

Organizator

Partner Generalny



17. Konferencja TERMICZNE PRZEKSZTAŁCANIE ODPADÓW 24-25 listopada 2020 r., ONLINE

Patronat Honorowy



Ministerstwo Rozwoju,
Pracy i Technologii



Izba Gospodarcza
Ciepłownictwo Polskie



KAPE



Stowarzyszenie
Producentów
Energii
z Odpadów

Partner Specjalny



Progress beyond

Partnerzy



recal^{alu}
FUNDACJA NA RZECZ ODZYSKU
OPAKOWAŃ ALUMINIOWYCH



Vecoplan[®]

VERDO

Partnerzy branżowi



Łukasiewicz
Instytut Ceramiki
i Materiałów Budowlanych



PRZEWODNICZĄCY RADY PROGRAMOWEJ

dr hab. inż. Tadeusz Pająk, prof. AGH – Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

CYKL KONFERENCJI ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ ODPADAM



PROGRAM KONFERENCJI*

Wszystkie wystąpienia w programie odbędą się w formie online

24 listopada 2020 r. (wtorek)

10:00 Otwarcie konferencji
Magdalena Dutka, Robert Rosa, Abrys

Sesja 1 Uwarunkowania prawne i ekonomiczne instalacji odzysku energii z odpadów
Prowadzący: dr hab. inż. Tadeusz Pająk, prof. AGH, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

10:20 Możliwości budowy kolejnych instalacji do termicznego przekształcania odpadów
Przedstawiciel, Ministerstwo Klimatu**

10:40 Finansowanie inwestycji związanych z odzyskiem energii z odpadów
Dominik Bąk, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

11:00 Gdzie jesteśmy-dokąd zmierzamy-wyzwania GOZ
dr hab. inż. Tadeusz Pająk, prof. AGH, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

11:20 Lokalne ciepłownictwo oparte na odzysku energii z odpadów
Bogusław Regulski, Izba Gospodarcza Ciepłownictwo Polskie

11:40 Przerwa

12:00 Modele finansowania instalacji termicznego przekształcania odpadów
Anna Wiosna, Bank Pekao S.A.

12:10 RDF i dywersyfikacja mixu energetycznego w ELEKTROCIEPŁOWNI - « ROCK ».
Sprawdzony i ekonomiczny piec oscylacyjno-rotacyjny DALKIA Wastenergy
Natalia Apanel, Andrzej Bednarz, Dalkia Wastenergy

12:25 Gospodarka odpadami Miasta Wiednia w aspekcie wyzwań circular economy - rola wiedeńskich spalarni odpadów
Wojciech Rogalski, Miasto Wiedeń

12:45 Panel dyskusyjny
– Odzysk ciepła z termicznego przekształcania odpadów szansą na modernizację ciepłownictwa
13:50

Prowadzący: dr hab. inż. Tadeusz Pająk, prof. AGH, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

Paneliści:

- Jakub Bator, Ekospalarnia - Krakowski Holding Komunalny
- Andrzej Bednarz, Dalkia Wastenergy
- Bogusław Regulski, Izba Gospodarcza Ciepłownictwo Polskie

- Jarosław Roliński, Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej
- Wojciech Rogalski, Miasto Wiedeń

13:50 Przerwa

Sesja 2 Eksploatacja zakładów Waste to Energy – utrzymanie ruchu, zagospodarowanie odpadów procesowych, aktualne problemy i rozwiązania
Prowadzący: Szymon Cegielski, SUEZ Polska

- 14:20 Strategia Ekospalarni Kraków w zakresie gospodarki niskoemisyjnej
Jakub Bator, KHK Kraków
- 14:40 Różnice w zawartości frakcji biomasowej w paliwach alternatywnych i odpadach przy zastosowaniu różnych metod badawczych
dr inż. Grzegorz Siemiątkowski, Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
- 14:55 Możliwości wykorzystania energii zawartej w odpadach komunalnych na cele energetyczne
Piotr Karczewski, PNGiG Termika
- 15:15 Zgodność z nowym BREF dla spalarni odpadów: SOLVAir Solutions, efektywne kosztowo oczyszczanie spalin na bazie wodorowęglanu sodu (Compliance with the new BREF Waste Incineration: SOLVAir Solutions, the OPEX effective sodium bicarbonate Flue gas treatment)
Zbigniew Nowak, Solvay Chemicals
- 15:35 Zagospodarowanie odpadów wtórnych z termicznego przekształcania odpadów
Nikolina Poranek, Politechnika Śląska
- 15:55 Doświadczenia MZGOK Konin w zakresie termicznego przekształcania odpadów oraz edukacji ekologicznej
Elżbieta Streker-Dembińska, Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi w Koninie

