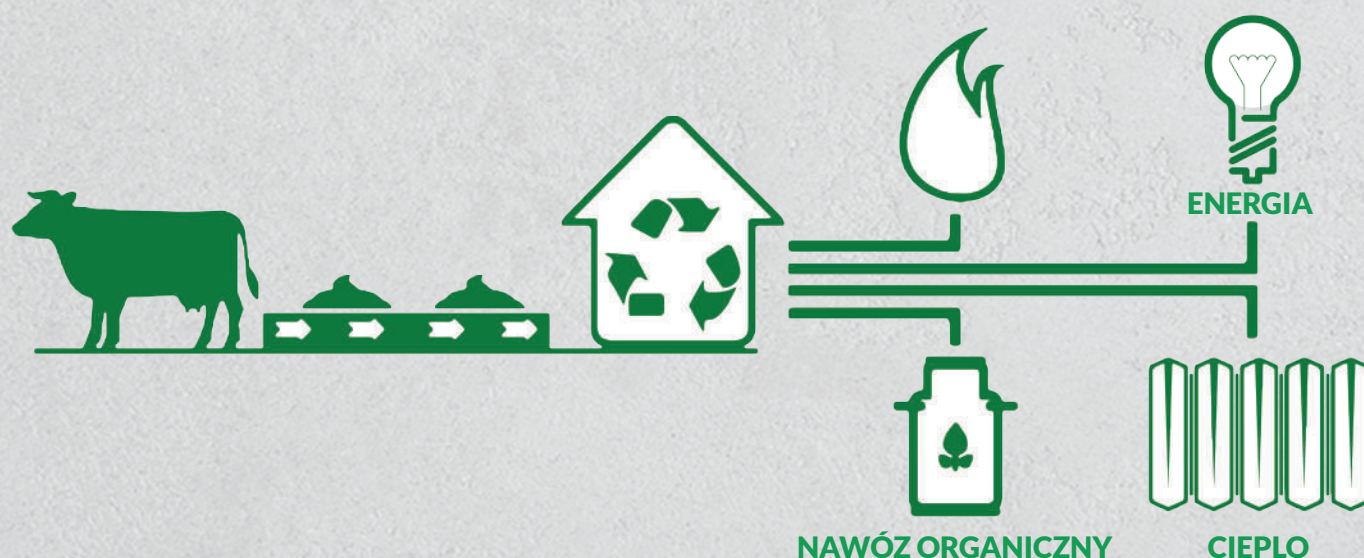


# Jesteś właścicielem chlewni, fermy drobiu, ubojni, przetwórnii? Posiadasz gospodarstwo rolne?

**POMYŚL O ROZPOCZĘCIU PRODUKCJI BIOGAZU.  
PRZEKONAJ SIĘ, ŻE TO TEMAT DLA CIEBIE!**

Warsztaty Biogazownia od A do Z  
29 i 30 marca 2021 (**ONLINE**)



**ILE I W JAKI SPOSÓB MOŻNA ZARABIAĆ  
NA PRODUKCJI BIOGAZU I BIOMETANU?**

**ZAPISZ SIĘ JUŻ DZIŚ NA WARSZTATY**

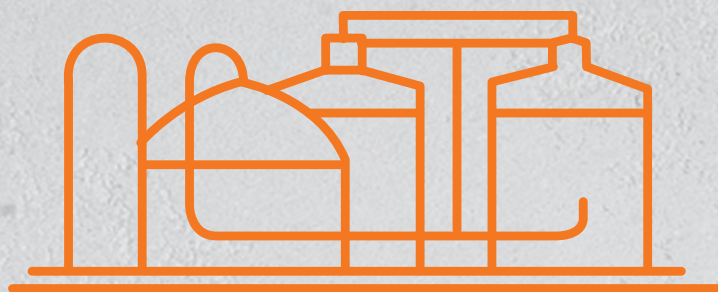
Organizatorzy:

**biomasa**  
/magazyn dla profesjonalistów  
/magazynbiomasa.pl

Patronat medialny:

**RYNEK  
BIOGAZU**

# PROGRAM WARSZTATÓW



## 29.03.2021

1. Rola biogazowni/biometanowni w nowoczesnej gospodarce:
  - stabilizacja sieci elektroenergetycznej
  - utylizacja bioodpadów
  - produkcja zielonej energii
  - redukcja emisji CO<sub>2</sub> i śladu węglowego
2. Jak racjonalnie zaplanować inwestycję biogazową/biometanową:
  - optymalna lokalizacja
  - inwentaryzacja dostępnych substratów
  - procedura administracyjno – budowlana
  - komunikacja ze społecznością lokalną, mediacje
3. Przegląd technologii biogazowych i biometanowych:
  - podstawowe wyposażenie technologiczne każdej biogazowni/biometanowni
  - przegląd technologii
  - kogeneracja – produkcja prądu i ciepła
  - oczyszczanie biogazu, produkcja biometanu
4. Modele finansowania budowy biogazowni/biometanowni:
  - kształtowanie się systemów wsparcia w odniesieniu do cen prądu i ciepła
  - systemy finansowania
  - systemy wsparcia
  - możliwości dofinansowania inwestycji

## 30.03.2021

1. Polityka unijna, a biogaz i biometan:
  - znaczenie środowiskowe redukcji emisji gazów cieplarnianych
  - biznesowe skutki polityki unijnej w kwestii śladu węglowego
  - udział zielonej energii w systemie elektroenergetycznym i gazowym
2. Strategie substratowe dla biogazowni/biometanowni rolniczych
  - pozyskiwanie, transport, składowanie
  - pretreatment czyli obróbka wstępna – metody, koszty, efektywność
  - parametry substratów vs parametry procesu fermentacji
  - suplementacja procesu fermentacji
3. Eksploatacja biogazowni, prace serwisowe:
  - okresowe przeglądy fermentorów i urządzeń
  - oczyszczanie gazu
  - właściwe eksploatowanie silników kogeneracyjnych
4. Prawo i finanse:
  - dokumentacja przy eksploatacji biogazowni
  - prawo odpadowe w świetle eksploatacji biogazowni
  - aspekty prawne w gospodarce pofermentem
  - modele finansowe inwestycji biogazowych

Prowadzący: prof. dr hab. Jacek Dach Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

**Koszt uczestnictwa: 490 zł netto**

**Dodatkowe informacje:**

Maciej Kosiński, tel. +48 792 122 038, e-mail: [maciej.kosinski@magazynbiomasa.pl](mailto:maciej.kosinski@magazynbiomasa.pl)

**Rejestracja:**

[magazynbiomasa.pl/warsztaty-biogazowe/](http://magazynbiomasa.pl/warsztaty-biogazowe/)