

## Harmonogram

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

**Numer projektu:** RPWM.10.02.00-28-0023/18-00

**Tytuł projektu:** Szkolenia, umiejętności, kwalifikacje

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

**Nr kursu:** 12/274/2018

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

**Termin realizacji:** 24.11.2018-11.12.2018

## 1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Wykładowca	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejscowość, ulica, nr lokalu, nr sali)
24.11.2018	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
25.11.2018	11:00-11:45	Instruktaż wstępny	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:45-13:15	Instruktaż stanowiskowy	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:15-14:00	Jazda koparkoładowarką	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
01.12.2018	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 koparkoładowarkami	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Technika pracy koparkoładowarkami	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-13:30	Technologia robót koparkoładowarkami	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:30-13:45	PRZERWA		autoPrzerwa
	13:45-16:45	Zasady bezpiecznej pracy	Góraj Franciszek Bronisław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
02.12.2018	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
05.12.2018	11:45-12:30	Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem ładowarkowym bez obciążenia	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn

05.12.2018	12:30-13:15	Wykonywanie ruchów roboczych osprzętem koparkowym bez obciążenia	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:15-14:00	Wykonywanie obsługi technicznej, regulacji i usuwanie drobnych usterek	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
06.12.2018	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
07.12.2018	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
08.12.2018	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		autoPrzerwa
	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
	12:45-13:30	Ogólna budowa i charakterystyka koparko-ładowarek	Samusionek Andrzej Mirosław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:30-13:45	PRZERWA		autoPrzerwa
	13:45-15:15	Zasady bezpieczeństwa przy eksploatacji koparko-ładowarek	Samusionek Andrzej Mirosław	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
09.12.2018	11:00-12:30	Praca osprzętem koparkowym	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn

09.12.2018	12:30-14:00	Praca osprzętem ładowarkowym	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
10.12.2018	10:15-11:45	Przygotowanie koparkoładowarki do transportu	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:45-12:30	Przygotowanie stanowiska pracy koparkoładowarką	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
11.12.2018	08:45-09:30	Sporządzanie dokumentacji eksploatacyjnej	Leszka Piotr	ul. Lubelska 33c; Olsztyn