

Cykl seminariów 'Biogospodarka zrównoważonego rozwoju'

Organizatorzy

International Center for Research on Innovative Biobased Materials (ICRiBioM)
Politechniki Łódzkiej

&

Stowarzyszenie Klaster Biogospodarki (SKB)

Seminarium I

Postępy w rozwoju innowacyjnych (bio)procesów i (bio)produktów

Formuła hybrydowa: stacjonarnie - Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności, Politechnika Łódzka
online - Microsoft Teams

Program:

- 10.00 - rejestracja + kawa na dzień dobry
- 10.30 – Powitanie uczestników - krótka prezentacja ICRiBioM i SKB
Vignesh Kumaravel , Acting Director of ICRiBioM
Danuta Ciechańska Wiceprezes SKB
- 10.50 – Arkadiusz Majoch, Dyrektor Biura Innowacji i Rozwoju Nowych Technologii, Polski Koncern Naftowy Orlen Spółka Akcyjna
'Znaczenie kierunków biogospodarki w konfiguracji i rozwoju Grupy Kapitałowej ORLEN'
- 11.10 – Stanisław Bielecki, ICRiBioM, PŁ
'Bacterial nanocellulose from molecular biotechnology to industry'
- 11.30 - Julia Łagowska, Natalia Sobolewska, Jakub Ferent, Monika Żubrowska-Sudoł (Supervisor) Bioeconomy Student Research Group. Warsaw University of Technology, I miejsce w krajowym etapie konkursu BISC.E (Biobased Innovation Student Challenge Europe) **'BioCommunity'**
- 11.40 - Joanna Jasińska, Dominika Zych, Kacper Dzięgiel, Ewelina Jamróz (Supervisor) University of Agriculture in Krakow, II miejsce w krajowym etapie konkursu BISC.E (Biobased Innovation Student Challenge Europe), **'Biodegradable Packages'**
- 11.50 - Robert Cichorowski, Krzysztof Janik, Alicja Michalczyk, Marcel Ochocki, Oskar Tokarczyk, Tomasz Żytecki, Dariusz Choiński (Supervisor) Silesian University of Technology, III miejsce w krajowym etapie konkursu BISC.E (Biobased Innovation Student Challenge Europe), **'Digital twin of a microsystem for determining the hydrogen potential of biochemical reactions using bacteria'**
- 12.00 – Łukasz Kołodziej; Kamil Bednarz; Jakub Iksal; Maja Jagielska; Monika Maciuch; Krystian Wolski, Stefan Pradelok (Supervisor) Silesian University of Technology, III miejsce w krajowym etapie konkursu BISC.E (Biobased Innovation Student Challenge Europe), **'Biodegradable Materials Based on Densified wood'**
- 12.10 – Artur Barkowiak, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny. Szczecin
'Wybrane przykłady zastosowania nowoczesnych materiałów opakowaniowych do żywności oraz waloryzacji produktów odpadowych przemysłu rolno-spożywczego'
- 12.30 – Piotr Dziugan, Katedra Biotechnologii Środowiskowej, Politechnika Łódzka
'Bioenergia w naszym otoczeniu'
- 12.50 - Marta Kutyna-Bakalarska Grupa Maspex Wadowice, Małgorzata Skorek, Agros Nova Łowicz, Danuta Ciechańska, Stowarzyszenie Klaster Biogospodarki,
'Matchmaking naukowo-biznesowy wsparciem dla rozwoju zrównoważonej i cyrkularnej biogospodarki'
- 13.10 – Podsumowanie i zakończenie Seminarium