



VI Konferencja Naukowo-Techniczna

Remonty i Utrzymanie Ruchu w Przemśle Chemicznym

5-6 czerwca 2013 r., Hotel Cristal Park, Tarnów

PROGRAM*

4 czerwca 2013 wtorek

20.00 – 22.00 Kolacja w restauracji hotelu Cristal Park dla osób nocujących w Tarnowie z 4/5.06.

5 czerwca 2013 środa

8.00 – 10.00 Rejestracja gości i montaż stoisk wystawowych

10.00 – 10.15 Uroczyste otwarcie konferencji

- Adam Grzeszczuk, prezes zarządu BMP¹
- Artur Kopeć, członek zarządu Grupy Azoty S.A.
- Zbigniew Paprocki, prezes Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego, oddział w Tarnowie
- Ryszard Ścigała, Prezydent Miasta Tarnowa
- prof. dr hab. inż. Dariusz Bogdał, prorektor ds. kształcenia i współpracy z zagranicą, Politechnika Krakowska

10.15 – 10.30 **Prezentacja Honorowego Gospodarza** – Artur Kopeć, Grupa Azoty S.A.

10.30 – 12.05 I SESJA: Zarządzanie utrzymaniem ruchu

Moderator: Zbigniew Paprocki – prezes SITPChem, oddział w Tarnowie

- *Belzona na 55* – Roman Masek, Belse Sp z o.o. (15 min)
- *Niskoemisyjne uszczelnienia armatury* – Jan Kasprzyk, Spetech Sp. z o.o. (15 min)
- *Efektywne utrzymanie ruchu* – Jacek Stec, Emerson Process Management (20 min)
- *John Crane partnerem podczas remontów maszyn wirujących* – Zbigniew Żyła, Tomasz Burczyk, John Crane Poland Sp. z o.o. (15 min)
- *PENTAIR – nowe perspektywy* – Wojciech Noga, Pentair Valves & Controls Polska Sp. z o.o. (15 min)
- *Armatura wykładana fluoplastem (Teflon) – program produkcji firmy Xomox* – Zbigniew Józwick, Mowta Sp. z o.o. (15 min)

12.05 – 12.45 Przerwa kawowa, zwiedzanie stoisk, rozmowy kularowe

12.45 – 14.15 II SESJA: Naprawy, remonty maszyn i gospodarka smarownicza

Moderator: Maciej Ziomek – Grupa Azoty S.A.

- *Wpływ odchyłki magnetycznej na wskazania systemu stałego nadzoru drgań względnych* – Maciej Ziomek, Grupa Azoty S.A. (15 min)
- *Ocena odporności instalacji w przemyśle procesowym* – Andrzej Kozak, Urząd Dozoru Technicznego (15 min)
- *Wpływ izolacji na poprawę efektywności urządzeń i instalacji w przemyśle chemicznym i rafineryjnym* – Mariusz Sułowski, Rockwool Technical Insulation (15 min)
- *Higiena oleju CJC w przemyśle chemicznym* – Paweł Gula, Wojciech Banach, C.C. Jensen Polska Sp. z o.o. (15 min)
- *Nowoczesne środki smarne w przemyśle chemicznym* – Krzysztof Kucharski, Univar Poland Sp. z o.o. (15 min)
- *Przygotowanie do remontu i utrzymanie ruchu instalacji petrochemicznych CLIMBEX SA* – Tomasz Tłustochowicz, CLIMBEX S.A. (15 min)

14.15 – 15.30 Obiad

15.30 – 17.00 III SESJA: Optymalizacja kosztów: outsourcing, kształtowanie poziomu zapasów, oszczędność energii, ograniczenie emisji związków lotnych

Moderator: Janusz Szymczak – Kierownik Biura Nadzoru Eksploatacji Majątku Produkcyjnego, Grupa Azoty S.A.

- *Możliwości zastosowania zbiorników termoplastycznych w przemyśle chemicznym* – Przemysław Leszczyński, Weber Polska Sp z o.o. (15 min)
- *Udoskonalona wersja uszczelnienia labiryntowego na bazie doświadczeń eksploatacyjnych w branży chemicznej* – Przemysław Sołtys, AESSEAL (15 min)
- *Ograniczenie nieszczelności zaworów i wymienników ciepła w przemyśle chemicznym i rafineryjnym – Program LDAR* – Kazimierz Gubas, CHESTERTON International Polska Sp. z o.o. (15 min)
- *SIHldetect – optymalizacja kosztów utrzymania pomp w instalacjach przemysłowych* – Jakub Sura, Sterling Fluid Systems Polska Sp. z o. o. (15 min)

- *Nowoczesne systemy napędowe firmy SEW-Eurodrive* – Tomasz Procter, Sew Eurodrive Polska Sp. z o.o. (15 min)
- *Utrzymanie Ruchu to studnia bez dna?* – Marcin Rudnikowski, Pruftechnik-Wibrem Sp. z o.o. (15 min)

17.00 – 17.30 Przerwa kawowa, zwiedzanie stoisk, rozmowy kularowe

17.30 – 19.00 Panel dyskusyjny: UTRZYMANIE RUCHU W NOWOCZESNYM PRZEDSIĘBIORSTWIE

Moderator: Marek Wilmanowicz – dyrektor techniczny, Basell Orlen Polyolefins Sp. z o.o.

