

**Spawanie metodą MAG - 135**

Numer usługi 2024/03/09/10401/2092764

3 800,00 PLN brutto

3 800,00 PLN netto

32,76 PLN brutto/h

32,76 PLN netto/h

Zakład
Doskonalenia
Zawodowego



📍 Bielsk Podlaski / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 116 h

📅 25.05.2024 do 06.07.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs dedykowany jest dla osób, które: - ukończyły 18 lat, - ukończyły zasadniczą lub średnią szkołę zawodową, - posiadają zdolności wykonywania zawodu spawacza potwierdzone zaświadczeniem lekarskim, koszt badania wliczony w cenę kursu.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	8
Data zakończenia rekrutacji	24-05-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	116
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

MAG (135)

Cel szkolenia: teoretyczne i praktyczne zdobycie umiejętności spawania metodą MAG-135 (spawania łukowego w osłonie gazu aktywnego elektrodą topliwą) oraz uzyskanie kwalifikacji/ uprawnień w odpowiednim zakresie wg wymagań normy PN-EN ISO 9606-1 dla metody MAG-135.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje zasady spawania metodą MAG, rodzaje , budowę i eksploatację urządzeń spawalniczych oraz materiałów stosowanych przy spawaniu	zna zasady spawania metodą MAG -omawia materiały podstawowe i dodatkowe stosowane w procesach spawania - omawia zagadnienia związane z budową i zasadą obsługi sprzętu - zna wymagania przepisów, norm i wytycznych związanych z nadawaniem uprawnień spawalniczych	Test teoretyczny
Obsługuje urządzenia spawalnicze oraz przygotowuje materiały do spawania	-przygotowuje elementy do spawania -wykonuje spoiny metodą MAG 135 -przestrzega przepisy bhp i ppoż.	Test teoretyczny
		Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza wydane przez Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny oraz książeczka spawacza są potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie spawacza.

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie

Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Górnośląski Instytut Technologiczny
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Ramowy program usługi:

1. Procesy spajania i pokrewne spawaniu
2. Rysunek techniczny w spawalnictwie
3. Materiały podstawowe
4. Materiały dodatkowe
5. Podstawy elektrotechniki
6. Urządzenia i sprzęt do spawania
7. Technika i technologia spawania
8. Niezgodności spawalnicze, kontrola i badania złączy spawanych
9. Konstrukcje spawane i jakość w spawalnictwie
10. Szkolenie, egzaminowanie, kwalifikowanie, certyfikowanie i uprawnienia spawaczy
11. Przepisy, wytyczne i normy dotyczące spawalnictwa
12. Bhp i ppoż przy pracach spawalniczych
13. Instruktaż wstępny
14. Zajęcia praktyczne - 90 h

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	3 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	32,76 PLN

Koszt osobogodziny netto	32,76 PLN
W tym koszt walidacji brutto	400,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	400,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	400,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	400,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Agnieszka Czarzbon-Peplińska

Eugeniusz Siniakowicz

Zajęcia teoretyczne i praktyczne

Od 2007 wykładowca, instruktor szkoleń spawalniczych w ZDZ w Bielsku Podlaskim.

Pedagogiczna Szkoła w Gdańsku kierunek obróbka skrawaniem, Tytuł mgr

Uprawnienia spawania IS-P-W01-111, MAG (135), MIG (131), TIG (141), Spawanie acetylenowo tlenowe - 311

Prowadzący jest praktykiem - od 2007 r. przeprowadził 30 kursów spawania (MIG - 131, MAG - 135, TIG - 141, spawanie łukowe elektrodą otuloną - 111, spawanie acetylenowo tlenowe - 311) w ZDZ Bielsk Podlaski.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzyma zeszyt, długopis, materiały drukowane.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem niezbędnym dla uczestników kursu jest:

- ukończenie 18 lat,
- ukończenie zasadniczej lub średniej szkoły zawodowej,
- posiadanie zdolności wykonywania zawodu spawacza (potwierdzone zaświadczeniem lekarskim), koszt badania wliczony w cenę kursu.

Informacje dodatkowe

Po zakończeniu szkolenia i pozytywnym zdaniu egzaminu kwalifikacyjnego przed Komisją Spawalniczą słuchacz otrzymuje:

1. Po ukończeniu kursu i zdaniu egzaminu zewnętrznego uczestnik otrzymuje zaświadczenie o jego ukończeniu zgodne z wytycznymi Rozporządzenia Ministra Rozwoju i Finansów w sprawie rejestru podmiotów świadczących usługi rozwojowe lub zaświadczenie wewnętrzne oraz suplement z wykazem godzinowym zagadnień kursu.
2. Suplement.
3. Świadectwo egzaminu kwalifikacyjnego spawacza (tzw. certyfikat w języku polskim, angielskim i niemieckim).
4. Książeczkę spawacza.
Dopuszcza się 20% nieobecności na zajęciach

Badania lekarskie i koszt egzaminu wliczone w cenę kursu.

Uwaga! Egzaminy spawalnicze odbywają się tylko w soboty. Termin egzaminu zostanie ustalony i podany do wiadomości uczestników.

Adres

ul. Kryniczna 22
17-100 Bielsk Podlaski
woj. podlaskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- Udogodnienia dla osób ze szczególnymi potrzebami

Kontakt



Agnieszka Czarzbón-Peplińska

E-mail a.czarzbón-peplinska@zdz.bialystok.pl

Telefon (+48) 605 545 325