



XII KONFERENCJA
„Termiczne Przekształcanie Odpadów Komunalnych
- technologie, realizacja inwestycji, finansowanie”
19-21 lutego 2020 - Zamek Gniew w Gniewie

Program Konferencji*

I dzień - 19.02.2020

10.00-14.00 Rejestracja w biurze Konferencji
13.00-14.00 Lunch (restauracja Zamku Gniew)

14.00 Otwarcie i przedstawienie założeń programowych Konferencji

- Dorota Kubek, Mariusz Marchwiak, Wydawnictwo „Nowa Energia”
- Sławomir Kiszkurno, Prezes Zarządu, Port Czystej Energii Sp. z o.o.

Moderator Konferencji: Dr hab. inż. Grzegorz Wielgosiński, prof. PŁ z Wydziału Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska Politechniki Łódzkiej

14.15-15.45 I PANEL

- **Termiczne przekształcanie odpadów komunalnych w świetle znowelizowanych przepisów ustawy o odpadach oraz ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach** - Maciej Kielbus, Partner, Dr Krystian Ziemiński & Partners Kancelaria Prawna spółka komandytowa (20 min)
- **Konsekwencje wprowadzania nowych konkluzji BAT dla spalarni odpadów** - Dr hab. inż. Grzegorz Wielgosiński, prof. PŁ; Justyna Czerwińska, Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska, Politechnika Łódzka (20 min)
- **ITPO jako element systemu GOK wpisujący się w założenia GOZ** - Sławomir Kiszkurno, Prezes Zarządu, Port Czystej Energii Sp. z o.o. (20 min)
- **Optymalizacja systemów oczyszczania spalin w kontekście coraz wyższych standardów emisyjnych** - przedstawiciel T.M.E. S.p.A. Termomeccanica Ecologia S.A. Oddział w Polsce (20 min)

15.45-16.15 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

16.15-18.00 II PANEL

- **Prawne aspekty zapewnienia strumienia odpadów komunalnych do ITPOK** - Maciej Kielbus, Partner, Dr Krystian Ziemiński & Partners Kancelaria Prawna spółka komandytowa (20 min)
- **Wpływ ZTPO na finansowanie systemu GOK w kontekście nowelizacji ucpg** - Olga Goitowska, Z-ca Dyrektora Wydziału Gospodarki Komunalnej, Miasto Gdańsk (20 min)
- **Zastosowania technologii BIM w zarządzaniu projektowaniem i przygotowaniu realizacji ZTPO w Gdańsku** - Milena Di Benedetto, Koordynator BIM Budowa ZTPO w Gdańsku, ASTALDI SpA S.A. (20 min)
- **Zarządzanie zmianą w Ekospalarni Kraków** - Jarosław Kołodziejczyk, Kierownik ds. Projektów, Krakowski Holding Komunalny S.A. w Krakowie (20 min)
- **Trudne paliwa - RDF - alternatywna metoda zabezpieczenia antyerozyjnego i antykorozyjnego kotłów nowoczesną metodą napawania CMT - doświadczenia firmy Sumitomo SHI FW** - Bogusław Krztoń, Regionalny Dyrektor Sprzedaży, SUMITOMO SHI FW ENERGIA POLSKA Sp. z o.o. (20 min)

18.00-18.10 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

18.10-19.10 III PANEL DYSKUSYJNY

Moderator Dyskusji: *Dr hab. inż. Grzegorz Wielgosiński, prof. PŁ z Wydziału Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska Politechniki Łódzkiej*

Głos w Dyskusji zabiorą (wg alfabetu):

- Ziemowit Borowczak, Dyrektor Wydziału Gospodarki Komunalnej, Miasto Poznań
- Tadeusz Kępski, Z-ca Dyrektora, PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia Rzeszów
- Sławomir Kiszkurko, Prezes Zarządu, Port Czystej Energii Sp. z o.o.
- Jarosław Kołodziejczyk, Kierownik ds. Projektów, Krakowski Holding Komunalny S.A. w Krakowie
- Konrad Nowak, Prezes Zarządu, Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Olsztynie
- Andrzej Pudło, Krajowy Menadżer ds. Gospodarki Paliwowej, Fortum Power and Heat Polska Sp. z o.o.
- Elżbieta Streker, Dyrektor Techniczny ZTUO, Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

19.15-01.00 Uroczysta kolacja (dziedziniec) - przedstawienie „Szabla i kielich” / dyskoteka

II dzień - 20.02.2020

7.00-9.00 Śniadanie w miejscu zakwaterowania

9.30-11.15 IV PANEL

- **Doświadczenia eksploatacyjne spalarni odpadów komunalnych w zakresie metod czyszczenia kotłów w czasie ich pracy (online)** - Elżbieta Streker-Dembińska, Dyrektor Techniczny ZTUO, Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie (20 min)
- **Praktyczne aspekty skutecznej produkcji energii z RDF i odpadów - 100 lat doświadczeń** - Marcin Zeszutek, Kierownik Projektów, Dalkia Wastenergy (15 min)
- **Operacyjne metody czyszczenia kotła w ZUOK Białystok** - Emilian Sańko-Sawczenko, Kierownik Działu Eksploatacji, Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowo-Produkcyjne „LECH” Sp. z o.o. (20 min)
- **Nowe obowiązki w zakresie ciągłego monitoringu emisji wynikające z konkluzji BAT dla WI** - Marek Grzesiuk, Kierownik Działu Pomiarów Procesowych i Środowiskowych, OMC ENVAG Sp. z o.o. (15 min)
- **Kamery termowizyjne i termografia - przykłady wykorzystania w optymalizacji pracy palenisk rusztowych w spalarniach odpadów** - Konrad Kalinowski, Kierownik Działu Urządzenia technologiczne w procesach spalania, OMC ENVAG Sp. z o.o. (15 min)
- **Metody badania żużli i popiołów paleniskowych** - Dorota Wasiak; dr hab. inż. Grzegorz Wielgosiński, prof. PŁ, Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska, Politechnika Łódzka (20 min)

11.15-11.45 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

11.45-13.40 V PANEL

- **Czy warto realizować inwestycję z zakresu gospodarki odpadami w formule partnerstwa publiczno-prywatnego - fakty i mity na podstawie realizacji ITPOK w Poznaniu** - Katarzyna Pytlik-Kruszka, Zastępca Dyrektora Wydziału Gospodarki Komunalnej, Miasto Poznań (20 min)
- **Nowoczesne technologie spalania wysokokalorycznych frakcji odpadów** - Rafał Psik, Dyrektor ds. Kluczowych Klientów Europa Środkowa i Wschodnia, Doosan Lentjes (15 min)
- **Proces decyzyjny i przygotowawczy projektu budowy ITPOK w Olsztynie. Rola Partnera Publicznego w przedsięwzięciu** - Konrad Nowak, Prezes Zarządu, Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Olsztynie (20 min)
- **Małe instalacje termicznego przekształcania odpadów** - Andrzej Ligenza, Sales Manager, Verdo Energy Systems Sp. z o.o. (15 min)
- **Kotły średniej mocy zasilane paliwem alternatywnym szansą dla lokalnych ciepłowni** - Rafał Likus, Dyrektor Handlowy, Leroux & Lotz Polska Sp. z o.o. (15 min)
- **Przyszłość lokalnych instalacji termicznego przekształcania odpadów komunalnych** - Piotr Karczewski, Główny Specjalista ds. Zarządzania Projektami Strategicznymi, PGNiG TERMIKA SA (20 min)

13.40-14.40 Lunch (restauracja Zamku Gniew)

14.40-16.30 VI PANEL

- **GOZ na przykładzie Fortum - elastyczność paliwowa nowej EC w Zabrze** - Andrzej Pudło, Krajowy Menadżer ds. Gospodarki Paliwowej, Fortum Power and Heat Polska Sp. z o.o. (20 min)
- **Doświadczenia eksploatacyjne instalacji ITPOE w Rzeszowie** - Tadeusz Kępski, Z-ca Dyrektora, PGE Energia Ciepła S.A. Oddział Elektrociepłownia Rzeszów (20 min)
- **Nowe analizatory dla pomiarów emisji i pomiarów procesowych produkcji SICK** - Edward Sucharda, Kierownik Działu Sprzedaży Systemów i Serwisu, SICK Sp. z o.o. (15 min)
- **System wyłożyń ogniotrwałych DOMINION BMM** - Paweł Noakowski, Central and Eastern Europe Manager, DOMINION Polska Sp. z o.o. (15 min)
- **RDF w Enea Elektrownia Połaniec S.A.** - Andrzej Jastrząb, Główny Specjalista, Enea Elektrownia Połaniec S.A. (20 min)
- **Rozbudowa ciepłowni w Zamościu o nową jednostkę RDF o mocy 5,5 MWt - jak komunikować projekt rozbudowy ciepłowni mieszkańcom** - Andrzej Piotrowski, Waste to Energy Project Manager, Veolia Energia Polska SA (20 min)

16.30-16.45 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

16.45-18.15 VII PANEL

- **Technologie oczyszczania spalin w aspekcie konkluzji BAT** - Justyna Czerwińska; dr hab. inż. Grzegorz Wielgościński, prof. PŁ, Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska, Politechnika Łódzka (20 min)
- **Posadowienie obiektów o wysokich wymaganiach eksploatacyjnych** - Sylwia Socha-Liro, Menedżer ds. Rozwoju Sprzedaży, Franki Polska Sp. z o.o. (15 min)
- **Termiczne przetwarzanie odpadów polimerowych na paliwo ciekłe jako uzupełnienie systemu gospodarki o obiegu zamkniętym** - Dr inż. Anna Skarbek-Żabkin, Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania w m. st. Warszawie sp. z o.o. (20 min)
- **Prezentacja automatycznego systemu poboru dioksyn w emisji AMESA** - Piotr Iwasiewicz, Dyrektor, Atmoservice Sp. z o.o. (15 min)
- **Bioenergia i rozwiązania nowej generacji dla zakładów przetwarzania odpadów komunalnych** - Przemysław Kowalski, Prezes Zarządu, RenBio Sp. z o.o./Suomen Biovoima Oy (15 min)

Dyskusja / podsumowanie Konferencji

18.15-23.00 Kolacja koleżeńska - sala reflektarz (kręgle)

III dzień - 21.02.2020

7.00-8.30 Śniadanie w miejscu zakwaterowania / wykwaterowanie z hotelu przed wycieczką

9:00-14.00 Wyjazd na wycieczkę - zwiedzanie Zamku w Malborku - przejazd autokarem (szczegóły dot. wycieczki podczas rejestracji na Konferencji)

Ok. 14:00 Lunch (restauracja Zamku Gniew)

*Organizator zastrzega sobie możliwość zmian w programie

Patronat Honorowy



Narodowy Fundusz
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej



PATRONAT HONOROWY:
MIECZYSLAW STRUK
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



Patronat Honorowy
Prezydent
Miasta Gdańska

Partnerzy Główni



Partner



Port Czystej Energii

Partnerzy Technologiczni



Partner Prawny



Współpraca



Patronat Medialny



Organizator



Szczegóły na: <https://konferencja.nowa-energia.com.pl/tpok/2020>