



## Cięcie gazowe palnikiem acetylenowo-tlenowym

Numer usługi 2025/06/30/9265/2845755

1 100,00 PLN brutto

1 100,00 PLN netto

23,40 PLN brutto/h

23,40 PLN netto/h

ZAKŁAD  
DOSKONALENIA  
ZAWODOWEGO W  
PŁOCKU

★★★★☆ 4,4 / 5

44 oceny

📍 Płock / stacjonarna

👤 Usługa szkoleniowa

🕒 47 h

📅 29.10.2025 do 19.11.2025

## Informacje podstawowe

|                                        |                                                                                                                  |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kategoria</b>                       | Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo                                                                           |
| <b>Grupa docelowa usługi</b>           | Osoby chcące zdobyć wzbogacić uprawnienia do cięcia palnikiem acetylenowo-tlenowym                               |
| <b>Minimalna liczba uczestników</b>    | 5                                                                                                                |
| <b>Maksymalna liczba uczestników</b>   | 10                                                                                                               |
| <b>Data zakończenia rekrutacji</b>     | 28-10-2025                                                                                                       |
| <b>Forma prowadzenia usługi</b>        | stacjonarna                                                                                                      |
| <b>Liczba godzin usługi</b>            | 47                                                                                                               |
| <b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b> | Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych |

## Cel

### Cel edukacyjny

Szkolenie teoretyczne i praktyczne mające na celu zdobycie umiejętności cięcia palnikiem acetylenowo-tlenowym

Podstawa prawna: Rozporządzenia Ministra Edukacji i Nauki z dnia 6 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kryteria weryfikacji      | Metoda walidacji                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------|
| <p>Słuchacz:</p> <p>zna podstawy teoretyczne cięcia gazowego, rozróżnia gazy techniczne do cięcia, wytwornice acetylenowe i ich osprzęt, butle do gazów technicznych, reduktory, monometry, palniki do cięcia, przewody do gazów technicznych, przygotowuje wyposażenie stanowiska do cięcia, półautomaty i automaty do cięcia, stosuje zasady bhp przy cięciu gazowym, zagadnienia ppoż. przy cięciu gazowym</p> | <p>egzamin praktyczny</p> | <p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p> |

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

- Podstawy teoretyczne cięcia gazowego
- Gazy techniczne do cięcia
- Wytwornice acetylenowe i ich osprzęt
- Butle do gazów technicznych

Reduktory, monometry  
Palniki do cięcia  
Przewody do gazów technicznych  
Technologia do gazów technicznych

Wypożyczenie stanowiska do cięcia  
Półautomaty i automaty do cięcia  
Zagadnienia bhp przy cięciu gazowym  
Zagadnienia ppoż. przy cięciu gazowym

Instruktaż wstępny

Ćwiczenia cięcia gazowego

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-------------------------|------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| Brak wyników.           |            |                       |                     |                     |               |

## Cennik

### Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 1 100,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 1 100,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 23,40 PLN    |
| Koszt osobogodziny netto                  | 23,40 PLN    |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 2

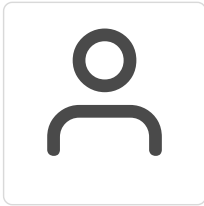


1 z 2

**Marek Jacek Nowak**

Szkoła Wyższa im. Pawła Włodkowica, kierunek - Pedagogika - licencjat. Uprawnienia spawalnicze. doświadczenie zawodowe w prowadzeniu szkoleń

wyższe  
9 lat stażu jako instruktor spawania.



2 z 2

## Bogusław Franke

Szkoła Wyższa im. Pawła Włodkowica, kierunek - Pedagogika, magister. Uprawnienia spawalnicze. doświadczenie zawodowe w prowadzeniu szkoleń

wyższe

10 lat stażu na stanowisku instruktora praktycznej nauki zawodu w Zespole Szkół Technicznych w Płocku.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

materiały szkoleniowe do zajęć teoretycznych i praktycznych

### Warunki uczestnictwa

- zaświadczenie lekarskie

- ukończone 18 lat

## Adres

ul. Ułańska 1

09-402 Płock

woj. mazowieckie

Zakład Doskonalenia Zawodowego

### Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- pracownie techniczne

## Kontakt



### Monika Piotrowska-Wojtalewicz

**E-mail** szkolenia@zdz-plock.com.pl

**Telefon** (+48) 242 628 689