

**Data: 28.02. 2019**

**Miejsce: ExpoSilesia, Sosnowiec**

**Temat: Współczesna produkcja – kultura prężnego i szybkiego działania.**

**Organizator:** ExpoSilesia, Polskie Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Montażu (PSIiTm),

**AGENDA:**

**10.00 – 10.10**

Robert Pogorzelski (PSIiTm): powitanie

**10.10 – 10.35**

**Robotyzacja w dobie przemysłu 4.0 - FANUC** (Jakub Bańcer)

Produkty pomagające w automatyzacji produkcji / rozwoju firm. Najnowsze trendy w robotyzacji produkcji.

**10.35 – 11.00**

**„Zarządzanie jakością – czyli sprawne działanie kultury jakości w procesie produkcyjnym” – AMB TECHNIC** (Marek M. Bernaciak)

Jakość produkcji jest oparta na powtarzalności procesów, a nie na „staraniu się” pracowników. Do uporządkowania i optymalizacji tych procesów trzeba wyjść z więzienia przekonań, opartych na mitach i przesądach, a obowiązujących do dziś mimo kilkudziesięciu lat istnienia pojęcia „systemu głębokiej wiedzy”. Potrzebne są nowe nawyki i zwyczaje, których wdrożenie spoczywa na managerach wyższego szczebla.

**11:00 – 11.25**

**"Lean online? - dowiedz się jak usprawnić jeszcze efektywniej." - INSTYTUT DOSKONALENIA PRODUKCJI** (Tomasz król)

- Czy usprawnianie kosztuje?
- Za co nie warto płacić konsultantom?
- Czy można być efektywnym on-line?

**11:25 – 11:45**

Przerwa kawowa

**11:45 – 12.10**

**„Szansa czy konieczność? Wykorzystanie IoT w drodze do Industry 4.0” - SMART-IN** (Dawid Paruzel)

Kolejne rewolucje przemysłowe – rola człowieka w produkcji przemysłowej.  
Skąd mam wiedzieć? IoT w służbie pomiarów.

Wizualizacja zdarzeń jako wstęp do decyzji operacyjnej.  
Coś się stało? Coś się stanie? Przewiduj i planuj.  
Utrzymanie prewencyjne i predykcyjne.  
Oferta produktowa Smart In dla branży przemysłowej.

**12.10 – 12.35**

**„I-POE jako narzędzie w przemyśle 4.0 dbające o przewagę konkurencyjną zbudowaną w kulturze Lean 4.0” – APA GROUP (Adam Moszyński)**

W jaki sposób zbudować przewagę konkurencyjną wykorzystując narzędzia LEAN.  
W jaki sposób zbudować w organizacji świadomość i co powoduje, że organizacja jest anty-krucho, czyli elastyczna i poddana na zmiany.  
W jaki sposób narzędzia Lean mogą wspierać rozwój przemysłu 4.0 - czyli o predykcji i przewidywaniu.

**12.35 – 12.55**

Przerwa kawowa

**12.55 – 13.20**

**„Stefan w Fabryce Przyszłości – czyli jak to będzie?” - Komputronik Biznes Sp. z o.o. (Marcin Otrębski)**

Zapraszamy na prelekcję poświęconą najnowszym technologiom wykorzystywanym w obszarze Przemysłu 4.0. Na przykładzie case study zaprezentujemy rozwiązania usprawniające codzienną pracę na produkcji. Porozmawiamy o Digital Signage, IoT, BHP w wydaniu 2.0, RFID, beaconach, cyberbezpieczeństwie oraz wirtualnej i rozszerzonej rzeczywistości.

**13.20 – 13.45**

**„Outsourcing Labor Intensive, jako narzędzie wspierające branżę produkcyjną i logistyczną” - Adecco Poland (Daniel Przybyła).**

Na podstawie wybranych projektów Adecco Outsourcing, będą omówione możliwości optymalizacji wybranych procesów produkcyjnych oraz logistycznych w ramach przedsiębiorstwa. Celem panelu jest przedstawienie Labor Intensive Outsourcing, jako narzędzia pozwalającego skutecznie usprawniać działania firmy, szczególnie w kontekście zmian legislacyjnych oraz trudnej sytuacji na rynku pracy.

**13.45 - Zakończenie**