadę działania suwnic	· bezpiecznie, efektywnie i dobrze jakościowo wykonuje zadania produkcyjne · definiuje zasady racjonalnej eksploatacji technicznej maszyn jw. w pracy produkcyjnej i codziennej obsłudze · rozróżnia jakie są zasady współpracy z innymi rodzajami maszyn · współpracuje z zespołem ludzkim	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik prawidłowo wykonuje pracę suwnicą	· pracuje maszynami różnych rodzajów i typów w ramach określonej specjalności · koordynuje pracę maszyn z maszynami współpracującymi · organizuje pracę ww. maszyn w różnych warunkach klimatycznych i atmosferycznych · kontroluje jakość wykonywanych prac zgodnie z obowiązującymi procedurami · uczestniczy przy wykonywaniu przeglądów i napraw maszyn	Obserwacja w warunkach symulowanych
uczestnik szkolenia zna pojęcie dozoru Technicznego oraz przepisy dot. obsługi suwnic	Potrafi przedstawić zasady działania UDT, rodzaje urządzeń oraz przepisów regulujących pracę ww. maszyną	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

1. Wiadomości o Dozorze Technicznym

- 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
- szczególne przepisy BHP odnośnie konserwacji urządzeń transportu bliskiego
- obowiązujące przepisy ogólne i specjalne
- organizacja miejsca pracy, sprzęt bhp, ochrony osobiste,
- 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 dźwignicowego
- podział suwnic:
 - ze względu na budowę konstrukcji nośnej
 - ze względu na przeznaczenie
 - ze względu na rodzaj sterowania
 - ze względu na rodzaj napędu
- dane techniczne suwnicy:
 - 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 (kasetą, 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

- 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: 7

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 7 BHP	Mirosław Kaim	01-12-2025	08:00	12:00	04:00
2 z 7 Wiadomości o Dozorze Technicznym	Mirosław Kaim	01-12-2025	12:00	16:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 7 Ogólne wiadomości o suwnicach	Mirosław Kaim	02-12-2025	08:00	16:00	08:00
4 z 7 Zasady eksploatacji i obsługa suwnic	Mirosław Kaim	03-12-2025	08:00	16:00	08:00
5 z 7 Budowa i obsługa suwnic	Mirosław Kaim	04-12-2025	08:00	16:00	08:00
6 z 7 Zajęcia praktyczne	Mirosław Kaim	05-12-2025	08:00	16:00	08:00
7 z 7 Egzamin wewnętrzny	-	08-12-2025	08:00	10:00	02:00

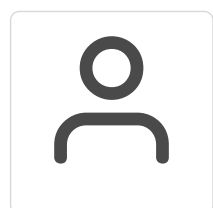
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 260,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 260,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	30,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	30,00 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

Każdy uczestnik szkolenia otrzymuje skrypty tematyczne oraz pomoce naukowe.

Na zajęciach korzystamy z planszy poglądowych, prezentacji multimedialnych oraz części i podzespołów maszyn.

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.

Warunki uczestnictwa

Warunki uczestnictwa:

- mają ukończone 18 lat,
- posiadają wykształcenie minimum podstawowe

Informacje dodatkowe

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.

Szkolenie jest realizowane w trybie indywidualnym, przy czym część teoretyczna jest wspólna dla zgłoszonych uczestników. Program szkolenia jest zgodny z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 29 lipca 2020 r.

Adres

ul. Górnicza 8
Brzezinka
woj. małopolskie

Zajęcia oraz egzamin(walidacja) odbywają się w Oświęcimiu

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Magdalena Wyrzykowska

E-mail magdalena_wyrzykowska@wp.pl

Telefon (+48) 508 833 300