

# **PRACOWNIA SPAWALNICZA**

## **Poznańskiego Centrum Edukacji Ustawicznej i Praktycznej**

**Poznańskie Centrum Edukacji Ustawicznej i Praktycznej** posiada najnowocześniejszą w regionie pracownię spawalniczą przeznaczoną do prowadzenia szkoleń z zakresu spawalnictwa podstawowego i ponadpodstawowego.

Spawalnia jest wyposażona w 12 stanowisk spawania w osłonie gazów, w tym:

- **6 stanowisk wyposażonych w półautomat spawalniczy OrigoMig C340 PRO**
- **6 stanowisk wyposażonych w urządzenie do spawania Tetrix 300 AC/DC Synergic**
- **8 stanowisk wyposażonych w palnik-kasetę do spawania gazowego i lutowania.**

Dodatkowo w spawalni znajduje się:

- stanowisko do cięcia plazmą ręczną,
- stanowisko do zgrzewania wyposażone w stacjonarną zgrzewarkę punktową kleszczową z dociskiem pneumatycznym,
- stanowisko do przygotowania próbek wyposażone w następujący sprzęt:
  - wózek do cięcia tlenem blach
  - przenośna ukosowarka do blach (do 20 mm)
  - przenośna przecinarka do cięcia i ukosowania rur ( średnica rur 33-170 mm, grubość ścianki do 8mm)
  - szlifierka 2-tarczowa kolumnowa
  - instalacja odciągowa szlifierki i stanowiska cięcia tlenem
  - stół z oprzyrządowaniem (robot)

Wyposażenie laboratorium umożliwia realizację zajęć z zakresu spawania metodami MIG, MAG, TIG (141), MMA, spawania gazowego, zgrzewania elektrycznego oporowego zgrzewarką punktową, lutowania miękkiego i twardego, cięcia plazmowego, przecinania tlenowego oraz ręcznego cięcia plazmowego.

Dzięki organizowanym kursom i szkoleniom można uzyskać uprawnienia spawalnicze w zakresie m.in.:

- Ręcznego spawania łukowego elektrodą otuloną (111)
- MAG – drut elektrodowy w osłonie gazu aktywnego (135)
- MIG – drut elektrodowy w osłonie gazu obojętnego (131)
- TIG z dodatkiem pręta litego (141)

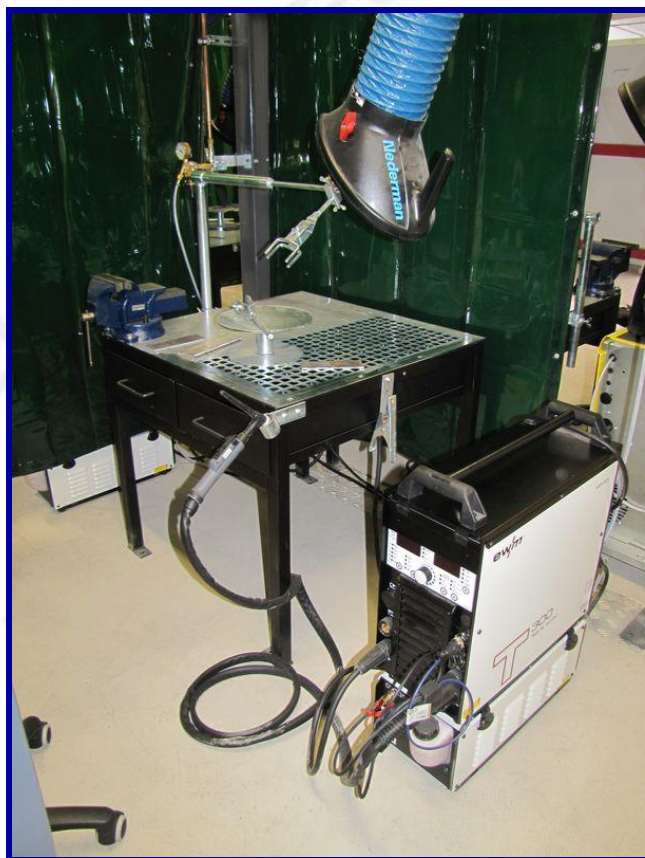
Zgodnie z wytycznymi Instytutu Spawalnictwa w Gliwicach oraz atestem dla PCEUiP nr 684/2012

Ponadto PCEUiP może wydawać dokumenty uprawniające do wykonywania zawodu spawacza w danej metodzie, które wystawia Ośrodek Szkolenia i Nadzoru Spawalniczego Instytutu Spawania w Gliwicach. Książka spawacza wraz z certyfikatem (świadectwem egzaminu spawacza) upoważnia jej właściciela do pracy w charakterze spawacza w zakresie uzyskanych uprawnień.

## Pracownia spawalnicza



## Spawanie metodami TIG, MIG i MAG



Poznańskie Centrum Edukacji Ustawicznej i Praktycznej  
ul. Jawornicka 1 60-161 Poznań

tel. 61 6606619

[szkolenia@pceuip.pl](mailto:szkolenia@pceuip.pl)

[www.edukacjadoroslych.pl](http://www.edukacjadoroslych.pl)

[www.pceuip.pl](http://www.pceuip.pl)

## Dział przygotowania próbek spawalniczych

