



SYNERGIA INNOWACJI

WAXO – ECO – TECH – SCIENCE
Inkubator Innowacyjności 4.0

KONFERENCJA NAUKOWO-PROMOCYJNA

Data: **13 kwietnia 2023 r.**
Miejsce: **ECOTECH-COMPLEX**
ul. Głęboka 39, 20-612 Lublin

PROGRAM KONFERENCJI

- 10:00 – 10:05** | Rozpoczęcie konferencji, przywitanie gości
10:05 – 10:25 | Wystąpienie władz rektorskich

CZĘŚĆ I. WAXO

- 10:25 – 10:35** | *Wprowadzenie*
dr hab. **Zbigniew Pastuszak**, prof. UMCS, Prorektor ds. rozwoju i współpracy z gospodarką UMCS
- 10:35 – 10:45** | *Inkubator Innowacyjności 4.0*
mgr **Anna Grzegorzczuk**, Dyrektor Centrum Transferu Wiedzy i Technologii UMCS
- 10:45 – 10:55** | *WAXO jako przykład komercjalizacji wyników badań naukowych*
dr **Bartłomiej Twarowski**, prof. UMCS, Prezes Zarządu UMCS Synergia sp. z o.o.
- 10:55 – 11:05** | *Wprowadzenie do panelu dyskusyjnego nt. WAXO*
prof. dr hab. **Anna Jarosz-Wilkołazka**, Dyrektor Instytutu Nauk Biologicznych UMCS,
prof. dr hab. **Ryszard Zdyb**, Dyrektor Instytutu Fizyki UMCS
- 11:05 – 12:05** | *Panel dyskusyjny nt. WAXO*
prof. dr hab. **Mariusz Gagoś**, dr hab. **Marek Pietrow**, przedstawiciele środowiska pszczelarskiego, dr **Bartłomiej Twarowski**, prof. UMCS

Przerwa kawowa

CZĘŚĆ II. INKUBATOR INNOWACYJNOŚCI

- 12:20 – 12:40** | *Ranga innowacji w procesach poprawy jakości życia*
dr **Jakub Czerniak**, prof. UMCS
- 12:40 – 12:50** | *Prezentacja rozwiązania pn. „Eksperymentalne leczenie ran przewlekłych u zwierząt domowych z wykorzystaniem nowatorskich superchłonnych opatrunków typu hydrokoloidowego”*
prof. dr hab. n. farm. **Agata Przekora-Kuśmierz** (UM)



- 12:50 – 13:00** | *Prezentacja rozwiązania pn. „Sztucznointeligentne urządzenie wspomagające diagnostykę łagodnych zaburzeń poznawczych”*
prof. dr hab. n. med. **Jolanta Masiak** (UM)
- 13:00 – 13:10** | *Prezentacja rozwiązania pn. „Aplikacja Ster na STEAM do podłogi interaktywnej”*
dr hab. **Barbara Bilewicz** (UMCS)
- 13:10 – 13:20** | *Prezentacja rozwiązania pn. „Historyczne Szachy Lubelskie 3.0 - gra edukacyjna wideo inspirowana 700-letnią historią Lublina”*
mgr **Łukasz Świerżewski**, mgr **Karol Kasprówicz** (UMCS)

Lunch

CZĘŚĆ III. PSZCZOŁY I ICH DOBROSTAN

- 14:00 – 14:20** | *Biologia pszczół a współczesne zagrożenia antropogeniczne*
prof. dr hab. **Jerzy Demetraki-Paleolog** (UP)
- 14:20 – 14:40** | *Wpływ zafałszowań węzy na biologię rodziny pszczołej i efektywność gospodarki pasiecznej*
dr. hab. inż. **Krzysztof Olszewski**, prof. UP
- 14:40 – 15:00** | *Wpływ zafałszowań wosku na fizjologię pszczoły miodnej*
dr hab. **Aneta Strachecka**, prof. UP
- 15:00 – 15:20** | *Nowatorskie preparaty wzmacniające pszczoły*
dr hab. **Aneta Ptaszyńska**, prof. UMCS

Przerwa kawowa

CZĘŚĆ IV. EKOINNOWACJE

- 15:30 – 16:30** | *Panel dyskusyjny*
prof. dr hab. **Anna Jarosz-Wilkołazka** (UMCS), dr **Katarzyna Szwaczko** (UMCS),
dr hab. **Aneta Ptaszyńska**, prof. UMCS, dr hab. **Beata Podkościelna**, prof. UMCS,
dr hab. n. farm. **Sławomir Dresler**, prof. UM, **Wioletta Ostrowska** (UMCS)

CZĘŚĆ V. DZIAŁANIA PROEKOLOGICZNE UCZELNI WYŻSZYCH

- 16:30 – 17:30** | *Panel dyskusyjny*
dr hab. **Joanna Czarnecka**, prof. UMCS, dr hab. **Gabriela Woźniak**, prof. UŚ,
dr hab. **Małgorzata Wrzesień** (UMCS), dr **Grażyna Szymczyk** (UMCS),
dr **Artur Dyczko** (KOMAG), mgr inż. **Adam Grzesiuk** (Wójt Gminy Puchaczów)
- 17:30** | *Zamknięcie konferencji*
dr **Bartłomiej Twarowski**, prof. UMCS