

KOMITET ORGANIZACYJNY KONFERENCJI

Bartosz Mertas
Teresa Kordas
Katarzyna Burak
Grzegorz Simla

POLITYKA PRYWATNOŚCI

Administratorem danych jest **Instytut Technologii Paliw i Energii** dawniej **Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla** z siedzibą w Zabrzu (41-803), przy ul. Zamkowej 1. Państwa dane osobowe przetwarzane są w celu organizacji konferencji oraz przesyłania informacji o organizowanych konferencjach.

Szczegółowe informacje znajdują się na stronie:
<http://www.itpe.pl/polityka-prywatnosci/>

Koksownictwo 2023

XXXI KONFERENCJA

pod honorowym patronatem
Ministra Aktywów Państwowych Jacka Sasina

28-29 wrzesień 2023

Organizatorzy:



Hotel KLIMCZOK RESORT & SPA

ul. Poziomkowa 20 • 43-370 Szczyrk

Patronat honorowy:



MINISTERSTWO
AKTYWÓW
PAŃSTWOWYCH



Stowarzyszenie
Inżynierów
i Techników
Przemysłu
Hutniczego
Oddział
Karbochemii

Program

0 konferencji

Instytut Technologii Paliw i Energii dawniej Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla oraz Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Hutniczego Oddział Karbochemii od 30 lat są organizatorem konferencji, która jest najważniejszym wydarzeniem dla inżynierów i techników związanych z branżą koksochemiczną. Tegoroczna konferencja wpisuje się również w obchody 130-lecia SITPH.

Koksownictwo stanowi ważne ogniwo gospodarki kraju. Polska od szeregu lat jest kluczowym producentem koksu w UE.

W roku bieżącym konferencja odbywa się w dniach od 28 do 29 września 2023 r. w Hotelu Klimczok Resort & SPA w Szczyrku i stanowi forum wymiany najnowszej wiedzy i doświadczeń praktycznych branży koksowniczej oraz przemysłów kooperujących z koksownictwem. Ponadto w ramach tej konferencji prezentowane będą wyniki prac dotyczące optymalizacji systemów technologicznych oraz bezpieczeństwa ekologicznego jako wyzwań stojących dzisiaj przed branżą koksowniczą. Zaprezentowane zostanie szereg innowacyjnych rozwiązań technologicznych stosowanych w koksownictwie światowym oraz przygotowania koksownictwa do spełnienia wymagań środowiskowych.

Tematyką konferencji będzie:

- międzynarodowy i krajowy rynek węgla koksowego i koksu,
- działania modernizacyjne w zakresie techniki i technologii koksowania węgla,
- nowe trendy w badaniach surowców i produktów procesu koksowania węgla,
- innowacyjne rozwiązania technologiczne stosowane w koksownictwie światowym,
- praca koksowni w zmiennych uwarunkowaniach gospodarki światowej.

28 wrzesień 2023 (czwartek)

- 12.00-14.00 Rejestracja uczestników
- 14.00-15.00 Obiad – restauracja Impresja, I p.
- 15.00-15.15 Przywitanie Gości i Uczestników – otwarcie XXXI konferencji – A. Sobolewski (ITPE) sala „Audiowizualana”, III p.
- 15.15-18.00 **STRATEGICZNE PROBLEMY KOKSOWNICTWA** sala „Audiowizualana”, III p.
- 15.15-15.45 Europejskie koksownictwo 2023 – B.Mertas (ITPE)
- 15.45-16.15 Petrografia jako niedocenione narzędzie wsparcia wrozwiązywaniu dylematów technologicznych – M.Wojtaszek-Kalaitzidi (ITPE)
- 16.15-16.45 Przerwa kawowa – sala „Audiowizualna”, lobby, III p.
- 16.45-18.00 **Panel ekspertów:**
- Jak długo gospodarka UE i świata będzie potrzebować koksu?
 - Czy polityka klimatyczna UE doprowadzi do masowego zamykania koksowni?
 - Czy zakłócenia światowych łańcuchów dostaw (węgiel koksowy, koks, stal) będą szansą dla polskich koksowni?
 - Koksownia jako źródło zanieczyszczeń powietrza – zamykać instalacje czy je modernizować?
- 19.00-20.00 Występ artystyczny – sala „Bankietowa”, I p.
- 20.00 Uroczysta kolacja – sala „Bankietowa”, I p.

29 wrzesień 2023 (piątek)

- 8.00-9.30 Śniadanie – restauracja Impresja, I p.
- 9.30-13.30 **Panele tematyczne – sala „Audiowizualana”, III p.**
- 9.30-10.30 **Informacje o polskich koksowniach**
- JSW KOKS S.A.: Koksownia Jadwiga, Radlin, Przyjaźń
 - ArcelorMittal Poland: Oddział Zdzeszowice, Kraków
 - Koksownia Bytom Sp. z o.o.
 - Koksownia Częstochowa Nowa Sp. z o.o.
 - Wałbrzyskie Zakłady Koksownicze Victoria S.A.
- 10.30-11.00 Wymeldowanie uczestników z pokoi hotelowych Przerwa kawowa – sala „Audiowizualna”, lobby, III p.
- 11.00-11.30 **Technologia wytwarzania wsadu węglowego o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej dla baterii koksowniczych systemu ubijanego – ImproStamp** – M.Hajdun, P.Fudała, B.Smółka, J.Wiertelorz, M.Mazurek (JSW Nowe Projekty S.A.), M.Klejnowski, J.Kulczycki, R.Dzierżęga (JSW KOKS S.A.), K.Ignasiak, M.Rejda, A.Czardybon (ITPE)
- 11.30-12.30 **Life Prologation**
- Life-prolongation jako niezbędne działania dla efektywnej wieloletniej eksploatacji baterii koksowniczych – G.Jakubina, B.Mertas (ITPE)
 - Nowe technologie wyłożenia ogniotrwałego ściany w baterii koksowniczej – S. Zych (HUT-Serwis)
 - Fused silicate – Coke Oven End Flue and Through Wall Repairs: COMPAC COKE BLOCK – A.Nadolski, J.Soonius (Refratec Sp. z o.o.)
- 12.30-13.30 **Transformacja sektora koksowniczego na tle Mapy Trendów 2023** – moderator K.Ignasiak (ITPE)
- 13.30-14.00 **Podsumowanie i zakończenie XXXI konferencji** – A.Sobolewski (ITPE)
- 14.00-15.00 Obiad – restauracja Impresja, I p.
- od 15.00 Wyjazd uczestników