

Międzynarodowa Konferencja Naukowa
"Energetyczne wykorzystanie biomasy"
W ramach
XVII OGÓLNOPOLSKIEGO FESTIWALU EKOENERGETYKI
Termin – 17.11.2025 r.

Organizatorzy:

Instytut Inżynierii Środowiska i Biotechnologii Uniwersytetu Opolskiego,
Polsko-Czeskie Towarzystwo Naukowe,
Fundacja na Rzecz Rozwoju Ekoenergetyki „Zielony Feniks”

Komitet naukowy konferencji:

dr hab. Agnieszka Dolhańczuk-Śródka, prof. UO – Przewodnicząca
prof. dr hab. Iryna Honcharenko - Cherkasy State Technological University, Ukraina
doc. RNDr. Jan Kříž, Ph.D. - University of Hradec Králové, Czechy
dr hab. Daniel Janecki, prof. UO
dr hab. Antonina Kalinichenko, prof. UO

Komitet organizacyjny konferencji:

dr inż. Dariusz Suszanowicz - Przewodniczący
dr inż. Paweł Włodarczyk - Sekretarz
dr Jerzy Pogrzeba

Proponowana tematyka referatów:

1. Energetyczne wykorzystanie biomasy odpadowej.
2. Uprawa i przetwórstwo roślin energetycznych.
3. Wytwarzanie biogazu z biomasy.
4. Pozyskiwanie wodoru z biogazu.
5. Produkcja biopaliw ciekłych.

Data	Zakres czasowy	Miejsce	Tematyka
17.11.2025	09:00 – 15:00	Aula Collegium Biotechnologicum Uniwersytetu Opolskiego, ul. B. Kominka 6a, (sala 413)	1. Energetyczne wykorzystanie biomasy odpadowej. 2. Uprawa i przetwórstwo roślin energetycznych. 3. Wytwarzanie biogazu z biomasy. 4. Pozyskiwanie wodoru z biogazu. 5. Produkcja biopaliw ciekłych.

Konferencja ma na celu prezentację wyników badań naukowych z zakresu wykorzystania biomasy (w tym odpadowej i rolniczej) na cele energetyczne. Będzie okazją do wymiany doświadczeń, między przedstawicielami środowiska naukowego a samorządowcami oraz przedstawicielami biznesu.

Prace prezentowane w ramach konferencji mogą być opublikowane w czasopiśmie naukowym CHEMISTRY→BIOTECHNOLOGY→ENVIRONMENT, wydawanym przez Instytut Inżynierii Środowiska i Biotechnologii Uniwersytetu Opolskiego, ukazującym się w formie online na platformie <https://czasopisma.uni.opole.pl> w wolnym dostępie.