

LISTA PRELEGENTÓW i HARMONOGRAM

Innowacje w służbie ochrony powietrza

„V Międzynarodowa Konferencja - Bioreaktory w walce o czyste powietrze”
"5th International Conference - Bioreactors in the fight for clean air"

Termin: **12 maj 2023 roku**

Miejsce: **Urząd Marszałkowski w Katowicach, ul. Jagiellońska 25, Katowice, Sala Sejmu Śląskiego**

Dla zainteresowanych uczestników konferencji istnieje możliwość prezentacji pełnowymiarowej instalacji. Udział w konferencji jest bezpłatny, a o wzięciu w niej udziału decyduje kolejność zgłoszeń. Prosimy o wypełnienie formularza zgłoszeniowego: [formularza zgłoszeniowego](#)

Konferencja odbędzie się również w trybie online transmitowana za pośrednictwem łącz internetowych.

PLANOWANY HARMONOGRAM KONFERENCJI

GODZ.		Prelegenci
9.00-9.30	Przyjazd uczestników konferencji, rejestracja Registration	
9.30-9.50	Powitanie gości konferencji Greeting guests	dr inż. Damian Kasperczyk/ Przedstawiciele Urzędu Marszałkowskiego w Katowicach/ Przedstawiciele GAPR/ Przedstawiciele firmy Martech
9.50-10.10	Technologia Kompaktowych Bioreaktorów Trójfazowych studium przypadku - wyniki prac B+R osiągniętych w ramach projektu POIR 1256/19 CTBB technology case study - results of R&D works achieved under the POIR 1256/19 project	dr inż. Damian Kasperczyk Prezes Ekoinwentyka sp. z o.o.
10.10-10.30	Program GreenEvo – Akcelerator Zielonych Technologii Greenevo Program - Green Technology Accelerator (tbc)	Przedstawiciel Ministerstwa Klimatu i Środowiska, DPM Program GreenEvo – Akcelerator Zielonych Technologii (TBC)
10.30-10.50	Zrównoważony rozwój w MŚP – wsparcie doradcze sieci Enterprise Europe Network Sustainable development in SMEs - advisory support of the Enterprise Europe Network	Dr inż. Aneta Aleksander Ekspert Enterprise Europe Network (EEN)
10.50-11.10	Oczyszczanie ścieków komunalnych i przemysłowych Municipal and industrial wastewater treatment	Dr Agatha Walczuk Infinite Water - Australia (online presentation)
11.10-11.30	Innowacje w służbie ochrony środowiska – możliwości współpracy z Ameryką Południową – BERSTIC Innovations in the service of environmental protection - opportunities for cooperation with South America - BERSTIC	prof. dr Fernando Colmenares - Universidad Cooperativa de Colombia (online presentation)
11.30-11.50	Bioreaktory – wygoda czy moda? Bioreactors - convenience or fashion	Prof. dr hab. Andrzej Bąk, Uniwersytet Śląski w Katowicach

Komitet Naukowy: prof. Fernando Colmenares - Universidad Cooperativa de Colombia, prof. dr Eldon Rene IHE Delft Institute for Water Education The Netherlands, prof. dr hab. inż. Krzysztof Barbusiński Politechnika Śląska, dr hab. Violetta Kozik – Uniwersytet Śląski, dr hab. Andrzej Bąk – Uniwersytet Śląski, prof. dr hab. inż. Krzysztof Urbaniec Politechnika Warszawska, dr inż. Damian Kasperczyk

11.50-12.30	Przerwa KAWOWA – Występ „młodych muzyków – mistrz i uczeń” pod kierownictwem prof. Roberta Czmoka COFFEE BREAK - A performance by "young musicians" under the direction of prof. Robert Czmok	prof. Robert Czmok
12.30-12.50	IMETE programme (International Masters in Environmental Technology and Engineering) współpraca z Ekoinwentyka sp. z o.o. - IHE Delft students	prof. dr Eldon Rene IHE Delft (tbc – online presentation)
12.50-13.10	Bioreaktory w ochronie zdrowia społeczeństw w kontekście zielonego ładu. Bioreactors in the protection of the health of societies in the context of the green order.	dr hab. Violetta Kozik, prof. UŚ – Uniwersytet Śląski w Katowicach
13.10-13.30	Kryzys energetyczny a zaopatrzenie w energię elektryczną, ciepło, paliwa gazowe (wytwarzanie, efektywność, oszczędzanie) The energy crisis and the supply of electricity, heat, gaseous fuels (production, efficiency, saving).	Jacek Walski Prezes Fundacji na Rzecz Ekoenergetyki Zielony Feniks
13.30-13.50	Innowacyjne metody poprawy jakości wody Innovative methods to improve water quality	Marcin Mistrz /Andrzej Gruszka Martech Plus
13.50-14.05	Innowacyjne technologie oczyszczania ścieków Innovative wastewater treatment technologies	prof. dr hab. inż. Krzysztof Barbusiński Politechnika Śląska (online presentation)
14.05-14.15	Bioreaktory KBT w walce z odorem - Możliwości wdrożeniowe w oczyszczalni ścieków CTBB in the fight against odor – implementation possibilities in a wastewater treatment plant	Anita Parzentna-Gabor Ekoinwentyka sp. z o.o.
14.15-14.30	Środowisko i procesy naturalne jako źródło innowacyjnych rozwiązań dla ochrony różnorodności biologicznej. The environment and natural processes as a source of innovative solutions for biodiversity protection.	dr hab. prof. UŚ GABRIELA WOŹNIAK Uniwersytet Śląski w Katowicach
14.30-14.40	Współpraca biznes + nauka. Wdrożenie prac B+R w przemyśle. Lider wdrażania ekoinnowacji w regionie. Business + science cooperation. Implementation of R&D works in industry. Leader in implementing eco-innovation in the region.	Dino Tarallo Prezes Plas. co. tech Poland Sp. z o.o. (tbc)
14.40-14.50	Możliwości dotacyjne dla innowacji Środowiskowych Grant opportunities for environmental innovations	Przemysław Ziemski Spinus (tbc)
14.50-16.30	spotkania biznesowe w formule b2b business meetings in the b2b formula	
11.30-16.30	Sesja posterowa Sesja posterowa	phD students
14.50-16.30	Lunch	
15.00-16.00	KONCERT CONCERT	Koncertowa Orkiestra Dęta "Power of Winds" pod dyrekcją dr Klaudiusza Jani
16.30	Zakończenie/End	



Komitet Naukowy: prof. Fernando Colmenares - Universidad Cooperativa de Colombia, prof. dr Eldon Rene IHE Delft Institute for Water Education The Netherlands, prof. dr hab. inż. Krzysztof Barbusiński Politechnika Śląska, dr hab. Violetta Kozik – Uniwersytet Śląski, dr hab. Andrzej Bąk – Uniwersytet Śląski, prof. dr hab. inż. Krzysztof Urbaniec Politechnika Warszawska, dr inż. Damian Kasperczyk