- znaczenie utrzymania ruchu,
- aktualne problemy zakładów w utrzymaniu ruchu,
- kontrola i optymalizacja kosztów,
- diagnostyka a planowanie remontów,
- wspomaganie utrzymania ruchu,

Udział w dyskusji potwierdzili:

Wiesław Lach – dyrektor Departamentu Korporacyjnego Koordynacji Produkcji i Bezpieczeństwa, Grupa Azoty S.A., **Ireneusz Marciniak** – wiceprezes, Grupa Azoty ZAK S.A., **Robert Olejniczak** – kierownik Działu Technicznego CE, Grupa Azoty Zakłady Chemiczne „Police” S.A., **Piotr Zelba** – szef służb utrzymania ruchu, Anwil S.A., **Rafał Mirek** – koordynator ds. rozwoju, Biuro rozwoju i serwisu olejowego LOTOS Oil S.A., **Andrzej Kozak** – Urząd Dozoru Technicznego, **Arkadiusz Piotrowski** – główny inżynier utrzymania ruchu, PKN ORLEN SA.

20.00 – 24.00 Wieczór grillowy – Western City – w ogródku hotelu Cristal Park

6 czerwca 2013 czwartek

7.30 – 8.30 Śniadanie w miejscu zakwaterowania

9.00 – 10.15 IV SESJA: Zarządzanie projektami w utrzymaniu ruchu i remontach

Moderator: Rafał Mirek – Biuro rozwoju i serwisu olejowego, LOTOS Oil S.A.

- *Serwis środków smarnych oraz współczesne aplikacje informatyczne jako narzędzia kontroli wspierające utrzymanie ruchu* – dr inż. Rafał Mirek, koordynator ds. rozwoju, Biuro rozwoju i serwisu olejowego, LOTOS Oil S.A. (15 min)
- *Elfab – Pressure Intelligence* – Anna Tytuła, Elfab Ltd (15 min)
- *Nowe technologie i rozwiązania Mettler Toledo dla rafinerii i chemii* – Piotr Latowski, Mettler Toledo Sp. z o.o. (15 min)
- *Inspector-Ex – nowoczesny system do prowadzenia efektywnej kontroli i konserwacji urządzeń elektrycznych* – Mariusz Balicki, Automatic Systems Engineering Sp. z o.o. (15 min)
- *PENTAIR – bezpieczeństwo instalacji – armatura* – Wojciech Noga, Pentair Valves & Controls Polska Sp. z o.o. (15 min)

10.15 – 11.00 Przerwa kawowa, zwiedzanie stoisk, rozmowy kularowe

11.00 – 12.30 V SESJA: Systemy wspierające utrzymanie ruchu

Moderator: prof. dr hab. inż. Jan Maciej Kościelny – Politechnika Warszawska

- *DiaSter – system zaawansowanej diagnostyki aparatury technologicznej, urządzeń pomiarowych i wykonawczych* – prof. dr hab. inż. Jan Maciej Kościelny, Politechnika Warszawska (15 min)
- *Diagnostyka dużych maszyn wirowych (turbozespołów), w tym turbozespołu w Azotach Tarnów* – dr hab. inż. Tomasz Barszcz, Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie (15 min)
- *Mobilna energia chłodnicza i elektryczna w przemyśle chemicznym* – Ireneusz Pastuszka, Aggreko Polska Sp. z o.o. (15 min)
- *Ochrona i rozprowadzanie kabli w przemyśle chemicznym* – Ryszard Czura, ASTE Sp. z o.o. (15 min)
- *Globalny biznes, lokalny partner, zespół ekspertów dla Ciebie w zakresie kompensatorów dedykowanych dla przemysłu chemicznego* – Helmut Novak, FAMAS S.A. (15 min)
- *Usługi serwisowe Aftermarket dla przemysłu chemicznego i petrochemicznego – studium przypadków* – Jędrzej Wencka, Etienne Seurot, Pompax Sp. z o.o. (15 min)

12.30 – 12.45 : Zakończenie konferencji, demontaż stoisk

12.45 – 14.00 Obiad

14.00 – 16.00 Wycieczka do zakładu Grupy Azoty S.A. w Tarnowie – zwiedzanie Wytwórni Wodoru i Wytwórni Poliamidów

Dojazd do zakładu we własnym zakresie.

Zbiórka przy bramie nr.1

Adres: Grupa Azoty S.A.

ul. Kwiatkowskiego 8, 33-101 Tarnów

*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie