

Ogólnopolska konferencja

ekorum

BIOGAZOWNIE 2026



23-24 czerwca 2026

Poznań

PATRONAT HONOROWY:



UNIWERSYTET
PRZYRODNICZY
W POZNANIU

WSPÓLPRACA:



ZZO
ZAKŁAD ZAGOSPODAROWANIA
ODPADÓW w Poznaniu

PARTNER STRATEGICZNY:



Eggersmann
Recycling Technology

PARTNER GŁÓWNY:

ENTSORGA

DZIEŃ 1.

wtorek, 23 czerwca

09:00 REJESTRACJA UCZESTNIKÓW

10:00 OTWARCIE KONFERENCJI

10:15 prof. dr hab. inż. Wojciech Czekala

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

Biogazownie rolnicze i komunalne – co je łączy, a co dzieli?

10:45 Przedstawiciel*

Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

Finansowanie biogazowni komunalnych i biometanowni

11:10 prof. dr hab. inż. Jacek Dach

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

Nowoczesne biogazownie – rola w budowie bezpieczeństwa energetycznego gmin i przedsiębiorstw komunalnych

11:35 PRZERWA NA KAWĘ

12:00 Przedstawiciel

ZIEMSKI&PARTNERS Kancelaria Prawna

Decyzje środowiskowe dla biogazowni – jak zmieni się procedura po nowelizacji przepisów

12:20 Agnieszka Spodzieja

Egersmann Polska Sp. z o.o.

Bioodpady w nowoczesnej energetyce – kogeneracja, biometan i wykorzystanie pofermentu – przykład instalacji w Nieheim Grupy Egersmann

12:40 Andrzej Krzyśków

ProGeo Sp. z o.o.

Substraty i produkty.

Dobór technologii biogazowni

13:10 Przedstawiciel

Entsorga

Wystąpienie Partnera Głównego konferencji

13:25 dr hab. inż. Radosław Pomykała*, prof AGH

Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

Wykorzystanie biometanu i biowodoru jako odnawialnego paliwa w transporcie – bariery i perspektywy

13:55 PRZERWA NA KAWĘ

14:15 Partner Specjalny

w trakcie ustalania

Wystąpienie Partnera Specjalnego konferencji

14:30 prof. dr hab. inż. Piotr Oleśkowicz-Popiel

Politechnika Poznańska

Przetwarzania biomasy i odpadów w wartościowe produkty – biowodór, biochemikalia oraz innowacyjne biomateriały

14:55 Partner

w trakcie ustalania

Wystąpienie Partnera Specjalnego konferencji

14:55 Krzysztof Solarz*

Spółdzielnia Energetyczna Sudecka Energia

Spółdzielnie energetyczne jako alternatywny model lokalnej produkcji i zarządzania energią – zalety i zagrożenia

15:10 OBIAD

16:00 Łukasz Brzózka*

Wodociągi Chrzanowskie Sp. z o.o.

Oczyszczalnia ścieków jako samowystarczalna fabryka energii

16:20 Przedstawiciel*

Polska Grupa Biogazowa

Doświadczenia w eksploatacji biogazowni rolniczych

16:40 Przedstawiciel

Zakład Zagospodarowania Odpadów w Poznaniu Sp. z o.o.

Substraty w procesie fermentacji instalacji komunalnej – zmienność substratów

17:00 PANEL BIOGAZOWY

- Koszty procesów – różnice
- Synergia odpadów, ścieków i odpadów rolniczych
- Biogaz a biometan
- Nie tylko biogaz i biometan – gospodarka pozostałymi produktami powstałymi z przetwarzania biomasy i odpadów

prof. dr hab. inż. Jacek Dach, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

prof. dr hab. inż. Wojciech Czekala, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

prof. dr hab. inż. Piotr Oleśkowicz-Popiel, Politechnika Poznańska

dr hab. inż, prof. AGH Radosław Pomykała*, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie

Andrzej Krzyśków, ProGeo Sp. z o.o.

18:00 ZAKOŃCZENIE 1. DNIA KONFERENCJI

20:30 UROCZYSTA KOLACJA

09:30 **ROZPOCZĘCIE 2. DNIA KONFERENCJI**
Wyjazd techniczny



Biogazownia rolnicza w Przybrodzie

Biogazownia w Przybrodzie (otwarta w 2019 r.) to innowacyjna instalacja III generacji, cechuje się wysoką sprawnością teoretyczną na poziomie 97% (ok. 8,5 tys. godzin pracy w roku).

Działa przy Rolniczo-Sadowniczym Gospodarstwie Doświadczalnym Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Instalacja o mocy 1 MW przetwarza odpady rolnicze (gnojowica, słoma) na energię elektryczną i ciepłą.

Od 2022 roku zasila w ciepło trzy bloki mieszkalne we wsi, działając jako wydajna, polska technologia OZE. Nowy system grzewczy sprawdza się doskonale, a kolejne domy już czekają na przyłączenie do sieci.



Biokompostownia w Poznaniu - biogazownia komunalna

Zakład Zagospodarowania Odpadów (ZZO) w Poznaniu prowadzi nowoczesną Biokompostownię, która pełni funkcję biogazowni komunalnej. Instalacja ta przetwarza odpady biodegradowalne (zielone i kuchenne) w procesie suchej fermentacji, produkując biogaz wykorzystywany do wytwarzania energii elektrycznej i ciepła.

Instalacja posiada przepustowość 48 000 ton odpadów rocznie.

Oprócz energii z biogazu, zakład wytwarza wysokiej jakości kompost, który mieszkańcy mogą nabyć na miejscu.



13:00 **ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI - POWRÓT DO HOTELU**