

# ATEST

Nr 117

Sieć Badawcza Łukasiewicz – INSTYTUT SPAWALNICTWA

uprawnia:

**WAGONY ŚWIDNICA Sp. z o.o.**

Baza: Centrala, Strzebińska 35, 58-100 Świdnica

do szkolenia spawaczy pod merytorycznym nadzorem Działu „Ośrodek Kształcenia i Nadzoru Spawalniczego”, w oparciu o Wytyczne nr W-19/IS-41 dla kursów spawania blach i rur – spoinami pachwinowymi i czołowymi w zakresie:

- ręcznego spawania łukowego elektrodą otuloną MMA (111)
  - spawania łukiem krytym drutem elektrodowym litym (121)
  - spawania MIG drutem elektrodowym litym w osłonie gazu obojętnego (131)
  - spawania MAG drutem elektrodowym litym w osłonie gazu aktywnego (135)
  - spawania MAG drutem elektrodowym proszkowym o rdzeniu topnikowym (136)
  - spawania MAG drutem elektrodowym proszkowym o rdzeniu metalicznym (138)
  - spawania TIG z dodatkiem drutu/pręta litego (141)
  - spawania acetylenowo-tlenowego (311)
- oraz egzaminowania spawaczy po kursach zgodnie z Wytycznymi nr W-19/IS-17.

**Atest ważny od 08.02.2023 r. do 07.02.2025 r.**

Ośrodek Kształcenia  
i Nadzoru Spawalniczego

Kierownik



mgr inż. Sławomir SIKORA



Dyrektor Instytutu



dr inż. Adam PIETRAS