



HARMONOGRAM SZKOLENIA
PROJEKT „Katalog nowych możliwości” (1.2.1. PO WER)

Nazwa kursu	Spawanie blach i rur spoinami pachwinowymi metodą MAG 135 wraz z ręcznym cięciem tlenowym		
Nazwa instytucji szkolącej	ADWELD – ADAM JUREK		
Czas trwania kursu	od	04.02.2020	do 06.03.2020
Miejsce szkolenia	Laboratorium Spawalnicze Gamma Montex ul. Bór 112, 42-202 Częstochowa		

Data	Godziny od do	Ilość godz.	TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA	Trener prowadzący szkolenie
04.02.2020	08:30 – 15:10	8	Teoretyczne szkolenie spawalnicze - zastosowanie elektryczności do spawania łukowego (2h) - urządzenia spawalnicze (2h) - bezpieczeństwo i higiena pracy (3 h) - bezpieczna praca na hali produkcyjnej (1h)	
05.02.2020	07:00 – 13:40	8	Teoretyczne szkolenie spawalnicze - bezpieczna praca na hali produkcyjnej (1h) - materiały dodatkowe do spawania (2h) - spawanie w praktyce (2h) - oznaczanie i wymiarowanie spoin (2h) - metody przygotowania złączy do spawania (1h)	
06.02.2020	07:00 – 14:25	9	Teoretyczne szkolenie spawalnicze - metody przygotowania złączy do spawania (1h) - kwalifikowanie spawaczy (2h) - budowa i użytkowanie urządzeń do spawania MAG (3h) - materiały dodatkowe do spawania (1h) - charakterystyka spawania MAG oraz typowe parametry (2h)	
07.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
10.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
11.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
12.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
13.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
14.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
17.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
18.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
19.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
20.02.2020	07:00-13:40	6	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
21.02.2020	07:00-14:40	7	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
24.02.2020	07:00-14:40	7	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
25.02.2020	07:00-14:40	7	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
26.02.2020	07:00-14:40	7	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
27.02.2020	07:00-14:40	7	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
28.02.2020	07:00-14:40	7	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
02.03.2020	07:00-14:40	7	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
03.03.2020	07:00-14:40	7	Praktyczne szkolenie spawalnicze	
04.03.2020	07:00 - 11:00	4	Praktyczne szkolenie spawalnicze	



Data	Godziny od do	Ilość godz.	TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA	Trener prowadzący szkolenie
	11:00 – 14:40	4	Teoretyczne zajęcia z cięcia tlenowego: - zagadnienia BHP przy cięciu tlenowym (2h) - zasada procesu cięcia tlenowego (0,5 h) - budowa i zasada działania urządzeń do cięcia tlenowego (1,5 h)	
05.03.2020	07:00 – 10.00	4	Teoretyczne zajęcia z cięcia tlenowego: - gazy stosowane przy cięciu tlenowym (0,5 h) - ogólne warunki technologiczne cięcia tlenowego (1,5 h) - technika ręcznego cięcia tlenowego (1,5 h) - ocena jakości powierzchni po cięciu tlenowym	
	10:00 – 14:40	4	Praktyczne szkolenie z cięcia tlenowego	
06.03.2020	7:00 – 14:40	7	Praktyczne szkolenie z cięcia tlenowego	
RAZEM		164		

Data	Godziny od do	Ilość godz.	TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA
06.03.2020	14:40– 15:40	1	EGZAMIN

Przerwa obiadowa 40 minut