

XIX Szczecińskie Seminarium Spawalnicze

Szczecin, 26 listopada 2020

Seminarium nie odbyło się w zakładanym - wrześniowym terminie. Chcąc utrzymać ciągłość, zrealizujemy je w ostatni czwartek listopada tego roku w formie 3-godzinnego streamu.

Kiedy i gdzie?

Start Seminarium: **26. listopada o godzinie 10:00** na platformie YouTube. Ogłoszenie imprezy spotkało się z dużym odzewem środowiska spawalników Pomorza Zachodniego. Przewidujemy około 100 Uczestników.

Agenda

- 10:00 **Powitanie Gości**
Michał Kawiak, ZUT w Szczecinie
- I Sesja referatowa**
prowadzenie: Adam Sajek
- 10:20 **Wpływ wysokości nadlewu na koszty materiałów dodatkowych w procesie spawania MAG**
Katarzyna Kochanowska, Ryszard Pakos, ZUT w Szczecinie
- 10:40 **Linde Green czyli gazy powietrzne pochodzące w 100% z odnawialnych źródeł energii**
Wojciech Dworczyk, Piotr Gębala, Linde Gaz Polska
- 11:00 **Analiza stereometrii powierzchni krawędzi po cięciu laserem włóknowym z wykorzystaniem mikroskopii konfokalnej**
Paweł Gawlik, Daniel Grochała, Sławomir Krajewski, Michał Landowski, Jacek Tomków, ZUT w Szczecinie, Politechnika Gdańska, IQ Metal
- 11:20 **Innowacyjne systemy spawalnicze Aristo 500ix z podajnikiem drutu Robust Feed oraz system zarządzania procesami spawalniczymi Weld Cloud firmy ESAB**
Robert Lazik, ESAB
- 11:40 **Przerwa**
- II Sesja referatowa**
prowadzenie: Sławomir Krajewski
- 12:00 **Pęknięcie zmęczeniowe cylindra hydraulicznego**
Michał Kawiak, Martyna Lipińska, ZUT w Szczecinie
- 12:20 **Procesy spawania MIG/MAG, TIG i MMA jednym urządzeniem z funkcją puls**
Wojciech Gendek, Fronius
- 12:40 **Weryfikacja numerycznej symulacji spawania w praktyce**
Jerzy Nowacki, Adam Sajek, ZUT w Szczecinie
- 13:00 **Metody przygotowania krawędzi, a jakość spawania i trwałość powłoki malarskiej**
Piotr Wielgat, inTechMet
- 13:20 **Zakończenie Seminarium**

Organizacja

W spawalni WIMiM (al. Piastów 19) uruchomimy studio, w którym swoje referaty zaprezentuje zespół spawalników ZUT oraz zaproszeni Goście. Nad przebiegiem imprezy czuwać będą prowadzący sesje referatowe.

Wprowadzimy możliwość aktywnego uczestnictwa, zadawania pytań na czacie, które po zakończeniu każdej prezentacji będą odczytywane przez prowadzących sesje.

Koszty

Udział w seminarium jest **bezpłatny**. Wszyscy zarejestrowani Uczestnicy otrzymają link do transmisji. Dla chcących uzyskać Zaświadczenie Uczestnictwa w Seminarium Szkoleniowym, tym samym udzielić wsparcia Spawalnictwu ZUT, konieczne jest wprowadzenie danych do płatności (przy rejestracji). Opłata za Zaświadczenie wynosi 100,00 zł (zawiera VAT). Kontakt mailowy w sprawie rejestracji: z-spaw@ps.pl

Serdecznie zapraszamy!

