

20-21 kwietnia 2023

Wisła, Hotel STOK ****

FORUM INNOWACYJNYCH TECHNOLOGII

Bądź o krok przed konkurencją!

**ZGŁOSZENIA DO KOŃCA
MARCA!**

PREZENTACJE. POKAZY. NOWE TECHNOLOGIE



PATRON BRANŻOWY



Air Liquide



ASTOR



LPW
Consulting



PORTAL
PRZEMYSŁOWY

FANUC



MEKRO



POLITECHNIKA
BYDGOSKA
im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich



EAGLE



PARTNERZY

PATRONAT MEDIALNY

FORUM
INNOWACYJNYCH
TECHNOLOGII



Serdecznie zapraszamy do wzięcia udziału w naszym wydarzeniu dedykowanym Personelowi kontroli jakości, Spawalnikom, Szefom Produkcji, Kadrze Zarządzającej i Managerom.

To wyjątkowa formuła spotkania łącząca **wykłady, prezentacje, pokazy na żywo.**

A także, co ważne: **Powiemy jak pozyskać fundusze na innowacje, rozwój oraz szkolenia.**

CZWARTEK 20.04.2023

9:00÷9:50 Rejestracja Uczestników FORUM

10:00÷10:30 Uroczyste otwarcie

10:30÷10:50 Wymagania techniczne i jakościowe według przepisów amerykańskich dotyczące urządzeń mechanicznych elektrowni jądrowych. *dr inż. Jerzy Niagaj, Łukasiewicz-GIT*

10:50÷11:10 Technologie spawania stosowane przy wytwarzaniu zbiorników magazynowych ze stali dupleks. *dr inż. Marcin Chudziński, MEKRO, Politechnika Bydgoska*

11:10÷11:30 Tradycyjny robot spawalniczy czy robot współpracujący- jak wybrać najlepsze rozwiązanie? *Dariusz Wabik, FANUC*

11:30÷12:00 Nowa nazwa - wieloletnia tradycja. Systemy do cięcia Messer.
Artur Netkowski, Messer Cutting Systems

12:00÷13:00 Przerwa POKAZY*, SPOTKANIA W RAMACH STREFY SmartBusiness

13:00÷13:20 Wymagania norm PN EN 1090 w odniesieniu do serii norm ISO 12944.
dr inż. hab. Santina Topolska, prof. Politechniki Śląskiej

13:20÷13:40 Funkcje asystenckie, automatyczne urządzenia peryferyjne Fronius i zdalne zarządzanie systemem spawalniczym. *Piotr Kiszka, Fronius Polska, Perfect Welding*

13:40÷14:00 Więcej mocy, więcej korzyści. *Jacek Baran, Eagle Lasers*

14:00÷14:20 Skąd pozyskać fundusze na innowacje i szkolenia? *Grzegorz Ociecek, LPW Consulting*

14:20÷14:40 Wpływ gazów osłonowych na proces spawania laserowego.
Wiktoria Kurczak, Air Liquide Polska

14:40÷15:00 Niszowe technologie spawalnicze, specjalistyczne materiały podstawowe i dodatkowe. *Marcin Bielecki, MGB Group*

15:00÷16:00 PRZERWA, OBIAD

15:30-17:00 POKAZY*, SPOTKANIA W RAMACH STREFY SmartBusiness

18:00 Występ artystyczny

19:00 Uroczysta kolacja

POKAZY:

1. Urządzenie iWave 400i Multiproces z podajnikiem drutu WF25i (metoda MIG/MAG) i CWF25i (TIG DynamicWire)
2. FlexTrack 45 PRO do spawania wzdłużnego
3. Robot współpracujący CRX-10iA/L
4. SYMULATOR WIRTUALNEGO SPAWANIA (VRTEX Engage).
5. POKAZ Lutowania Twardego oraz Miękkiego przy wykorzystaniu generatora indukcyjnego MGB Induction X15 M

PIĄTEK 21.04.2023

10:00÷10:20 Certyfikacja personelu spawalniczego i kwalifikowanie technologii spawania w odniesieniu do przepisów europejskich (ISO) i amerykańskich (ASME).

Adam Martyniszyn, Przemysław Zmitrowicz, TÜV Thüringen Polska

10:20÷10:40 Sytuacja w branży kolejowej - plany, programy i perspektywy rozwoju. IGTL

10:40÷11:00 Rozwiązania stanowisk zrobotyzowanego spawania. *Grzegorz Wójtowicz, ASTOR*

11:00÷11:20 Błazane łąpsko czyli nie bójmy się pracować z robotem.

Dominik Bartecki, TÜV Thüringen Polska

11:20÷11:40 Symulacje numeryczne procesów spawania jako nowoczesne narzędzia inżynierskie. *dr inż. Tomasz Kik, Politechnika Śląska w Gliwicach*

11:40÷12:00 Jak zapewnić opłacalność instalacji fotowoltaicznej w twojej firmie.

Maciej Piliński, Fronius Polska, Solar Energy

12:00÷12:20 Spawalnicze próby robocze w spawaniu pojazdów szynowych.

Krzysztof Cetnarowski, TÜV Thüringen Polska

12:20÷12:40 ZAKOŃCZENIE FORUM, PODSUMOWANIE WYDARZENIA. Zaświadczenia.

12:40-14:00 OBIAD

W programie FORUM - pełne wyżywienie wraz z udziałem w uroczystej kolacji i występem artystycznym. **Cena nie zawiera kosztów noclegu.**

Cena za udział: **1 350 PLN netto** dla Klientów TTP

oraz Klientów Partnerów wydarzenia

Cena regularna: **1 490 PLN netto**

SZCZEGÓŁY I INFORMACJE O ZAKWATEROWANIU:

<https://wiedza.tuv-thuringen.pl/fit>

tel. 724 900 962

ZAPRASZAMY!

