

Harmonogram

Nazwa Beneficjenta: Centrum Szkoleń Budowlanych W-M ZDZ

Numer projektu: POWR.01.02.01-28-0091/18-00

Tytuł projektu: Młodzi: ELo!

Nazwa szkolenia zawodowego/kursu: Spawanie blach i rur spoinami pachwionowymi metodą MAG (135)

Nr kursu: 12/168/2019

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

Termin realizacji: 06.04.2019-02.06.2019

1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Wykładowca	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejscowość, ulica, nr lokalu, nr sali)
06.04.2019	08:00-10:00	Instruktaż wstępny		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-12:00	Cięcie tlenowe, plazmowe. Pozycja PA, >5mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-16:00	Napawanie, pozycje PA, PF, PC. Blachy >5 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PA, blacha > 8mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
07.04.2019	08:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PA, blacha > 8mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
13.04.2019	08:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PF, blacha > 8mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
14.04.2019	08:00-10:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PF, blacha > 8mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego, pozycja PC, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
16.04.2019	08:00-08:45	Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-10:15	Urządzenia spawalnicze.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-12:00	Bezpieczeństwo i higiena pracy.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-12:45	Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		
	13:00-14:30	Bezpieczna praca na hali produkcyjnej.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
27.04.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza narożnego, pozycja PB, blacha > 3 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
28.04.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego , pozycja PG, blacha > 3 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
29.04.2019	08:00-09:30	Spawanie w praktyce.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-10:15	Oznaczenie i wymiarowanie spoin.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Oznaczenie i wymiarowanie spoin.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-12:45	Metody przygotowania złączy do spawania.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		

29.04.2019	13:00-14:30	Kwalifikowanie spawaczy.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
30.04.2019	08:00-08:45	Materiały dodatkowe do spawania.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-10:15	Zestaw SMAG: budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Materiały dodatkowe do spawania.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-12:45	Zestaw SMAG: budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		
	13:00-15:15	Zestaw CrNi : podstawowe wiadomości o stalach nierdzewnych, metody spawania, ochrona zdrowia, spawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy, materiały dodatkowe, korozja i obróbka cieplna po spawaniu.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
02.05.2019	08:00-08:45	Zestaw CrNi : podstawowe wiadomości o stalach nierdzewnych, metody spawania, ochrona zdrowia, spawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy, materiały dodatkowe, korozja i obróbka cieplna po spawaniu.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-10:15	Zestaw SMAG: budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Zestaw CrNi : podstawowe wiadomości o stalach nierdzewnych, metody spawania, ochrona zdrowia, spawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy, materiały dodatkowe, korozja i obróbka cieplna po spawaniu.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-12:00	Zestaw SMAG: budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-12:45	Zestaw CrNi : podstawowe wiadomości o stalach nierdzewnych, metody spawania, ochrona zdrowia, spawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy, materiały dodatkowe, korozja i obróbka cieplna po spawaniu.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		

02.05.2019	13:00-14:30	Zestaw CrNi : podstawowe wiadomości o stalach nierdzewnych, metody spawania, ochrona zdrowia, spawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy, materiały dodatkowe, korozja i obróbka cieplna po spawaniu.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
11.05.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PB, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
12.05.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PG, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
18.05.2019	08:00-14:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PF, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PD, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
19.05.2019	08:00-12:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PD, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-14:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PB, t > 3mm., D > 40mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:00-16:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PH, t > 3mm., D > 40 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
25.05.2019	08:00-14:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PD, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:00-16:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PB, t > 3mm., D > 40mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
26.05.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PB, t > 3mm., D > 40mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
01.06.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PH, t > 3mm., D > 40 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
02.06.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PD, t >3 mm., D > 40 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn