

Harmonogram

Nazwa Beneficjenta: Centrum Szkoleń Budowlanych W-M ZDZ

Numer projektu: RPWM.10.02.00-28-0021/18-00

Tytuł projektu: Żyj zawodowo 8

Nazwa szkolenia zawodowego/kursu: Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą TIG-141 i MAG-135

Nr kursu: 12/166/2019

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

Termin realizacji: 05.04.2019-30.05.2019

1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Wykładowca	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejsce, ulica, nr lokalu, nr sali)
06.04.2019	09:00-10:00	Instruktaż wstępny.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-12:00	Cięcie tlenowe, plazmowe w pozycji PA, t> 5 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-16:00	Napawanie w pozycjach PA, PF i PC, t> 5mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego w pozycji PA, t> 2mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	18:00-19:00	Instruktaż wstępny.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
07.04.2019	08:00-10:00	Wykonywanie złącza teowego w pozycji PA, t>2 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego w pozycji PA, t>2 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:00-18:00	Wykonanie złącza rurowego w pozycji PB, t>3mm, D>40mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
12.04.2019	08:00-10:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego w pozycji PF, t> 2mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-13:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego w pozycji PC, t> 2mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:00-14:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego w pozycji PF, t> 2mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego w pozycji PA, t>2 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego w pozycji PA, t>2 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
13.04.2019	08:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego w pozycji PB, 2mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
14.04.2019	08:00-12:00	Wykonywanie złącza teowego w pozycji PF, t> 2mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego w pozycji PF, t> 2mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego w pozycji PF, t> 2mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
16.04.2019	08:00-08:45	Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-09:30	Zastosowanie elektryczności do spawania łukowego		ul. Lubelska 33c; Olsztyn

16.04.2019	09:30-10:15	Urządzenia spawalnicze		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Urządzenia spawalnicze		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-12:45	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		
	13:00-13:45	Bezpieczeństwo i higiena pracy na hali produkcyjnej	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:45-14:30	Bezpieczeństwo i higiena pracy na hali produkcyjnej		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:30-16:00	Materiały dodatkowe do spawania		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
27.04.2019	08:00-14:00	Wykonanie złącza teowego w pozycji PD, t>2 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:00-16:00	Wykonanie złącza teowego w pozycji PD, t>2 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
28.04.2019	08:00-14:00	Wykonanie złącza rurowego w pozycji PB, t>3mm, D>40mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:00-18:00	Wykonanie złącza rurowego w pozycji PH, t>3mm, D>40mm	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
29.04.2019	08:00-08:45	Spawanie w praktyce	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	08:45-10:15	Oznaczenie i wymiarowanie spoin		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-11:00	Spawanie w praktyce		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:00-11:15	PRZERWA		
	11:15-12:00	Metody przygotowania złączy do spawania	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-12:45	Metody przygotowania złączy do spawania		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:30	Kwalifikowanie spawaczy		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:30-13:45	PRZERWA		
	13:45-14:30	Kwalifikowanie spawaczy		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:30-16:00	TIG - zestaw STIG. Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania TIG, elektrody wolframowe i materiały dodatkowe do spawania, bhp		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
30.04.2019	08:00-09:30	TIG - zestaw STIG. Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania TIG, elektrody wolframowe i materiały dodatkowe do spawania, bhp		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:30-10:15	MAG - Zestaw SMAG. Bbudowa i żytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-11:00	MAG - Zestaw SMAG. Bbudowa i żytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:00-11:15	PRZERWA		

30.04.2019	11:15-12:00	MAG - Zestaw SMAG. Bbudowa 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	MAG - Zestaw SMAG. Bbudowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.	Pręczonek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:30	MAG - Zestaw SMAG. Bbudowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:30-13:45	PRZERWA		
	13:45-15:15	MAG - Zestaw SMAG. Bbudowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG, materiały dodatkowe do spawania, bhp., charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	15:15-16:00	TIG - zestaw STIG. Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania TIG, elektrody wolframowe i materiały dodatkowe do spawania, bhp		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
02.05.2019	08:00-10:15	TIG i MAG - Zestaw CrNi. Podstawowe wiadomości o stalach nierdzewnych, metody spawania, ochrona zdrowia; pawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy ze stali nierdzewnych; materiały dodatkowe do spawania stali nierdzewnych; korozja i obróbka cieplna po spawaniu.	Pręczonek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-12:45	TIG i MAG - Zestaw CrNi. Podstawowe wiadomości o stalach nierdzewnych, metody spawania, ochrona zdrowia; pawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy ze stali nierdzewnych; materiały dodatkowe do spawania stali nierdzewnych; korozja i obróbka cieplna po spawaniu.	Pręczonek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		
	13:00-14:30	TIG i MAG - Zestaw CrNi. Podstawowe wiadomości o stalach nierdzewnych, metody spawania, ochrona zdrowia; pawalność, złącza spawane i odkształcenia złączy ze stali nierdzewnych; materiały dodatkowe do spawania stali nierdzewnych; korozja i obróbka cieplna po spawaniu.	Pręczonek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
04.05.2019	08:00-11:00	Wykonanie złącza rurowego w pozycji PH, t>3mm, D>40mm	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:00-17:00	Wykonanie złącza rurowego w pozycji PD, t>3mm, D>40mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:00-18:00	Wykonanie złącza rurowego w pozycji PH, t>3mm, D>40mm	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
05.05.2019	08:00-10:00	Wykonanie złącza rurowego w pozycji PD, t>3mm, D>40mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn

05.05.2019	10:00-12:00	Instruktaż wstępny	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:00-13:00	Cięcie tlenowe, plazmowe. Pozycja PA, >5mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:00-17:00	Napawanie, pozycje PA, PF, PC. Blachy >5 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:00-18:00	Cięcie tlenowe, plazmowe. Pozycja PA, >5mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
11.05.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PA, blacha > 8mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PA, blacha > 8mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
12.05.2019	08:00-10:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PA, blacha > 8mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PF, blacha > 8mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PF, blacha > 8mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
13.05.2019	08:00-15:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PB, t > 3mm., D > 40mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	15:00-16:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PH, t > 3mm., D > 40 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
17.05.2019	08:00-10:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PF, blacha > 8mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego, pozycja PC, blacha > 8 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego , pozycja PF, blacha > 8mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
18.05.2019	08:00-09:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego, pozycja PC, blacha > 8 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:00-17:00	Wykonywanie złącza narożnego, pozycja PB, blacha > 3 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:00-18:00	Wykonywanie złącza teowego narożnego, pozycja PC, blacha > 8 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
19.05.2019	08:00-14:00	Wykonywanie złącza teowego , pozycja PG, blacha > 3 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	14:00-15:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PB, blacha > 8 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
22.05.2019	08:00-10:00	Wykonywanie złącza teowego , pozycja PG, blacha > 3 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PB, blacha > 8 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
23.05.2019	08:00-09:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PB, blacha > 8 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn

23.05.2019	09:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PG, blacha > 8 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
24.05.2019	08:00-09:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PG, blacha > 8 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:00-15:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PF, blacha > 8 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	15:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PD, blacha > 8 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
25.05.2019	08:00-09:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PD, blacha > 8 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:00-16:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PD, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
26.05.2019	08:00-11:00	Wykonywanie złącza teowego, pozycja PD, blacha > 8 mm.		ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:00-16:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PB, t > 3mm., D > 40mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
29.05.2019	08:00-11:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PH, t > 3mm., D > 40 mm.	Niestępski Rafał	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:00-17:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PH, t > 3mm., D > 40 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
30.05.2019	08:00-16:00	Wykonywanie złącza rurowego, pozycja PD, t > 3 mm., D > 40 mm.	Miłosz Mirosław Kazimierz	ul. Lubelska 33c; Olsztyn