

## Harmonogram

**Nazwa Beneficjenta:** Centrum Szkoleń Branżowych

**Numer projektu:** POWR.01.02.01-28-0026/19-01

**Tytuł projektu:** Moc młodych 31

**Nazwa szkolenia zawodowego/kursu:** Spawanie blach spoinami czołowymi metodą TIG (141)

**Nr kursu:** 12/253/2021

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

**Termin realizacji:** 14.08.2021-29.08.2021

## 1. Harmonogram

Data realizacji	Godziny realizacji zajęć od-do	Temat zajęć	Wykładowca	Miejsce realizacji zajęć/nazwa instytucji (miejscowość, ulica, nr lokalu, nr sali)
14.08.2021	07:30-09:00	Instruktaż wstępny.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:00-09:45	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:45-10:00	PRZERWA		
	10:00-13:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:00-13:15	PRZERWA		
	13:15-15:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
16.08.2021	16:00-17:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:30-17:45	PRZERWA		
	17:45-19:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
17.08.2021	16:00-18:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	18:15-18:30	PRZERWA		
	18:30-20:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
18.08.2021	16:00-18:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	18:15-18:30	PRZERWA		
	18:30-20:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
19.08.2021	15:00-16:30	Niezgodności spawalnicze.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	16:30-17:15	Wprowadzenie do zgadnień wytwarzania stali.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:15-17:30	PRZERWA		
	17:30-18:15	Złącza spawane blach.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	18:15-19:00	Spawalność stali.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	19:00-19:45	Przegląd procesów spawania.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
20.08.2021	15:00-15:45	Bezpieczna praca na montażu.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	15:45-16:30	Wprowadzenie do zgadnień wytwarzania stali.	Przęczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn

20.08.2021	16:30-17:15	Skurcz, naprężenia i odkształcenia.	Pręczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:15-17:30	PRZERWA		
	17:30-19:00	Kontrola i badania.	Pręczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	19:00-19:45	Zapewnienie jakości w spawalnictwie.	Pręczek Radomir	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
21.08.2021	07:30-09:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PA, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:00-09:45	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PF, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:45-10:00	PRZERWA		
	10:00-10:45	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PF, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:45-11:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PF, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:30-13:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PF, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:00-13:15	PRZERWA		
	13:15-15:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PF, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
22.08.2021	07:45-09:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PF, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:15-09:30	PRZERWA		
	09:30-10:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PF, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-11:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PF, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:00-12:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PF, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:30-12:45	PRZERWA		
	12:45-13:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PF, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:30-15:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PC, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn

22.08.2021	15:00-15:45	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PF, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
23.08.2021	16:00-17:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PC, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:30-17:40	PRZERWA		
	17:40-19:10	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PC, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
24.08.2021	16:00-17:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PC, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:30-17:45	PRZERWA		
	17:45-18:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss np, pozycja PC, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	18:30-19:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PC, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
25.08.2021	16:00-18:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss np, pozycja PC, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	18:15-18:30	PRZERWA		
	18:30-20:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss np, pozycja PC, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
26.08.2021	16:00-17:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss np, pozycja PC, t>5 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	17:30-18:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PC, t>2 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	18:15-18:30	PRZERWA		
	18:30-20:00	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PE, t> 2mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
27.08.2021	08:00-10:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PE, t> 2mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	10:15-10:30	PRZERWA		
	10:30-11:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PE, t> 2mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	11:15-12:45	Wykonywanie złącza rurowego, spoina V, pozycja PA, D>40, t>3 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:45-13:00	PRZERWA		

27.08.2021	13:00-13:45	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PE, t>5mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	13:45-14:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PE, t> 2mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
28.08.2021	07:00-07:45	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina I, ss nb, pozycja PE, t> 2mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	07:45-09:15	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PE, t>5mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:15-09:30	PRZERWA		
	09:30-12:30	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PE, t>5mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
29.08.2021	07:00-07:45	Wykonywanie złącza doczołowego, spoina V, ss nb, pozycja PE, t>5mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	07:45-09:15	Wykonywanie złącza rurowego, spoina V, pozycja PA, D>40, t>3 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	09:15-09:30	PRZERWA		
	09:30-12:30	Wykonywanie złącza rurowego, spoina V, pozycja PC, D>40, t>3 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn
	12:30-12:45	PRZERWA		
	12:45-14:15	Wykonywanie złącza rurowego, spoina V, pozycja PC, D>40, t>3 mm.	Pakuła Sebastian	ul. Lubelska 33c; Olsztyn