

Harmonogram

Nazwa Beneficjenta: Centrum Edukacji W-M ZDZ w Nidzicy

Numer projektu: RPWM.10.02.00-28-0021/18-00

Tytuł projektu: Żyj zawodowo 8

Nazwa szkolenia zawodowego/kursu: Kierowca operator wózków jezdniowych

Nr kursu: 8/003/2019

Uczestników: 0 w tym kobiet: 0, mężczyzn: 0

Termin realizacji: 05.01.2019-15.01.2019

1. Harmonogram

| Data realizacji | Godziny realizacji zajęć od-do | Temat zajęć | Wykładowca | Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejscowość, ulica, nr lokalu, nr sali) |
|-----------------|--------------------------------|---|-----------------|--|
| 05.01.2019 | 08:00-08:45 | Podział wózków na typy, rodzaje i odmiany – terminologia | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 08:45-09:30 | Podział ze względu na sposób kierowania oraz usytuowanie kierowcy względem kierunku jazdy wózka. Podział wózków ze względu na rodzaj źródła energii lub sposobu jej zapewnienia | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 09:30-10:15 | Parametry techniczno-eksploatacyjne wózków, ze szczególnym uwzględnieniem parametrów mających bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo eksploatacji | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 10:15-11:00 | Silniki; jednostki napędowe, rodzaje napędów - w tym hydrostatyczne i hybrydowe; przeniesienie napędu. Zespoły napędowe, hamowania, kierowania, podnoszenia | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 11:00-11:45 | Elementy sterowania pracą wózka - obsługiwane nogami i rekami | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 11:45-12:30 | Instalacje elektryczne. Instalacje hydrauliczne. Instalacje gazowe | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 12:30-13:15 | Blokady i zabezpieczenia. Urządzenia zabezpieczające i sygnalizacyjne w wózkach | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 13:15-14:00 | Czynności po zakończeniu pracy: ładowanie eksploatacyjne baterii trakcyjnej | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 14:00-14:45 | Czynności po zakończeniu pracy: wykonanie czynności przewidzianych w DTR wózka | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| 06.01.2019 | 08:00-08:45 | Wyposażenie miejsca pracy kierowcy | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 08:45-09:30 | Wskaźniki i kontrolki wskazujące na stan pracy wózka oraz osprzęt pozwalający korygować parametry pracy wózka. Graficzne symbole urządzeń sterowniczych i innych wskaźników | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 09:30-10:15 | Zagrożenie bezpieczeństwa innych osób w związku z przemieszczającym się stanowiskiem pracy. Własności fizyko-chemiczne stosowanych paliw, zagrożenia wprowadzane tymi paliwami, postępowanie w sytuacjach zagrożeń: • Paliwa gazowe, oznakowanie butli, terminy | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |

| | | | | |
|------------|-------------|--|-----------------|----------------------|
| 06.01.2019 | 10:15-11:00 | Stanowisko pracy; wymuszona pozycja ciała-wpływ na układ kostnoszkieletowy pracownika. Zagrożenia wynikające z rozwiązań konstrukcyjnych eksploatowanego wózka. Urządzenia zabezpieczające i sygnalizacyjne w wózkach mające wpływ na bezpieczeństwo pracy. | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 11:00-11:45 | Wymagania sanitarne, jakie powinien spełniać wózek oraz operator wózka-zależne od miejsca wykonywania pracy. Wybrane zagadnienia z przepisów ruchu drogowego wykorzystywanych w organizacji transportu wewnętrznego w zakładzie pracy. Znaki drogowe. Zakres st | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 11:45-12:30 | Bezpieczne poruszanie się w zakładzie pracy. Komunikacja w układzie wielopoziomowego zakładu pracy. Przewóz materiałów sypkich i płynnych. Oznakowanie towarów niebezpiecznych przewidzianych do transportu-zgodnie z Umową ADR. | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 12:30-13:15 | Obsługa codzienna przed rozpoczęciem pracy: oględziny zewnętrzne i kontrola stanu ogumienia, mocowania kół i oświetlenia; kontrola układów: kierowniczego, hamulcowego, napędowego | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 13:15-14:00 | Czynności po zakończeniu pracy: uzupełnienie (tankowanie) paliwa | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 14:00-14:45 | Kwalifikacje wymagane przy obsłudze i konserwacji urządzeń podlegających dozorowi technicznemu. Kategorie kwalifikacji do obsługi wózków jezdniowych podnośnikowych. Przepisy karne wobec osób odpowiedzialnych za nieprzestrzeganie przepisów o dozorze technii | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| 11.01.2019 | 15:00-15:45 | Obsługa codzienna przed rozpoczęciem pracy: kontrola układu podnoszenia - siłowniki, łańcuchy, karetki oraz osprzęt stanowiący wyposażenie dodatkowe, np. widły, kleszcze, chwytaki beczek; kontrola ilości płynów eksploatacyjnych, sprawności i wskazań wskaź | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 15:45-16:30 | Obsługa codzienna przed rozpoczęciem pracy: uzupełnienie płynów eksploatacyjnych zgodnie z DTR wózka; dokumentowanie wykonywanych czynności w książce eksploatacji wózka | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 16:30-17:15 | Czynności w trakcie wykonywania pracy: właściwe obciążenie wózka; przewożenie ładunków ponadwymiarowych, niebezpiecznych, oddziałujących bezpośrednio na środowisko pracy | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |

| | | | | |
|------------|-------------|--|-----------------|----------------------|
| 11.01.2019 | 17:15-18:00 | e. Czynności w trakcie wykonywania pracy: zwracanie uwagi na wskazania wskaźników i kontrolek, zachowanie wózka podczas pracy, postępowanie innych użytkowników dróg transportowych, pracę suwnic, dźwigów itp., stabilność przewożonego ładunku | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 18:00-18:45 | Czynności w trakcie wykonywania pracy: przestrzeganie wyznaczonych przez pracodawcę tras przejazdu wózka oraz zasad organizacji ruchu | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 18:45-19:30 | Czynności po zakończeniu pracy: oględziny zewnętrzne i kontrola stanu ogumienia i mocowania kół | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| 13.01.2019 | 08:00-08:45 | Czynności po zakończeniu pracy: dokonanie wpisów do książki eksploatacji, jeżeli stwierdzono usterki w parametrach i poprawności pracy wózka | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 08:45-09:30 | Zasady magazynowania butli gazowych: napełnionych gazem oraz opróżnionych z gazu | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 09:30-10:15 | Butle z gazem-oznakowanie, kolorystyka, rozwiązania zabezpieczające przed uszkodzeniem i niekontrolowanym wyciekem gazu | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 10:15-11:00 | Miejsce wymiany butli-warunki, jakie powinno spełniać | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 11:00-11:45 | Rodzaj stosowanych narzędzi oraz środków ochrony indywidualnej pracownika | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 11:45-12:30 | Jednostki ładunkowe-palety, pojemniki, pakiety, stojaki, nastawy paletowe, chwytaki do beczek, itp. Załadunek i przewożenie opakowań zawierających materiały sypkie i/ lub płynne. Przewóz zwierząt żywych lub ptactwa w skrzyniach kratowych lub innych jednos | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 12:30-13:15 | Przemieszczanie jednostek ładunkowych, zasady załadunku, zabezpieczenia przed ich niekontrolowanym przemieszczaniem się na wózku. Wyjeżdżanie na skrzynie ładunkowe pojazdów samochodowych, na naczepy z ciągnikiem siodłowym lub stojące na podporach, wyjazd | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 13:15-14:00 | Mostki przejazdowe z ramp załadowniczych. Rampy załadownicze-przewożne i stacjonarne. Składowanie, układanie i piętrzenie ładunków. Systemy magazynowania; magazyny z regałami przemieszczanymi. Kryteria doboru wózka do miejsca wykonywania pracy oraz wielkości | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |

| | | | | |
|------------|-------------|--|-----------------|----------------------|
| 13.01.2019 | 14:00-14:45 | Cel i zakres działania dozoru technicznego w świetle Ustawy o dozorcze technicznym. Jednostki dozoru technicznego. Urządzenia techniczne podlegające dozorowi technicznemu. Formy dozoru technicznego, rodzaje badań | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 14:45-15:30 | Kwalifikacje wymagane przy obsłudze i konserwacji urządzeń podlegających dozorowi technicznemu. Kategorie kwalifikacji do obsługi wózków jezdniowych podnośnikowych. Przepisy karne wobec osób odpowiedzialnych za nieprzestrzeganie przepisów o dozorcze techniki | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| 14.01.2019 | 08:00-08:45 | Instruktaż stanowiskowy: zapoznanie z urządzeniami do uruchomienia wózka, kierowania nim, manewrowania osprzętem roboczym | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 08:45-09:30 | Zapoznanie z trasą jazdy wózkiem i zakresem manewrowania oraz z czynnościami z tym związanymi | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 09:30-10:15 | ćwiczenia w posługiwaniu się urządzeniami do kierowania i sterowania wózkiem na unieruchomionym wózku | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 10:15-11:00 | jazda bez ładunku, pojazd pod ładunek, podjęcie ładunku, rozładunek ładunku | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 11:00-11:45 | stopniowe zwiększenie ilości wykonywanych manewrów osprzętem | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| 15.01.2019 | 08:00-08:45 | jazda z ładunkiem | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 08:45-10:15 | manewry wózkami widłowymi, jazda do przodu, jazda do tyłu, ustawienie pod skosem (z obciążeniem, układanie palet), piętrzenie palet wg załączonych wskazówek metodycznych | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 10:15-11:00 | postój wózka | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |
| | 11:00-11:45 | czynności obsługowe wykonywane przed pracami manewrowymi i po pracy | Siedlecki Józef | ul. Barke 2; Nidzica |