

Usługa jest realizowana przy wykorzystaniu licencji Educo Manager dofinansowanej w ramach projektu „Nowa perspektywa dla BUR” nr FERS.01.03-IP.09-0019/23.

Zajęcia teoretyczne i praktyczne odbywają się wg programu zatwierdzonego przez Kierownika ds. szkoleń spawalniczych:

Ogółem 40h zegarowych, teoria 8h zegarowych, 30h zegarowych praktyka, 2h zegarowe egzamin

Teoria:

1.1 Omówienie metody spawania 521

- Urządzenia i sprzęt do spawania laserowego
- BHP i p.poż. przy pracach spawalniczych

1,2 Materiały podstawowe i dodatkowe do spawania

- Budowa i rodzaje złączy spawanych
- Technologia spawania metodą 521,
- Czytanie WPS - Instrukcja Technologiczna Spawania

Praktyka

1.1 Niezgodności spawalnicze i przyczyny powstawania oraz metody ich zapobiegania

- Badania niszczące oraz nieniszczące i kontrola złączy spawacza
- Naprężenia i deformacje spawalnicze

1,2 Oznaczenia i wymiarowanie złączy spawanych

- Metody przygotowania złącza do spawania i geometria złącza
- Przepisy, wytyczne i normy dotyczące spajania

1,3 Egzaminowanie, certyfikowanie spawaczy

Kurs jest zakończony egzaminem państwowym na terenie naszego ośrodka, który składa się z dwóch części - egzaminu praktycznego oraz teoretycznego