



A-CADEMY SPÓŁKA
Z OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,5 / 5

78 ocen

Zgrzewanie rur PP/PE wraz z egzamin TÜV Rheinland Polska.

Numer usługi 2026/06/10/41098/3617132

📍 Zabrze

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 08:00 h

📅 31.07.2026 do 31.07.2026

2 400,00 PLN brutto

2 400,00 PLN netto

300,00 PLN brutto/h

300,00 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Pozostałe techniczne

Grupa docelowa usługi

Szkolenie ze zgrzewania dedykowane jest dla osób które:

- nie mają doświadczenia w zakresie zgrzewania PP/PE,
- pracują jako personel zgrzewający i chcą odnowić swoje obecne uprawnienia,
- chcą się przebranżowić,
- osób, które chcą poszerzyć swoje obecne umiejętności.

Kursy zgrzewania rur z PP/PE, przygotowują do pracy w branży budowlanej, rolnictwie czy instalacjach przemysłowych, a po zdaniu egzaminu wydawany jest certyfikat uprawniający do pracy.

Minimalna liczba uczestników

3

Maksymalna liczba uczestników

6

Data zakończenia rekrutacji

27-07-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat ICVC - SURE (Standard Usług Rozwojowych w Edukacji): Norma zarządzania jakością w zakresie świadczenia usług rozwojowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest przygotowanie teoretyczne i praktyczne do wykonywania połączeń nierozłącznych za pomocą zgrzewania rur z tworzyw termoplastycznych (PE, PP).

Nabyte kompetencje poświadczone zostaną certyfikatem zgodnie z normą EN ISO 13067 ważnego na terenie Polski i UE.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Znajomość zagrożeń dla zdrowia i bezpieczeństwa człowieka podczas zgrzewania tworzyw termoplastycznych.	Stosuje przepisy BHP podczas pracy ze sprzętem stosowanym przy zgrzewaniu rur.	Wywiad swobodny
Znajomość technologii zgrzewania oraz materiałów termoplastycznych.	Stosuje najnowsze technologie zgrzewania.	Wywiad swobodny
	Stosuje i odpowiednio dopiera materiały termoplastyczne.	Wywiad swobodny
Umiejętność poprawnego przygotowania elementów do procesu łączenia.	Przygotowuje elementy do procesu zgrzewania PP / PE.	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	Poprawnie dobiera średnicę rur i materiały niezbędne do obróbki tych tworzyw.	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
Umiejętność oceny jakości wykonanego połączenia PP / PE.	Dokonyje oceny jakości i poprawności połączenia zgrzewanego.	Wywiad swobodny
		Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Organizacja stanowiska: każdy kursant otrzymuje indywidualne stanowisko szkoleniowe, zgrzewarkę elektrooporową oraz doczołową, narzędzia niezbędne do procesu zgrzewania (min. rury, siódła, szlifierki, szczoty).

Szkolenie teoretyczne obejmuje charakterystykę podstawowych pojęć i definicji z zakresu zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa człowieka w trakcie zgrzewania tworzyw termoplastycznych; fizyko-chemiczne właściwości tworzyw termoplastycznych (PP, PE) oraz omówienie metod zgrzewania tworzyw termoplastycznych metodami czołowymi pod względem ich charakterystyki i klasyfikacji.

Podczas szkolenia praktycznego uczestnik kursu będzie mógł zdobyć przydatną wiedzę na temat przygotowania się do pracy pod względem niezbędnych elementów do zgrzewania, doboru odpowiednich parametrów, wykonania złącza egzaminacyjnego oraz poznania zasad i metod oceny jakości złączy zgrzewanych doczołowo.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 10

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 Zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa człowieka podczas zgrzewania tworzyw termoplastycznych.	Zajęcia	Tadeusz Krupa	31-07-2026	08:00	08:30	00:30
2 z 10 Ogólne wiadomości z zakresu technologii zgrzewania oraz materiałów termoplastycznych.	Zajęcia	Tadeusz Krupa	31-07-2026	08:30	09:15	00:45
3 z 10 -	Przerwa	-	31-07-2026	09:15	09:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 10 Przygotowani a stanowiska do zgrzewania tworzyw termoplastycznych zgodnie z instrukcją.	Zajęcia	Tadeusz Krupa	31-07-2026	09:30	10:30	01:00
5 z 10 Przygotowanie elementów do procesu łączenia.	Zajęcia	Tadeusz Krupa	31-07-2026	10:30	12:00	01:30
6 z 10 -	Przerwa	-	31-07-2026	12:00	12:30	00:30
7 z 10 Zgrzewanie rur - praktyka.	Zajęcia	Tadeusz Krupa	31-07-2026	12:30	14:15	01:45
8 z 10 Na podstawie wykonanego złącza egzaminacyjnego dokonać oceny jakości połączenia.	Zajęcia	Tadeusz Krupa	31-07-2026	14:15	15:15	01:00
9 z 10 -	Przerwa	-	31-07-2026	15:15	15:30	00:15
10 z 10 -	Walidacja	-	31-07-2026	15:30	16:00	00:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	08:00
w tym suma godzin zajęć	06:30
w tym suma godzin walidacji	00:30
w tym suma przerw	01:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	09:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 400,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	300,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	300,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	08:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Tadeusz Krupa

Pan Tadeusz Krupa uzyskał tytuł Technik Elektronik w roku 1983.

Jest trenerem prowadzącym szkolenia dla osób zajmujących się dozorem i eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci energetycznych.

Posiada własną działalność zajmującą się instalacjami elektrycznymi od 1991r.

Polecamy Tadeusza jako rzetelnego i sumiennego trenera, który posiada ogromną wiedzę i doświadczenie!

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Ośrodek Szkoleniowy A/Cademy jako podmiot, świadczący usługi rozwojowe, prowadzący szkolenia, wystawia faktury zwolnione z VAT-u na podstawie poniższych przepisów prawnych:

Zgodnie z art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a) znowelizowanej ustawy o podatku od towarów i usług usługi kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego prowadzone w formach i na zasadach przewidzianych w odrębnych przepisach oraz świadczenie usług i dostawa towarów ściśle z tymi usługami związane są zwolnione od podatku VAT.

Warunki uczestnictwa

Ukończony 18 r.ż.

Informacje dodatkowe

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz.U. 2000 nr 40 poz. 470), osoby, które wykonują zgrzewanie są zobligowane do posiadania przynajmniej zaświadczenia o ukończeniu szkolenia.

Adres

ul. Wolności 345/802

41-800 Zabrze

woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Sylwia Kubicz

E-mail sylwia.kubicz@kursyzawodowe.pl

Telefon (+48) 884 012 012