

PROGRAM WYDARZENIA

DZIEŃ I

14 GRUDNIA 2023 (CZWARTEK)

8:30-9:30	Rejestracja uczestników, networking przy kawie
9:45	Otwarcie 8. Kongresu Biogazu
9:45-10:00	Prezentacja otwierająca: Dynamika zmian na polskim rynku biogazu w latach 2020-2023 👤 Beata Klimczak, „Magazyn Biomasa”
10:00-11:20	Sesja I: Biogaz w Polsce i w Europie – prawo i trendy 1/ Biogaz i biometan w Europie – raport 2023 👤 Natalia Walczak, European Biogas Association 2/ Biometan w Polsce - perspektywa strategiczna i inwestycyjna 👤 Bartosz Safiejko, Strategy& Polska 3/ Zmiany prawne dla biogazu w 2023 - nowe otwarcie dla biogazu 👤 Maciej Szambelańczyk, WKB Wierciński, Kwieciński, Baehr 4/ Pierwsza biometanownia w Polsce – case study 👤 Przedstawiciel Narodowego Centrum Badań i Rozwoju
11:20-12:10	Forum Liderów – panel dyskusyjny z udziałem ekspertów
12:10-12:30	Rozdanie nagród „Magazynu Biomasa”
12:30-12:50	Przerwa kawowa, networking
12:50-14:30	Sesja II: Kierunek dekarbonizacja – biogaz w transformacji energetycznej 1/ Raportowanie ESG a branża biogazowa 👤 Przedstawiciel Konfederacji Lewiatan 2/ Biogaz - game changer dla przemysłu 👤 Przedstawiciel Polskiej Grupy Biogazowej 3/ Produkcja i wykorzystanie biogazu z ścieków i odpadów przemysłowych – doświadczenia z eksploatacji instalacji w pełnej skali technicznej 👤 Karol Trojanowicz, Seen Technologie 4/ Biogaz i biometan jako paliwa doby transformacji i niezależności energetycznej 👤 Tomasz Kajdan, Biowatt 5/ Decyzje środowiskowe dla biogazowni – przepisy a praktyczne aspekty jej uzyskiwania 👤 Paweł Karwat, Bio-Industry
14:30-15:30	Lunch
15:30-17:00	Sesja III: Budowa i eksploatacja biogazowni – technologie i rozwiązania zwiększające wydajność instalacji (cz.1) 1/ Potrzeby własne energii elektrycznej, różnice konstrukcyjne i eksploatacyjne jednostek kogeneracyjnych – porównanie obiektów biogazowni oraz biometanowni 👤 Krzysztof Maciąg, Tedom Poland 2/ Postęp w produkcji biogazu: technologia mieszania SUMA, najważniejsze zalety dla operatorów biogazu i doświadczenia na rynku światowym 👤 Radosław Łyziński, Suma Ruhrtechnik 3/ Produkcja biometanu w Polsce – spostrzeżenia i koncepcje najlepszych praktyk w zakresie przemysłowych projektów biometanowych 👤 Hermann Benning, Revis Bioenergy 4/ Odsiarczanie biogazu z wykorzystaniem wodorotlenku żelaza 👤 Paweł Palkowski, FerroBio 5/ Zbiorniki żelbetowe prefabrykowane – trwałość, jakość, optymalizacja kosztów inwestycji. 👤 Piotr Zając, A-Consult

17:00-18:00

Sesja IV: Finansowanie i ekonomika inwestycji biogazowych w Polsce

1/ Dostępne mechanizmy finansowania inwestycji i potencjał rynku biogazu i biometanu
👤 Katarzyna Kurbiel-Auleytner i Wojciech Lewandowski, Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju

2/ Finansowanie inwestycji z funduszy krajowych i unijnych
👤 Wojciech Nawrocki, Metropolis Doradztwo Gospodarcze

3/ Rynek transakcji w obszarze biogazowni – inwestycje lub sprzedaż biogazowni w Polsce
👤 Adam Kościelniak, A-RES

18:30-19:30

Aperitif branżowy i networking

20:00

Kolacja

DZIEŃ II

15 GRUDNIA 2023 (PIĄTEK)

10:00-11:10

Panel dyskusyjny z udziałem ekspertów: Jak wykorzystać doświadczenia dojrzałych rynków w budowaniu branży biogazu w Polsce? Debata z udziałem ekspertów.

11:10-12:50

Sesja V: Budowa i eksploatacja biogazowni – technologie i rozwiązania zwiększające wydajność instalacji (cz.2)

1/ Wariantowość produkcji energii w biogazowni
👤 Marek Jedziniak, Biogas System

2/ Projekt pionierskiej instalacji dla zielonego transportu: największa zintegrowana instalacja do produkcji bio-LNG w Niemczech
👤 Tomasz Bukowski, go&biogas /EnviTec Biogas Poland

3/ Wpływ mieszania substratu w komorach fermentacyjnych na ilość produkowanego biogazu
👤 Karol Jędrzejewski, Xylem Water Solutions

4/ Personalizowane mikroelementy w wytwórniach biogazu i biometanu: know-how Methodo Chemicals
👤 Magdalena Wandulska, Methodo Polska

5/ Shell – działania kompleksowe
👤 Aleksandra Radwańska, Radosław Gwardecki, Shell Polska

12:50-13:10

Przerwa kawowa

13:10-14:10

Globalny rynek – lokalna sprawa. Jak rozmawiać o biogazie ze społecznościami lokalnymi? Panel dyskusyjny z udziałem ekspertów

14:10-15:10

Sesja VI: Od biogazu do biometanu

1/ Standaryzacja technologii oczyszczania biogazu
👤 Paweł Filanowski, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

2/ Certyfikacja polskiego biometanu na potrzeby rynku niemieckiego
👤 Henning Dicks, agriportance GmbH

15:10

Zakończenie 8. Kongresu Biogazu

*Program konferencji może ulec zmianie