

KURSY SPAWANIA

Warunki wstępne	Kandydaci powinni spełniać następujące warunki: <ul style="list-style-type: none"> – ukończone 18 lat, – minimum podstawowe wykształcenie, – zaświadczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do kształcenia na kursie spawania.
Miejsce kursu	Kursy spawalnicze, kursy doszkalające, odnowienia uprawnień spawaczy organizowane są w CKU Koszalin, ul. Jana Pawła II 17.
Czas trwania	Czas trwania kursu zależy jest od metody spawania i grupy materiałowej (od 103 do 173 godzin).
Harmonogram zajęć	Zajęcia na kursie odbywają się wg harmonogramu dostosowanego do potrzeb uczestników – istnieje możliwość wyboru terminów zajęć: <ul style="list-style-type: none"> – poniedziałek-piątek od godz. 15:00/16:00 do 20:00, – i/lub soboty i niedziele od godz. 8:00-16:00.
Cena kursu	<p>od 2300 zł (przy jednej metodzie i grupie materiałowej) Istnieje możliwość doboru kolejnej grupy materiałowej w danej metodzie (1000 zł).</p> <p>Cena kursu obejmuje koszt:</p> <ul style="list-style-type: none"> – egzaminu spawacza - zgodnie z europejską normą PN-EN ISO 9606, – wydania książeczki spawacza i Świadectwa Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza, – doradztwo w wyborze odpowiedniego zakresu uprawnień, – zajęć praktycznych i teoretycznych, – ubezpieczenia NNW, – materiałów szkoleniowych, – narzędzi i materiałów podstawowych.

EGZAMIN SPAWACZA

Szkolenia i egzaminy dla spawaczy realizowane są w oparciu o normy:

EN ISO 9606-1 Egzamin kwalifikacyjny spawaczy - Spawanie - Część 1: stale

EN ISO 9606-2 Egzamin kwalifikacyjny spawaczy - Spawanie - Część 2: aluminium

Powyższe normy obejmują metody spawania: **MAG 135, MIG 131, MAG 136, TIG 141, elektroda otulona 111, spawanie gazowe 311.**

Poziom egzaminowania	Moduł I - FW - spawanie pachwinowe blach i rur
Miejsce egzaminu	Egzaminy spawalnicze oraz odnowienia uprawnień spawaczy organizowane są w CKU Koszalin, ul. Jana Pawła II 17.
Forma egzaminu	<ul style="list-style-type: none"> - egzamin pisemny w formie testu - egzamin praktyczny, zgodnie z wytycznymi IS w Gliwicach oraz normą PN EN ISO 9606
Certyfikat	<p>Jednostką certyfikującą jest Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Spawalnictwa w Gliwicach.</p> <p>Po zdanym egzaminie wydajemy wystawione przez Sieć Badawczą Łukasiewicz – Instytut Spawania w Gliwicach (honorowane również za granicą) według normy EN ISO 9606:</p> <ul style="list-style-type: none"> - książeczkę spawacza, która upoważnia jej właściciela do pracy w charakterze spawacza w zakresie uzyskanych uprawnień, - Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza. <p>Standardowy czas oczekiwania na certyfikaty: około 2 tygodnie.</p>

ODNOWIENIE UPRAWNIENI SPAWACZA

Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza **ważne jest dwa lata** (aluminium) **lub trzy lata** (pozostałe materiały np. stal ferrytyczna „czarna”, stal stopowa „nierdzewna”), pod warunkiem, że spawacz nie miał przerwy w pracy dłuższej niż sześć miesięcy. Po tym okresie wymagany jest egzamin weryfikacyjny. Po zdanym egzaminie uczestnik otrzymuje ponownie Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza i adnotację w książeczce spawacza, potwierdzające przedłużenie uprawnień.

Do egzaminu weryfikacyjnego (tzw. przedłużenie uprawnień/recertyfikacja) mogą przystąpić osoby, które posiadają:

- Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza, które utraciło swoją ważność,
- książeczkę spawacza z wpisem o ukończonym kursie spawania.

Czas trwania – 1 dzień

Cena recertyfikacji: 500 zł

DOSKONALENIE UMIEJĘTNOŚCI SPAWALNICZYCH

Poziom i rodzaj kursu:

Kurs indywidualny

W odpowiedzi na potrzeby uczestników kursy organizowane są na różnych poziomach zaawansowania. Stopień trudności poszczególnych zadań i ich tempo dostosowane są do indywidualnych predyspozycji kursantów.

Czas trwania: zgodnie z potrzebami uczestnika

Koszt: 1 godzina - **200,00 zł**