

## Harmonogram

**Nazwa Beneficjenta:** Centrum Szkoleń Budowlanych W-M ZDZ

**Numer projektu:** RPWM.10.02.00-28-0096/17-01

**Tytuł projektu:** Kurs, praca, aktywność

**Nazwa szkolenia zawodowego/kursu:** Operator koparkoładowarek, wszystkie, kl. III

**Nr kursu:** 12/222/2018

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

**Termin realizacji:** 10.10.2018-26.10.2018

## 1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Wykładowca	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejsowość, ulica, nr lokalu, nr sali)
10.10.2018	08:00-08:45	Budowa i wyposażenie kabin stosowanych w koparko-ładowarkach	Samusionek Andrzej Mirosław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-10:15	Budowa i zasada pracy mechanizmów osprzętu koparkowego	Samusionek Andrzej Mirosław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Budowa i zasada pracy mechanizmów osprzętu ładowarkowego	Samusionek Andrzej Mirosław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-12:45	Budowa i zasada pracy układów napędowych i jezdnych stosowanych w koparko-ładowarkach	Samusionek Andrzej Mirosław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		
	13:00-13:45	Ogólna budowa i charakterystyka koparko-ładowarek	Samusionek Andrzej Mirosław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:45-15:15	Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparko-ładowarek	Samusionek Andrzej Mirosław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
11.10.2018	08:00-08:45	Bezpieczeństwo przy użytkowaniu i obsłudze silników spalinowych	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-10:15	Elementy wyposażenia elektrycznego stosowane w maszynach roboczych	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-12:00	Obsługa i eksploatacja silników spalinowych ZS	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-12:45	Ogólna charakterystyka silników spalinowych	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		
	13:00-13:45	Ogólna charakterystyka silników spalinowych	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:45-14:30	Podstawowe urządzenia stosowane w układach rozruchowych silników z zapłonem samoczynnym	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
12.10.2018	08:00-10:15	Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-12:45	Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		
	13:00-14:30	Ogólne wiadomości o układach napędowych stosowanych w maszynach roboczych	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn

15.10.2018	08:00-09:30	Dokumentacja techniczna i eksploatacyjna	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-10:15	Materiały eksploatacyjne	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Materiały eksploatacyjne	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-12:00	Podstawowe zasady prawidłowej eksploatacji maszyn	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-12:45	Zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		
	13:00-14:30	Zadania operatora w procesie użytkowania maszyn roboczych	Gnoza Arkadiusz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
17.10.2018	08:00-08:45	Instruktaż wstępny	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-10:15	Instruktaż stanowiskowy	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-11:00	Jazda koparkoładówką	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
18.10.2018	08:00-08:45	Ogólne wiadomości o robotach ziemnych	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-09:30	Rodzaje i podział gruntów na kategorie wg stopnia trudności ich odspajania	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-10:15	Technika pracy koparkoładówkami	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Technika pracy koparkoładówkami	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-13:30	Technologia robót koparkoładówkami	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:30-13:45	PRZERWA		
	13:45-16:45	Zasady bezpiecznej pracy	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
19.10.2018	08:00-09:30	Praca osprzętem koparkowym	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-11:00	Praca osprzętem ładowarkowym	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
22.10.2018	08:00-08:45	Ochrona przeciwpożarowa	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-11:00	Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:00-11:45	Podstawowe przepisy prawne dot. bhp i p.poż.	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:45-13:15	Podstawowe zasady i higieny pracy	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:15-14:00	Prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia	Świątek Zbigniew	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
24.10.2018	08:00-09:30	Przygotowanie koparkoładówki do transportu	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-10:15	Przygotowanie stanowiska pracy koparkoładówką	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
25.10.2018	08:00-08:45	Wykonywanie obsługi technicznej, regulacji i usuwanie drobnych usterek	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn

25.10.2018	08:45-09:30	Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem koparkowym bez obciążenia	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-10:15	Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem ładowarkowym bez obciążenia	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
26.10.2018	08:00-08:45	Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn