

XXV Sympozjum Naukowo-Techniczne Chemia 2019

Dzień 1 - Środa, 23 stycznia 2019

07:00 08:30	Śniadanie w miejscu zakwaterowania
08:00 09:00	Rejestracja uczestników, montaż stoisk wystawowych Dom Technika, ul. Kazimierza Wielkiego 41, 09-400 Płock
09:00	UROCZYSTE OTWARCIE SYMPOZJUM: Adam Grzeszczuk, Prezes Zarządu, BMP Józef Węgrecki, Członek Zarządu ds. Operacyjnych, PKN ORLEN S.A. Tomasz Zieliński, Prezes Zarządu, Polska Izba Przemysłu Chemicznego Andrzej Ziółkowski, Prezes, Urząd Dozoru Technicznego
09:30	SESJA WPROWADZAJĄCA: Globalne trendy. Nowe kierunki rozwoju polskiej chemii PROWADZĄCY: Grzegorz Borówka, ORLEN Południe S.A.
09:30	<i>Trendy rynkowe w przemyśle chemicznym (20 min)</i> Wojciech Kozłowski, PKN ORLEN S.A.; Karol Podgórczyk, ANWIL S.A.
09:50	<i>Jak nie wpaść w pułapki digitalizacji? Zaczniemy od podstaw (15 min)</i> Michał Boruta, Siemens Sp. z o.o.
10:05	<i>Digitalizacja jako strategiczny czynnik rozwoju firmy (15 min)</i> Leszek Grochowski, Emerson Process Management Sp. z o.o.
10:20	<i>Sztuczna inteligencja (AI) w organizacji - metoda na skuteczną implementację (15 min)</i> Rafał Rumian, Microsoft Sp. z o.o.
10:35	<i>Inteligentne przedsiębiorstwo chemiczne (15 min)</i> Filip Kowalski, SAP Polska Sp. z o.o.
10:50 11:30	Przerwa Rozmowy przy stoiskach, spotkania w strefie B2B

<p>11:30 13:00</p>	<p>DEBATA: Czy polityka klimatyczno-energetyczna ograniczy polski przemysł chemiczny?</p> <p>MODERATOR: dr inż. Andrzej Sikora, Prezes Zarządu, Instytut Studiów Energetycznych</p> <p>Zaproszeni uczestnicy: Michał Jabłoński – Ekspert ds. Ochrony Środowiska, Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie Marek Jagieła – Dyrektor Działu Sprzedaży Chemii Przemysłowej i Działu Rozwoju Rynku, BASF Polska Sp. z o.o. Artur Kopec – Członek Zarządu, Grupa Azoty S.A. Józef Węgrecki – Członek Zarządu ds. Operacyjnych, PKN ORLEN S.A. Jarosław Zarychta – Head of Industry Solutions for Manufacturing, Microsoft Tomasz Zieliński – Prezes Zarządu, Polska Izba Przemysłu Chemicznego</p> <p>Tematyka:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Po szczycie klimatycznym COP24 – jak wygląda przyszłość przemysłów chemicznego i petrochemicznego? • Funkcjonowanie instalacji w Systemie Handlu Uprawnieniami do Emisji (EU ETS) • Czyste technologie: kierunki rozwoju branży chemicznej • Pakiet zimowy a kierunki i realizacja polityki energetycznej kraju • Rozwój technologii i rola innowacyjności w dobie nowych regulacji • Stawiamy na badania własne czy współpracujemy z nauką?
<p>13:00 13:30</p>	<p>Przerwa Rozmowy przy stoiskach, spotkania w strefie B2B</p>
<p>13:30</p>	<p>SESJA II: W laboratorium nowych technologii</p> <p>PROWADZĄCY: dr hab. Michał Surma, PORT Polski Ośrodek Rozwoju Technologii</p>
<p>13:30</p>	<p><i>Wyzwania i szanse rozwoju polskiej chemii (15 min)</i> dr inż. Paweł Bielski, Instytut Chemii Przemysłowej</p>
<p>13:45</p>	<p><i>Przyszłość jest dzisiaj, nie jutro – zrozum potrzebę, przeanalizuj możliwości, uwolnij rozwiązanie (15 min)</i> Ewa Martuszevska, Magdalena Sitko, FLUOR S.A.</p>
<p>14:00</p>	<p><i>System Analiz Inżynierskich – narzędzie zaawansowanej kontroli procesów energetycznych (15 min)</i> Tomasz Słupik, Energopomiar Sp. z o.o.</p>
<p>14:15</p>	<p><i>Problem dekontaminacji w procesie automatycznego czyszczenia wielkogabarytowych zbiorników magazynowych ropy naftowej (15 min)</i> Mariusz Iskierski, Climbex S.A.</p>
<p>14:30</p>	<p><i>GYLON EPIX® – nowa generacja uszczelnień PTFE (15 min)</i> Paweł Drzymała, Garlock GmbH</p>
<p>14:45</p>	<p><i>Uszczelki dla węzłów krytycznych – przegląd KRAJowych innowacyjnych konstrukcji (15 min)</i> Jacek Malus, KRAJ Sp. z o.o.</p>
<p>15:00 16:30</p>	<p>Obiad</p>
<p>16:30</p>	<p>SESJA III: W dobie inteligentnego przemysłu</p> <p>PROWADZĄCY: Ewelina Olszewska, PKN ORLEN S.A.</p>

16:30	<i>Projekty badawczo-rozwojowe i rola innowacyjności w przedsiębiorstwach (15 min)</i> Wojciech Satora, Grupa Azoty S.A.
16:45	<i>Analiza danych produkcyjnych w praktyce (20 min)</i> Jarosław Unzeitig, StatSoft Polska; Sławomir Szumacher, PKN Orlen
17:05	<i>Nowoczesne rozwiązania eksploatacji maszyn wirujących obniżają koszty produkcji (15 min)</i> Michał Bąbrych, John Crane Poland Sp. z o.o.
17:20	<i>Technologia inteligentnych czujników pomiarów fizykochemicznych w przemyśle chemicznym (15 min)</i> Andrzej Izdebski, Mettler-Toledo Sp. z o.o.
17:35	<i>Narzędzia informatyczne do doboru modularnych, wirowych pomp hermetycznych (15 min)</i> Damian Matusik, Hermetic Pumps Polska sp. z o.o.
20:00 24:00	KOLACJA - WIECZÓR CHEMIKÓW <hr/> Hotel Tumski, ul. Piekarska 9, 09-400 Płock Dojazd do Hotelu Tumski we własnym zakresie.

Dzień 2 - Czwartek, 24 stycznia 2019

07:00 09:00	Śniadanie w miejscu zakwaterowania, wykwaterowanie
09:30	SESJA IV: Znaleźć sposób na bycie wciąż konkurencyjnym i bezpiecznym PROWADZĄCY: Przemysław Płonka, BMP
09:30	<i>Wyzwania dla branży nawozowej w Europie (15 min)</i> Piotr Zarosiński, Grupa Azoty S.A.
09:45	<i>Konkurencyjność dzięki... pompom. Jak przepompować produkt trudny do pompowania? (15 min)</i> Tomasz Sorczyński, Firma Inżynierska ANTOM Tomasz Sorczyński
10:00	<i>Krok przed awarią - bezpieczeństwo w instalacjach chemicznych i przemysłowych (15 min)</i> Maciej Radziszewski, Energodiagnostyka Sp. z o.o.
10:15	<i>Pompy czy skidy - rekomendacje Tapflo (15 min)</i> Grzegorz Graczyk, Tapflo Sp. z o.o.
10:30	<i>System zarządzania bezpieczeństwem procesowym (15 min)</i> Tomasz Klinkosz, Urząd Dozoru Technicznego
10:45	<i>Rozwój paliw w PKN ORLEN S.A. 2018-2030 (15 min)</i> Arkadiusz Majoch, PKN ORLEN S.A.
11:00 11:30	Przerwa Rozmowy przy stoiskach, spotkania w strefie B2B

11:30	SESJA V: W poszukiwaniu energii przyszłości PROWADZĄCY: Marek Foltynowicz, Grupa LOTOS S.A.
11:30	<i>Vision 2050 - wspólny projekt rafinerii europejskich (15 min)</i> Jarosław Jabłoński, PKN ORLEN S.A.
11:45	<i>Jak uniknąć nieprzewidzianych przestojów i zmaksymalizować odzysk energii? Wymienniki Alfa Laval w instalacjach przemysłowych (15 min)</i> Stanisław Zachara, Alfa Laval Polska Sp. z o.o.
12:00	<i>Technologie GEA w zakresie oczyszczania spalin i gazów oraz odzysku ciepła odpadowego (15 min)</i> Adam Derlacz, GEA Process Engineering Sp. z o.o.
12:15	<i>Projektowanie i budowa instalacji odzysku oparów benzyn VRU w formule EPC (15 min)</i> Krzysztof Dziuba, Automatic Systems Engineering Sp. z o.o.
12:30	<i>Specjalistyczne środki smarne oraz serwis smarowy dla przemysłu chemicznego (15 min)</i> Piotr Cichoń, Klüber Lubrication Polska Sp. z o.o.
12:45	<i>Rozwój paliw alternatywnych w Polsce na przykładzie projektów realizowanych Grupy LOTOS S.A. (15 min)</i> Jan Biedroń, Arkadiusz Wierciński, Grupa LOTOS S.A.
13:00 13:30	Przerwa Rozmowy przy stoiskach, spotkania w strefie B2B
13:30 15:00	DEBATA: Paliwa przyszłości - wizja na lata 2030-2050 MODERATOR: prof. dr hab. inż. Jacek Kijeński, Politechnika Warszawska Zaproszeni uczestnicy: Ludomir Błęszyński - Business Development Director, Siemens Sp. z o.o. Jarosław Kawula - Wiceprezes Zarządu ds. Produkcji i Handlu, Grupa LOTOS S.A. Maciej Mazur - Prezes Zarządu, Polskie Stowarzyszenie Paliw Alternatywnych Tomasz Olczak - Dyrektor Biura Technologii, PKN ORLEN S.A. Krzysztof Romaniuk - Dyrektor ds. Analiz Rynku Paliw, Polska Organizacja Przemysłu i Handlu Naftowego Andrzej Szczęśniak - Niezależny Ekspert Rynku Paliw Tematyka: <ul style="list-style-type: none"> • Czy polskie rafinerie są w stanie zwiększyć produkcję paliw? • Jakie wybrać paliwo? Udział paliw alternatywnych w transporcie - stan obecny i przyszłość • Wydłużenie łańcucha wartości produktów chemicznych - sposób na bycie wciąż konkurencyjnym? • Przyszłość paliw a polityka klimatyczno-energetyczna • Wymogi emisyjne dla pojazdów • Zmiany na stacjach paliw - sprostać wymaganiom klienta • Działania polskich zakładów rafineryjnych w obszarze elektromobilności
15:00	PODSUMOWANIE SYMPOZJUM
15:10 16:10	Obiad Demontaż stoisk

*Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w programie