16:15 Zakończenie pierwszego dnia obrad

25 listopada 2020 r. (środa)

Sesja 3 Eksploatacja zakładów Waste to Energy – utrzymanie ruchu, zagospodarowanie odpadów procesowych, aktualne problemy i rozwiązania – ciąg dalszy
Prowadząca: Katarzyna Kruszka-Pytlik, Urząd Miasta Poznania

- 10:00 Wieloletni plan remontów instalacji WtE – doświadczenia praktyczne
dr inż. Andreas Salamon, DSTB Dr. Salamon
- 10:20 Analiza gazowych produktów termicznej konwersji nadsitowej frakcji odpadów komunalnych
dr hab. inż. Monika Zajemska, prof. PCz, Politechnika Częstochowska
- 10:40 Przygotowanie paliwa RDF do spalania w sektorze energetyki ciepłej na przykładzie urządzeń firmy VECOPLAN
Ireneusz Suszyna, VECOPLAN

- 10:50 Zmiana roli ITPOK w świetle ostatnich zmian ucpig. Czy grozi nam podatek od spalania odpadów?
Katarzyna Kruszka-Pytlik, Urząd Miasta Poznania
- 11:10 Doświadczenia eksploatacyjne instalacji termicznego przekształcania odpadów medycznych
Tomasz Kasiorek, Zakład Utylizacji Odpadów Medycznych przy Centrum Onkologii im. prof. F. Łukaszczyka w Bydgoszczy
- 11:30 Nowe konkluzje BAT w odniesieniu do instalacji termicznego przekształcania odpadów
Łukasz Musieliński, Stowarzyszenie Producentów Energii z Odpadów

11:50 Przerwa

Sesja 4 Jaka jest przyszłość termicznego przekształcania odpadów?

Prowadzący: **Tomasz Szymkowiak**, Abrys

- 12:20 Krajowy rynek odpadów niebezpiecznych, medycznych i przemysłowych
dr hab. inż. Grzegorz Wielgosiński prof. PŁ, Politechnika Łódzka
- 12:40 Nowoczesne technologie spalania wysokokalorycznych frakcji odpadów
Rafał Psik, Doosan
- 12:50 Rozbudowa i modernizacja Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych w Warszawie
dr inż. Anna Skarbak-Żabkin, Miejskie Przedsiębiorstwo Oczyszczania w m. st. Warszawie sp. z o. o
- 13:10 « Eksploatacja w oparciu o TWIN - « BLIŹNIAK » cyfrowy model optymalizacji pracy elektrociepłowni opalanych odpadami »
Andrzej Bednarz, Dalkia Wastenergy
- 13:20 Zintegrowany system gospodarki odpadowo energetycznej w regionie krośnieńskim
Janusz Fic, MPGK- Krośnieński Holding Komunalny
- 13:40 Małe Instalacje TPO w oparciu o technologię firmy VERDO Dania – możliwości realizacji w Polsce
Andrzej Ligenza, VERDO, **Krzysztof Haziak**, T4B Ekotechnologie Sp. z o.o.
- 13:50 Proces decyzyjny i przygotowawczy projektu budowy ITPOK
Lidia Warnel, Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Olsztyn
- 14:10 Optymalizacja gminnych systemów gospodarki odpadami na przykładzie Portu Czystej Energii w Gdańsku
Sławomir Kiszkurno, Port Czystej Energii w Gdańsku
- 14:30 Wsparcie lokalnej społeczności przy budowie instalacji odzysku energii z odpadów
Joanna Kostecka, TAK! dla energetycznego wykorzystywania odpadów w Bielsku-Białej

14:50 Zakończenie konferencji

*organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zmian w programie

**wystąpienie w trakcie potwierdzania

W razie pytań lub wątpliwości, jesteśmy do Państwa dyspozycji:

koordynator konferencji

Olga Rosiak, o.rosiak@abrys.pl, 784 036 989

współpraca z partnerami

Łukasz Kawa, l.kawa@abrys.pl, 608 376 797