

Harmonogram

Nazwa Beneficjenta: Centrum Edukacji w Ostródzie

Numer projektu: FEWM.07.07-IP.01-0003/23

Tytuł projektu: Pracuj nadal!

Nazwa szkolenia zawodowego/kursu: Kierowca i konwojent zatrudniony przy transporcie zwierząt z obsługą wózków jezdniowych

Nr kursu: 6/075/2024

Uczestników: 2 w tym kobiet: 0, mężczyzn: 2

Termin realizacji: 13.07.2024-11.08.2024

1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Wykładowca	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejscowość, ulica, nr lokalu)
13.07.2024	08:00-08:45	Przepisy krajowe i obowiązujące w państwach członkowskich Unii Europejskiej w zakresie ochrony zwierząt podczas transportu drogowego, kolejowego, morskiego i lotniczego.	Karczeńska Dominika Maria	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	08:45-10:15	Podstawy anatomii i fizjologii zwierząt gospodarskich.	Karczeńska Dominika Maria	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	10:15-11:00	Planowanie trasy, zmiana trasy i adnotacje dokonywane w tym zakresie. Dokumentacja wymagana przy transporcie żywych zwierząt.	Karczeńska Dominika Maria	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	11:00-11:15	PRZERWA		
	11:15-12:45	Ogólne warunki transportu zwierząt. Załadunek, rozmieszczenie i wyładunek zwierząt. Normy załadunkowe oraz sposób załadunku zwierząt. Karmienie i pojenie zwierząt podczas transportu, w punktach kontroli i gromadzenia, wymagane postoje.	Karczeńska Dominika Maria	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	12:45-13:30	Wpływ warunków transportu na dobrostan zwierząt: zachowanie, koncepcje stresu u zwierząt. Praktyczne aspekty ujarzmiania zwierząt.	Karczeńska Dominika Maria	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	13:30-14:15	Konstrukcja i sposoby użytkowania pojazdu mające wpływ na zapewnienie transportowanym zwierzętom odpowiednich warunków w czasie transportu.	Karczeńska Dominika Maria	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	14:15-14:45	PRZERWA		
06.08.2024	08:15-09:00	Podział wózków na typy, rodzaje i odmiany - terminologia.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	09:00-09:45	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.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	09:45-10:30	Parametry techniczno-eksploatacyjne wózków, ze szczególnym uwzględnieniem parametrów mających bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo eksploatacji.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	10:30-11:15	Silniki; jednostki napędowe, rodzaje napędów - w tym hydrostatyczne i hybrydowe; przeniesienie napędu. Zespoły napędowe, hamowania, kierowania, podnoszenia.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	11:15-11:30	PRZERWA		
	11:30-12:15	Elementy sterowania pracą wózka - obsługiwane nogami i rękami, sterowane drogą przewodową i bezprzewodową.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



06.08.2024	12:15-13:00	Instalacje elektryczne. Instalacje hydrauliczne. Instalacje gazowe.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	13:00-13:45	Blokady i zabezpieczenia. Urządzenia zabezpieczające i sygnalizacyjne w wózkach.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	13:45-14:30	Wyposażenie miejsca pracy kierowcy.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	14:30-15:15	Wskaźniki i kontrolki wskazujące na stan pracy wózka oraz osprzęt pozwalający korygować parametry pracy wózka. Graficzne symbole urządzeń sterowniczych i innych wskaźników.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	15:15-15:45	PRZERWA		
07.08.2024	08:15-09:00	Zagrożenie bezpieczeństwa innych osób w związku z przemieszczającym się stanowiskiem pracy.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	09:00-09:45	Własności fizykochemiczne stosowanych paliw, zagrożenia wprowadzane tymi paliwami, postępowanie w sytuacjach zagrożeń: - paliwa gazowe, oznakowanie butli, terminy badań, informacje zawarte na butlach, miejsce ich składowania; - olej napędowy; - energia elektryczna; ze szczególnym uwzględnieniem instalacji o napięciu 60 V i więcej napięcia stałego.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	09:45-10:30	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. Wymagania sanitarne, jakie powinien spełniać wózek oraz operator wózka- zależne od miejsca wykonywania pracy.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	10:30-11:15	Wybrane zagadnienia z przepisów ruchu drogowego wykorzystywanych w organizacji transportu wewnętrznego w zakładzie pracy. Znaki drogowe. Zakres stosowania. Bezpieczne poruszanie się w zakładzie pracy. Komunikacja w układzie wielopoziomowego zakładu pracy. Przewóz materiałów sypkich i płynnych. Bezpieczne wykonywanie pracy w strefach zagrożenia wybuchem: strefa 0, strefa 1, strefa 2, oraz strefa 20, strefa 21, strefa 22 z wykorzystaniem odpowiednio dostosowanych wózków. Oznakowanie towarów niebezpiecznych przewidzianych do transportu – zgodnie z Umową ADR/RID.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	11:15-11:30	PRZERWA		



