

Harmonogram

Nazwa Beneficjenta: Centrum Edukacji w Iławie

Numer projektu: FEWM.07.08-IP.01-0018/24

Tytuł projektu: Nowe umiejętności - większe możliwości

Nazwa szkolenia zawodowego/kursu: Operator wózków jezdniowych

Nr kursu: 9/086/2025

Uczestników: 1 w tym kobiet: 0, mężczyzn: 1

Termin realizacji: 21.03.2025-31.03.2025

1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Wykładowca	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejscowość, ulica, nr lokalu)
21.03.2025	08:00-08:45	Podział wózków na typy, rodzaje i odmiany – terminologia.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	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.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	09:30-10:15	Parametry techniczno-eksploatacyjne wózków, ze szczególnym uwzględnieniem parametrów mających bezpośredni wpływ na bezpieczeństwo eksploatacji.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	10:15-10:25	PRZERWA		
	10:25-11:10	Silniki; jednostki napędowe, rodzaje napędów - w tym hydrostatyczne i hybrydowe; przeniesienie napędu. Zespoły napędowe, hamowania, kierowania, podnoszenia.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	11:10-11:55	Elementy sterowania pracą wózka - obsługa nożna i ręczna.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	11:55-12:40	Instalacje elektryczne. Instalacje hydrauliczne. Instalacje gazowe.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	12:40-13:00	PRZERWA		
	13:00-13:45	Blokady i zabezpieczenia. Urządzenia zabezpieczające i sygnalizacyjne w wózkach.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	13:45-14:30	Wyposażenie miejsca pracy kierowcy.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	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.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	15:15-15:25	PRZERWA		
	15:25-16:10	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 badań, informacje na butlach, miejsca składowania.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



24.03.2025	08:00-08:45	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.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	08:45-09:30	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 stosowania.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	09:30-10:15	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.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	10:15-10:25	PRZERWA		
	10:25-12:40	Obsługa codzienna przed rozpoczęciem pracy z wózkiem jezdniowym.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	12:40-13:00	PRZERWA		
	13:00-15:15	Czynności w trakcie wykonywania pracy z wózkiem jezdniowym.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	15:15-15:25	PRZERWA		
	15:25-16:10	Czynności po zakończeniu pracy z wózkiem jezdniowym.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
25.03.2025	08:00-10:15	Czynności po zakończeniu pracy z wózkiem jezdniowym.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	10:15-10:25	PRZERWA		
	10:25-11:10	Czynności po zakończeniu pracy z wózkiem jezdniowym.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	11:10-11:55	Zasady magazynowania butli gazowych: napełnionych gazem oraz opróżnionych z gazu.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	11:55-12:40	Butle z gazem: oznakowanie, kolorystyka, rozwiązania zabezpieczające przed uszkodzeniem i niekontrolowanym wyciekiem gazu.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	12:40-13:00	PRZERWA		
	13:00-13:45	Miejsce wymiany butli - warunki, jakie powinno spełniać.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	13:45-14:30	Rodzaj stosowanych narzędzi oraz środków ochrony indywidualnej pracownika.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



25.03.2025	14:30-15:15	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 jednostek ładunkowych.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	15:15-15:25	PRZERWA		
	15:25-16:10	Przemieszczanie jednostek ładunkowych, zasady załadunku, zabezpieczenia przed ich niekontrolowanym przemieszczaniem się na wózku. Wjeżdżanie na skrzynie ładunkowe pojazdów samochodowych, na naczepy z ciągnikiem siodłowym lub stojące na podporach.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
27.03.2025	08:00-08:45	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 i rodzaju przemieszczanego ładunku.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	08:45-09:30	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.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	09:30-10:15	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 technicznym.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	10:15-10:25	PRZERWA		
	10:25-11:10	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 technicznym.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	11:10-11:55	Instruktaż stanowiskowy: zapoznanie z urządzeniami do uruchomienia wózka, kierowania nim, manewrowania osprzętem roboczym	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	11:55-12:40	Zapoznanie z trasą jazdy wózkiem i zakresem manewrowania oraz z czynnościami z tym związanymi	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	12:40-13:00	PRZERWA		



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



27.03.2025	13:00-13:45	Ćwiczenia w posługiwaniu się urządzeniami do kierowania i sterowania wózkiem na unieruchomionym wózku.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	13:45-14:30	Jazda bez ładunku, pojazd pod ładunek, podjęcie ładunku, rozładunek ładunku.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	14:30-15:15	Stopniowe zwiększenie ilości wykonywanych manewrów osprzętem.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	15:15-15:25	PRZERWA		
	15:25-16:10	Doskonalenie jazdy z ładunkiem.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
31.03.2025	08:00-09:30	Manewry wózkami widłowymi, jazda do przodu, jazda do tyłu, ustawienie pod skosem (z obciążeniem, układanie palet), piętrzenie palet.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	09:30-09:40	PRZERWA		
	09:40-10:25	Postój wózka. Obsługa wózka na postoju	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława
	10:25-11:10	Czynności obsługowe wykonywane przed pracami manewrowymi i po pracy.	Nawrot Jan	ul. Grunwaldzka 13; Iława



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską

