

TECHNIK SPAWALNICTWA

W zakresie kwalifikacji MEC.03. Montaż i obsługa maszyn i urządzeń:

- montowania maszyn i urządzeń,
- obsługiwanie maszyn i urządzeń,
- instalowania i uruchamiania maszyn i urządzeń;

W zakresie kwalifikacji MEC.10. Organizacja i wykonywanie prac spawalniczych:

- rozróżniania wielorakich konstrukcji spajanych,
- dobierania warunków spajania, wymagań jakości i metod badań połączeń dla wybranych rodzajów konstrukcji spawania,
- planowania produkcji spawalniczej i organizacji stanowisk do spajania,
- prowadzenia procesów spajania wybranymi metodami, zgrzewania, lutowania i klejenia,
- nadzorowania przebiegu wytwarzania konstrukcji spajanych,
- obsługi m.in.: urządzeń spawalniczych do spawania metodą (spawanie łukowe elektrodą otuloną),
(spawanie łukowe elektrodą topliwą w osłonach gazów),
(spawanie łukowe elektrodą nietopliwą w osłonach gazów),
(spawanie gazowe acetylenowo-tlenowe) i wiele innych....