

Kurs z ręcznego twardego lutowania gazowego przygotowującego do egzaminu kwalifikacyjnego wg. PN - EN ISO 13585:2012

PIERWSZY DZIEŃ SZKOLENIA

10:00 – 12:30 (zajęcia teoretyczne)

Rozpoczęcie szkolenia. Czynności organizacyjne. Wprowadzenie: BHP, terminologia, przegląd metod lutowania

przerwa 12:30-12:45

12:45-14:15 (zajęcia teoretyczne)

Gazy techniczne, urządzenia do lutowania, przygotowanie elementów do lutowania oraz rodzaje i właściwości połączeń lutowanych

przerwa 14:15-14:30

14:30-16:00 (zajęcia teoretyczne)

Niezgodności lutownicze, kontrola i badanie połączeń lutowanych, materiały podstawowe i technologia ich lutowania twardego

DRUGI DZIEŃ SZKOLENIA

08:00–14:00 (zajęcia praktyczne)

Instruktaż wstępny oraz ćwiczenia praktyczne

Przerwa obiadowa 12:00-12:30

14:00-14:30 (zajęcia praktyczne)

Konsultacje nadprogramowe, szczegółowe omawianie wybranych zagadnień - dla chętnych

TRZECI DZIEŃ SZKOLENIA

08:00–11:00 (zajęcia praktyczne)

Ćwiczenia praktyczne

Przerwa obiadowa 12:00-12:30

11:00-14:00

EGZAMIN

UWAGI:

1. Szkolenie kończy się wydaniem świadectwa uczestnictwa w szkoleniu
2. Wyniki egzaminu przekazywane są drogą e-mailową po sprawdzeniu próbek przez Instytut Spawalnictwa
3. Instytut Spawalnictwa wydaje Świadectwo Egzaminu Kwalifikacyjnego Lutowacza Wykonującego Lutowanie Twarde. Czas oczekiwania na wydanie świadectwa to ponad 30 dni.