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



07.08.2024	11:30-12:15	Znajomość instrukcji bezpieczeństwa prac transportowych. Znajomość instrukcji wózka jezdniowego. Obsługa codzienna przed rozpoczęciem pracy: - oględziny zewnętrzne i kontrola stanu ogumienia, mocowania kół i oświetlenia; - kontrola układów: kierowniczego, hamulcowego, napędowego.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	12:15-13:00	Obsługa codzienna przed rozpoczęciem pracy: - kontrola oznakowania wózka przystosowanego do pracy w środowisku zagrożonym wybuchem, - kontrola układu podnoszenia - siłowniki, łańcuchy, karetki oraz osprzęt stanowiący wyposażenie dodatkowe, np. widły, kleszcze, chwytaki beczek.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	13:00-13:45	Obsługa codzienna przed rozpoczęciem pracy: - kontrola oznakowania oraz wyposażenia dodatkowego (zamiennego) wózka przystosowanego do pracy w środowisku zagrożonym wybuchem, - kontrola zamontowanych osprzętów dodatkowych pod kątem korekty wykresu zredukowanych obciążeń wózka podnośnikowego -kontrola ilości płynów eksploatacyjnych, sprawności i wskazań wskaźników; - uzupełnienie płynów eksploatacyjnych zgodnie z DTR wózka; - dokumentowanie wykonanych czynności w książce eksploatacji wózka.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	13:45-14:30	Czynności w trakcie wykonywania pracy: właściwe obciążanie wózka. Przewożenie ładunków ponadwymiarowych, niebezpiecznych, oddziałujących bezpośrednio na środowisko pracy. Chowanie wózka podczas pracy, postępowanie innych użytkowników dróg transportowych, pracę suwnic, dźwigów itp., stabilność przewożonego ładunku. Przestrzeganie wyznaczonych przez pracodawcę tras przejazdu wózka oraz zasad organizacji ruchu.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	14:30-15:00	PRZERWA		



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



08.08.2024	08:15-09:00	Czynności po zakończeniu pracy: oględziny zewnętrzne i kontrola stanu ogumienia i mocowania kół. Ładowanie eksploatacyjne baterii trakcyjnej; uzupełnienie (tankowanie) paliwa. Wykonanie czynności przewidzianych w DTR wózka. Dokonanie wpisów do książki eksploatacji, jeżeli stwierdzono usterki w parametrach i poprawności pracy wózka.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	09:00-09:45	Zasady magazynowania butli gazowych: napełnionych gazem oraz opróżnionych z gazu. Butle z gazem – oznakowanie, kolorystyka, rozwiązania zabezpieczające przed uszkodzeniem i niekontrolowanym wyciekiem gazu. Miejsce wymiany butli – warunki, jakie powinno spełniać. Rodzaj stosowanych narzędzi oraz środków ochrony indywidualnej pracownika.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	09:45-10:30	Omówienie zasady wymiany butli wraz z jej praktyczną prezentacją (lub prezentacja tych czynności w wersji multimedialnej). Kontrola szczelności (metody) zaworów i instalacji po dokonanej wymianie butli. Postępowanie w sytuacjach awaryjnych. Dokonanie wpisów ewidencyjnych w książce eksploatacji wózka i dokumentach obrotu magazynowego – zgodnie z regulaminem obowiązującym w zakładzie pracy. Ograniczenia pracy wózków z silnikami o zapłonie iskrowym w strefach zagrożenia wybuchem.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	10:30-11:15	Jednostki ładunkowe – palety, pojemniki, pakiety, stojaki, nadstawy 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 jednostkach ładunkowych. Przemieszczanie jednostek ładunkowych, zasady załadunku, zabezpieczanie przed ich niekontrolowanym przemieszczaniem się na wózku.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	11:15-11:30	PRZERWA		



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



08.08.2024	11:30-12:15	Stateczność wózków podnośnikowych, zagrożenia utraty stateczności. Zmienność wykresu zredukowanych obciążeń wózka w przypadku zamontowania na wózku osprzętu dodatkowego (zamiennego) o innej odległości środka ciężkości od czoła wideł. Wjeżdżanie na skrzynie ładunkowe pojazdów samochodowych, na naczepy z ciągnikiem siodłowym lub stojące na podporach, wjazd „na” lub „do” wagonów kolejowych. Wykonywanie czynności „za” i „wy” ładunkowych w strefach zagrożonych wybuchem.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	12:15-13:00	Mostki przejazdowe z ramp załadowniczych. Rampy załadowncze - przewoźne i stacjonarne. Składowanie, układanie i piętrzenie ładunków. Systemy magazynowania; magazyny z regałami przemieszczanymi. Kryteria doboru wózka do miejsca wykonywania pracy oraz wielkości i rodzaju przemieszczanych ładunków. Znajomość instrukcji bezpieczeństwa prac transportowych.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	13:00-13:45	Cel i zakres działania dozoru technicznego w świetle Ustawy o dozorze technicznym. Jednostki dozoru technicznego. Urządzenia techniczne podlegające dozorowi technicznemu. Formy dozoru technicznego, rodzaje badań. 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 technicznym.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	13:45-14:30	Wózki podnośnikowe, które mogą podlegać zgłoszeniu we właściwym wydziale komunikacji jako pojazd poruszający się po drogach publicznych oraz podlegają obowiązkowemu ubezpieczeniu OC.	Wilk Bogusław	ul. Olsztyńska 17; Ostróda
	14:30-15:00	PRZERWA		
Zajęcia indywidualne				
Zajęcia praktyczne, w tym wymiana butli gazowych - 10 godz.				



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską

