

Harmonogram

Nazwa Beneficjenta: Warmińsko-Mazurski Zakład Doskonalenia Zawodowego w Olsztynie

Placówka realizująca kurs: Centrum Szkoleń Branżowych

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

Tytuł projektu: Nowe umiejętności - większe możliwości

Nazwa szkolenia zawodowego/kursu: Operator koparki jednonaczyniowej, wszystkie kl. I

Nr kursu: 12/204/2025

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

Termin realizacji: 10.05.2025-27.05.2025



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Wykładowca	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejscowość, ulica, nr lokalu)
10.05.2025	07:45-08:30	Ogólna charakterystyka koparek jednoznaczyniowych.	Kudyba Ryszard	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:30-10:00	Budowa i zasada pracy układów jezdnych koparek jednoznaczyniowych.	Kudyba Ryszard	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-10:10	PRZERWA		
	10:10-11:40	Budowa i zasada pracy układów roboczych stosowanych w koparkach jednoznaczyniowych.	Kudyba Ryszard	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:40-11:50	PRZERWA		
	11:50-13:20	Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek jednoznaczyniowych.	Kudyba Ryszard	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:20-13:35	PRZERWA		
	13:35-14:20	Stosowne systemy sterowania pracą w koparkach jednoznaczyniowych.	Kudyba Ryszard	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:20-15:05	Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparkach jednoznaczyniowych.	Kudyba Ryszard	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
11.05.2025	08:00-08:45	Podstawowe przepisy prawne dot. bhp i p.poż.	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-09:30	Prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-09:40	PRZERWA		
	09:40-11:10	Podstawowe zasady i higieny pracy.	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:10-11:20	PRZERWA		
	11:20-12:05	Ochrona przeciwpożarowa.	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:05-12:50	Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach.	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:50-13:00	PRZERWA		
	13:00-14:30	Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach.	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
12.05.2025	08:00-11:45	Zajęcia praktyczne.	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:45-12:00	PRZERWA		
	12:00-15:00	Zajęcia praktyczne.	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
13.05.2025	08:00-11:45	Zajęcia praktyczne.	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:45-12:00	PRZERWA		
	12:00-15:00	Zajęcia praktyczne.	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
16.05.2025	08:00-09:30	Ogólna charakterystyka silników spalinowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



16.05.2025	09:30-09:40	PRZERWA		
	09:40-10:25	Podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:25-11:10	Obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:10-11:20	PRZERWA		
	11:20-12:50	Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:50-13:00	PRZERWA		
	13:00-14:30	Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:30-15:15	Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek jednoznaczyniowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
17.05.2025	08:00-08:45	Podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn.	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-09:30	Materiały eksploatacyjne.	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-09:40	PRZERWA		
	09:40-10:25	Materiały eksploatacyjne.	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:25-11:10	Dokumentacja techniczna i eksploatacyjna.	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:10-11:20	PRZERWA		
	11:20-12:05	Dokumentacja techniczna i eksploatacyjna.	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:05-12:50	Zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych.	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:50-13:00	PRZERWA		
	13:00-14:30	Zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych.	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:30-15:15	Technologia robót	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
18.05.2025	07:45-08:30	Ogólne wiadomości o robotach ziemnych	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:30-09:15	Rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:15-10:00	Technika pracy	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-10:10	PRZERWA		
	10:10-10:55	Technika pracy	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:55-12:25	Technologia robót	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:25-12:35	PRZERWA		
	12:35-14:05	Zasady bezpiecznej pracy	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:05-14:15	PRZERWA		



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską



18.05.2025	14:15-15:45	Zasady bezpiecznej pracy	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
23.05.2025	08:00-09:30	Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-09:40	PRZERWA		
	09:40-10:25	Obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:25-11:10	Bezpieczeństwo przy użytkowaniu i obsłudze silników spalinowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:10-11:20	PRZERWA		
	11:20-12:50	Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:50-13:00	PRZERWA		
	13:00-14:30	Elementy wyposażenia elektrycznego stosowane w maszynach roboczych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:30-15:15	Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparek jednoznaczyniowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
26.05.2025	15:00-16:30	Ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w silnikach spalinowych koparek jednoznaczyniowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:30-16:40	PRZERWA		
	16:40-17:25	Ogólna charakterystyka rozwiązań proekologicznych stosowanych w silnikach spalinowych koparek jednoznaczyniowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:25-18:10	Zasada pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy koparek jednoznaczyniowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	18:10-18:20	PRZERWA		
	18:20-19:05	Zasada pracy układów i urządzeń zwiększających efektywność pracy koparek jednoznaczyniowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	19:05-19:50	Zabezpieczenia kabin FOPS i ROPS stosowanych w koparkach jednoznaczyniowych.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
27.05.2025	08:00-10:15	Zajęcia praktyczne.	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-15:00	Zajęcia praktyczne.	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn



Fundusze Europejskie
dla Warmii i Mazur

Dofinansowane przez
Unię Europejską

