

5. KONFERENCJA

Biomasa i paliwa alternatywne w ciepłownictwie

12-13 października 2023, LUXURY HOTEL, PIEKARY ŚLĄSKIE

PROGRAM KONFERENCJI

DZIEŃ I

12 PAŹDZIERNIKA 2023 (CZWARTEK)

- 08:30-09:30** ○ Rejestracja i networking przy kawie
- 09:45** ○ Otwarcie konferencji
- 10:00-11:40** ○ **SESJA I: TRENDY W SEKTORZE CIEPŁOWNICZYM 2023 – PALIWA, TECHNOLOGIE, WYZWANIA**
- Specyficzne aspekty wymagań Dyrektywy RED II dla jednostek wytwarzających ciepło z biomasy
👤 Adam Sarnaszek, Biocontrol
 - Sterując zmianami: dynamika rynku biomasy
👤 Justyna Wasiukiewicz, Baltpool
 - Finansowanie inwestycji z zakresu biomasy i paliw alternatywnych
👤 Paulina Walczak, Metropolis Doradztwo Gospodarcze
 - Dekarbonizacja ciepłownictwa w przedsiębiorstwach NCBR
👤 Andrzej Gutowski, Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
- 11:40-12:00** ○ Przerwa kawowa
- 12:00-14:00** ○ **SESJA II: BIOMASA – KRAJOWY RYNEK W CENTRUM UWAGI**
- Energetyczny potencjał biomasy: analiza rynku konsumentów w Polsce
👤 dr inż. Jolanta Telenga-Kopczyńska, Instytut Technologii Paliw i Energii
 - Biomasa PKS w ciepłownictwie i energetyce – paliwo na czas transformacji
👤 dr hab. inż. Rafał Rajczyk, Politechnika Częstochowska
 - Zmodyfikowana biomasa agro alternatywnym paliwem w ciepłownictwie
👤 Ryszard Jelonek, Biomasa Partner Group
 - Rola biomasy agro w transformacji energetycznej w ciepłownictwie
👤 Józef Sołtys, PTH Intermark
 - Innowacyjne projekty dekarbonizacyjne Veolii term odpowiedzią na wyzwania energetyczne miast. Udział biomasy w lokalnych mikсах energetycznych
👤 Magdalena Ruszniak, Veolia term
 - Zielone ciepło w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Gnieźnie – case study
👤 Jarosław Grobelny, PEC w Gnieźnie
- 14:00-15:00** ○ Lunch
- 15:00-16:00** ○ **SESJA III: TECHNOLOGIE POZYSKIWANIA, PRZETWARZANIA I SPALANIA BIOMASY ORAZ PALIW ALTERNATYWNYCH**
- Nowe możliwości modernizacji i konstrukcji kotłów na biomasę
👤 dr inż. Hubert Smorąg, Fabryka Kotłów SEFAKO S.A.
 - Naczepy z ruchomymi podłogami: efektywne rozwiązania w zarządzaniu odpadami
👤 Małgorzata Targosz, Grupa Benalu-Legras
 - Sposoby magazynowania biomasy z wykorzystaniem prefabrykowanych betonowych ścian i zadaszeń łukowych
👤 Mikołaj Matschay, Skavska Hale
- 16:00-17:10** ○ **SESJA IV: PALIWA ALTERNATYWNE W CIEPŁOWNICTWIE**
- Dywersyfikacja źródeł wykorzystania paliw alternatywnych fundamentem bezpieczeństwa energetycznego
👤 Katarzyna Wolny-Tomczyk, Związek Producentów Paliw z Odpadów i Biomasy
 - Odpady komunalne jako źródło surowców oraz paliw dla kotłów o mocy powyżej 200 kW
👤 dr hab. Ilona Jelonek, prof. Uniwersytetu Śląskiego
 - Pozyskiwanie biowęgla w ciepłownictwie i jego wykorzystanie – układ ORC
👤 Robert Machnik, ENERTEK SIA
- 17:10-17:30** ○ Przerwa kawowa
- 17:30-18:30** ○ Panel dyskusyjny i podsumowanie I dnia konferencji Jolanta Kamińska, Maciej Roik „Magazyn Biomasa”
- 18:30-19:30** ○ Aperitif i networking
- 20:00** ○ Kolacja branżowa

DZIEŃ II

13 PAŹDZIERNIKA 2023 (PIĄTEK)

- 09:30** ○ **WYJAZD NA INSTALACJĘ VEOLIA POŁUDNIE DO TARNOWSKICH GÓR**
- 10:00-12:00** ○ Wizyta studyjna do ciepłowni Veolia Południe w Tarnowskich Górach
- 12:00** ○ Zakończenie konferencji