

22 maja 2019 (środa)

- 15.00 Zakwaterowanie w Hotelu
18.00 Kolacja w Restauracji – do godz. 22.00

PROGRAM KONFERENCJI **CONFERENCE PROGRAMME**

23 maja 2019 (czwartek)

- 7.00 Śniadanie w restauracji/*The breakfast in the restaurant*
8.00 Rejestracja uczestników/*Registration of participants*
9.00 Otwarcie Konferencji/*Opening of the Conference*
Artur H. Świergiel, Dyrektor Instytutu Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego *im. prof. W. Dąbrowskiego* w Warszawie
Stanisław Ptasznik
Instytut Biotechnologii Przemysłu Rolno-Spożywczego ZTMiT, Warszawa

WYKŁADY PLENARNE

Prowadzący: dr hab. inż. Stanisław Ptasznik, prof. IBPRS,
mgr inż. Artur Kalinowski

- 9.10 Wybrane zagadnienia modyfikacji olejów i tłuszczów w procesach technologicznych ze szczególnym uwzględnieniem uwodornienia.
Selected issues of oils and fats modification processes with special reference to technological hydrogenation.
Stanisław Ptasznik, Artur Kalinowski, IBPRS ZTMiT, Warszawa
- 9.40 Utlenianie foto-sensybilizowane oleju rzepakowego.
Photo-sensitized oxidation of rapeseed oil.
Karol Mińkowski, IBPRS ZTMiT, Warszawa
- 10.10 Wpływ wstępnej obróbki nasion rzepaku na wartość żywieniową i stabilność oksydacyjną wytłoczonego oleju.
The effect of pretreatment of rapeseed on the nutritional value and oxidative stability of the obtained oil.
Małgorzata Wroniak, Agnieszka Rękas, Aleksander Siger, SGGW Warszawa
- 10.40 Ocena bezpieczeństwa i jakości fizykochemicznej olejów tłoczonych na zimno.
Evaluation of the safety and quality of cold-pressed oils.
Katarzyna Ratusz, Małgorzata Wroniak, Edyta Symoniuk, SGGW Warszawa
- 11.00 Dyskusja/*Discussion*
- 11.10 Przerwa na kawę/*Coffee Break*
- 11.40 Podsumowanie 3-letniej kampanii „Pokochaj olej rzepakowy”.
Ewa Myśliwiec, Polskie Stowarzyszenie Producentów Oleju, Warszawa
- 12.00 Postępy w dziedzinie kalimetrii żywności. Analityka lotnych substancji występujących w śladowych ilościach.
Stanisław Tyszkiewicz, IBPRS ZTMiT, Warszawa

- 12.30 Znaczenie produktów przerobu olejów roślinnych w dekarbonizacji sektora transportu w świetle dyrektywy RED II.
The role of biofuels resulting from vegetable oil processing in decarbonization of transport in view of RED II directive.
Izabela Krysiuk, Krajowa Izba Biopaliw, Warszawa
- 12.50 Dyskusja/*Discussion*
- 13.00 Obiad/*Dinner*
- 14.00 Szerokie spektrum kwasów tłuszczowych, jako przesłanka do intensywnego eksplorowania przez przemysł tłuszczowy mikroalg, jako obiecującego surowca.
Wide spectrum of fatty acids as a premise for an intensive exploration of microalgae by the fats industry as a promising raw material.
Adrian Karbowski¹, Stanisław Ptasznik², Artur Kalinowski²
¹ALGITECT Zduńska Wola, ²IBPRS ZTMiT Warszawa
- 14.20 Wpływ współspalania RME z biogazem na poziom emisji gazów spalinowych w biogazowniach rolniczych.
Impact of co-combustion of RME with biogas on exhaust gas emissions in agricultural biogas plants.
Weronika Gracz¹, Anna Bartkowiak¹, Damian Marcinkowski¹, **Wojciech Golimowski**²
¹Instytut Technologiczno-Przyrodniczy w Falentach, Oddział w Poznaniu
²Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu
- 14.40 Prezentacja firmy – aparatura kontrolno-pomiarowa w przemyśle tłuszczowym.
Company presentation –equipment and measuring the fat industry.
Marcin Grzelka, Labindex s.c. Warszawa
- 15.00 Dyskusja/*Discussion*
- 15.10 Przerwa na kawę/*Coffee Break*
- 15.30 Sesja posterowa i wystawa produktów/*Poster session and products exhibition.*
Podsumowanie sesji posterowej oraz ocena sensoryczna produktów tłuszczowych.
A summary of the poster session and sensorical tests of fat products.
Artur Kalinowski, IBPRS ZTMiT, Warszawa
- 16.30 Zwiedzanie Kazimierza Dolnego (zbiórka przed budynkiem)
- 19.30 Uroczysta kolacja w Restauracji/*Gala dinner*

24 maja 2019 (piątek)

WYKŁADY PLENARNE

- 9.00 **Prowadzący:** dr hab. inż. Karol Mińkowski, prof. IBPRS
Dr hab. inż. Małgorzata Wroniak, prof. SGGW
dr inż. Katarzyna Ratusz, SGGW w Warszawie
- 9.00 GEA Westfalia Separator – jak dobrać wirówkę w procesach rafinacji olei roślinnych.
Gea Westfalia Separator – how to select centrifuge for edible oil refining processes.
Zbigniew Wangin, GEA, Warszawa

- 9.30 Wysokociśnieniowe parametry fizykochemiczne oleju z lnianki siewnej (*camelina sativa*) wyznaczone metodami ultradźwiękowymi.
High-pressure physicochemical parameters of camelina sativa oil determined by ultrasonic methods.
Piotr Kielczyński¹ (Invited Speaker), Stanisław Ptasznik², Artur Kalinowski², Aleksander J. Rostocki³
¹Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN, Warszawa
²IBPRS ZTMiT Warszawa
³Politechnika Warszawska Wydział Fizyki, Warszawa
- 10.00 Aparatura wysokociśnieniowa do badań naukowych - nowe laboratorium w IBPRS.
A. J. Rostocki¹, S. Ptasznik², A. Kalinowski², P. Szymański²
¹Politechnika Warszawska Wydział Fizyki, Warszawa
²IBPRS ZTMiT Warszawa
- 10.30 Prezentacja firmy Zakłady Tłuszczowe „Kruszwica” S.A., Kruszwica.
Presentation of Fatty Plants “Kruszwica” S.A..
Leszek Barczak, ZT “Kruszwica” S.A
- 10.50 Prezentacja Firmy Farnet a.s. – Obróbka soi bez heksahu
Company presentation – Hexane Free Soybean Processing
Hana Hellerová
Farnet a.s., Jiřínková 276, 552 03 Česká Skalice, Czech Republic
- 11.00 Dyskusja/*Discussion*
- 11.10 Przerwa na kawę/*Coffee Break*
- 11.30 Produkty tłuszczowe “Jakość 2019” – wyniki prezentacji, wręczenie nagród.
Fats products „Quality in 2019”.
Stanisław Ptasznik, IBPRS ZTMiT, Warszawa
- Podsumowanie i zamknięcie Konferencji.
Summary and closing of the Conference.
Stanisław Ptasznik, IBPRS ZTMiT, Warszawa
- 12.30 Obiad w Restauracji/*Dinner*
- 14.00 Wyjazd/*Trip*