

CZWARTEK 6 WRZEŚNIA 2018

08:30 - 09:30 / Rejestracja, kawa powitalna

9:30 - 9:40 / Otwarcie konferencji / *Piotr Ciemięga, Siemens*

9:40 - 9:45 / Powitanie / *Michał Kot, Siemens*

9:45 - 10:45 / Debata otwierająca - "Perspektywa 2022" /
Ryszard Czapski - Lear; Michał Lach - FCA; Michał Kot - Siemens;
Leszek Olejarsz - AIUT; Tomasz Sołtysik - Adient;

10:45 - 11:00 / Elektromobilność dotarła do Polski: przegląd najważniejszych inwestycji / *Rafał Orłowski, AutomotiveSuppliers.pl*

11:00 - 11:15 / Shop Floor Management System – kognitywne podejście do produkcji i logistyki / *dr inż. Jerzy Greblicki, AIUT*

11:15 - 11:30 / Virtual commissioning – praktyczny krok w stronę klienta / *Piotr Olewicz, Sebastian Procek, AIUT*

11:30 - 11:45 / Przerwa kawowa

11:45 - 12:15 / Nowoczesna Fabryka na przykładzie fabryki MBMPL w Jaworze / *Thomas Kaiser, Mercedes-Benz Manufacturing Poland*

12:15 - 12:45 / Nowoczesne podejście do projektowania i budowy maszyn w dobie Industry 4.0 / *Grzegorz Rudnicki, MJ Group*

12:45 - 13:15 / Trendy komunikacji oraz logistyka 4.0 w fabrykach przyszłości – praktyczne zastosowania oraz metody implementacji / *Tomasz Żyrek, Pepperl&Fuchs*

13:15 - 13:45 / Pomiar wibro-akustyczny na liniach produkcyjnych / *dr inż. Roman Wyżgolik, dr inż. Sebastian Budzan, Adrian Stelmach, AmiSter*

13:45 - 14:45 / Obiad

14:45 - 15:15 / Zaawansowane dydaktyczne i aplikacyjne systemy, rozwiązania oraz serwisy dedykowane dla branży Automotive. Case study 1: Firma BorgWarner wspiera szkolnictwo zawodowe – sprzęt Festo Didactic w ZSE Rzeszów. Case study 2: Analiza i testy rozwiązań w Application Center w Festo Polska – sesja online. / *Jarosław Gołębowski, Artur Aleksiejczuk, Adam Kwiatkowski FESTO*

15:15 - 15:45 / W drodze do Industry 4.0 – jak efektywnie i konsekwentnie wdrażać nowe technologie w globalnej organizacji / *Wojciech Witczak, GKN Driveline*

15:45 - 16:15 / Innowacyjne i systemowe rozwiązania Rittal stosowane na co dzień w przemyśle motoryzacyjnym / *Daniel Wolski, Rittal*

16:15 - 16:45 / Migracja starych systemów sterowania i bezpieczeństwa linii produkcyjnych do nowoczesnej platformy sprzętowej Fail Safe – na przykładach / *Paweł Auguściuk, Automatech*

16:45 - 17:00 / Przerwa kawowa

17:00 - 17:30 / Adient – nowe inwestycje, świadome wybory / *Ewa Godek, Paweł Lesiak, Adient*

17:30 - 18:00 / Najnowsze trendy w robotyce - digitalizacja produkcji w branży Automotive / *Adrian Sobkowiak, KUKA*

18:00 - 18:15 / Wdrożenie narzędzi predykcyjnego utrzymania ruchu w fabryce Skody na bazie oprogramowania COMOS / *Tomasz Drozda, Siemens*

PIĄTEK 7 WRZEŚNIA 2018

8.00 - 9.00 / Śniadanie

9:00 - 9:30 / Współczesne zagrożenia bezpieczeństwa w przemyśle / *dr inż. Dariusz Karpisz, Politechnika Krakowska*

09:30 - 10:00 / Cyberbezpieczeństwo w praktyce / *Michał Kołodziejczyk, IKS NET*

10:00 - 10:30 / Zadania utrzymania ruchu w dobie Industry 4.0 / *Jarosław Baranowski, Valeo Electric and Electronic Systems*

10:30 - 11:00 / Cyfrowa transformacja procesów produkcyjnych w fabryce - How to do it / *Marek Kamiński QSG; Tomasz Chuć, Faurecia Frames*

11:00 - 11:15 / Przerwa kawowa

11:15 - 11:45 / Cyfrowy bliźniak produkcji w praktyce / *Krzysztof Jąkałski, Siemens PLM*

11:45 - 12:00 / Mycie jako kluczowy element zautomatyzowanych linii do obróbki części – case study / *Rafał Włosek, GT85*

12:00 - 12:30 / Aplikacje VR - Virtual Reality w praktyce przemysłu Automotive / *Paweł Ziobro, ZPT*

12:30 - 13:00 / Wyzwania informatyczne przy projektowaniu i produkcji pojazdów autonomicznych / *dr Marcin Szelest, Aptiv*

13:30 - 13:45 / Zakończenie, podsumowanie konferencji / *Dariusz Germanek, Siemens*

13:45 - 14:45 / Obiad