

**środa, 27 czerwca 2012**

12<sup>00</sup> **Rejestracja**

14<sup>00</sup> **Obiad**

15<sup>15</sup> **Otwarcie Sympozjum**

*przewodnicząca sesji: prof. dr hab. Renata Zawirska-Wojtasiak*

15<sup>30</sup> Józef Kula, Radostaw Bonikowski, Thuat Bui Quang, Magdalena Sikora, Maria Staniszevska, Krzysztof Śmigielski, Kornelia Ciołak, Aneta Jabłońska, Arkadiusz Krakowiak

Transformacje wybranych izolatów roślinnych w związki aktywne biologicznie

16<sup>00</sup> Renata Kuriata-Adamusiak, Stanisław Lochyński

Chemoenzymatyczna synteza zapachowych pochodnych terpenoidowych uzyskanych z (+)-3-karenu

16<sup>20</sup> Jolanta Krzyczkowska

Biotransformacja kwasu rycynolowego do  $\gamma$ -dekalaktonu przez drożdże *Yarrowia lipolytica*

16<sup>40</sup> Anna Pawełczyk, Lucjusz Zaprutko

Strukturalne modyfikacje heterocyklicznych związków zapachowych wywodzących się z jasmonu

17<sup>00</sup> **Przerwa kawowa**

*przewodniczący sesji: prof. dr hab. Lucjusz Zaprutko*

17<sup>20</sup> Marek Gliński, Urszula Ulkowska

Chemoselektywna redukcja  $\alpha,\beta$ -nienasyconych związków karbonylowych do nienasyconych alkoholi bez użycia gazowego wodoru

17<sup>40</sup> Katarzyna Wińska, Paulina Walczak, Wanda Mączka

Synteza i właściwości zapachowe pochodnych seudenolu

18<sup>00</sup> Inga Kwiecień, Agnieszka Szopa, Halina Ekiert

Kultury *in vitro* wybranych gatunków roślin jako potencjalne biotechnologiczne źródło pozyskiwania ważnych w kosmetologii i fitoterapii kwasów fenolowych

18<sup>20</sup> Agnieszka Ulanowska, Grzegorz Strączyński

Zastosowanie GCxGC TOF MS do analizy związków zapachowych

18<sup>50</sup> **Kolacja**

19<sup>30</sup> **Spacer – tereny Parku Krajobrazowego Wzniesień Łódzkich**

**czwartek, 28 czerwca 2012**

**przewodnicząca sesji: prof. dr hab. Ewa Osińska**

- 9<sup>00</sup> Weronika Jamiołkowska, Sylwia Zielińska, Danuta Kalemba, Adam Matkowski  
Ontogenetyczna zmienność składu olejków eterycznych koreańskiej rośliny leczniczej  
*Agastache rugosa*
- 9<sup>20</sup> Sylwia Zielińska, Weronika Jamiołkowska, Danuta Kalemba, Mariola Dąbrowska, Adam Matkowski  
Kultury *in vitro* *Agastache rugosa* – modelowy układ do badania biosyntezy lotnych metabolitów wtórnych
- 9<sup>40</sup> Jolanta Nazaruk, Danuta Kalemba  
Składniki lotne w wybranych gatunkach z rodzaju *Cirsium* (ostrożień)
- 10<sup>00</sup> Daniel Załuski  
Olejek eteryczny w owocach *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. et Maxim.)
- 10<sup>20</sup> **Przerwa kawowa**

**przewodniczący sesji: prof. dr hab. Czesław Wawrzeńczyk**

- 10<sup>40</sup> Agnieszka Maciąg, Danuta Kalemba  
Składniki lotne olejków eterycznych i hydrolatów z wybranych roślin
- 11<sup>00</sup> Marta Majecka, Marta Woźniak, Danuta Kalemba  
Olejek eteryczny z rumianu rzymskiego (*Chamaemelum nobile* L.) formy pełnej i pustej
- 11<sup>20</sup> Marta Anna Biskupska, Krzysztof Śmigielski, Mirosława Szczęsna-Antczak  
Analiza jakościowa i ilościowa olejku eterycznego z chrzanu pospolitego (*Armoracia rusticana*)
- 11<sup>40</sup> Krystyna Niedzielska  
Co nowego w chromatografii?
- 12<sup>00</sup> **Przerwa kawowa**

**przewodnicząca sesji: dr hab. Barbara Thiem**

- 12<sup>20</sup> Alina Kunicka-Styczyńska  
Olejki eteryczne w konserwacji żywności
- 12<sup>40</sup> Monika Sienkiewicz, Małgorzata Wasiela  
Aktywność olejków eterycznych wobec wielolekoopornych bakteryjnych szczepów klinicznych
- 13<sup>00</sup> Marta Maroszyńska, Alina Kunicka-Styczyńska, Agnieszka Tyfa  
Aktywność wybranych olejków eterycznych wobec mikrobiota skóry

**czwartek, 28 czerwca 2012 cd.**

13<sup>30</sup> **Obiad**

*przewodniczący sesji: prof. dr hab. Zbigniew Janeczko*

15<sup>00</sup> Izabela Szymborska-Sandhu, Michał Leszczyński, Ewa Osińska

Wartość surowcowa czterech gatunków z rodzaju cząber

15<sup>20</sup> Małgorzata Majewska, Krzysztof Śmigielski, Mirosława Szczęsna-Antczak

Olejek eteryczny z nasion marchwi zwyczajnej (*Daucus carota*)

15<sup>40</sup> Anna Lorenc-Kozik, Zbigniew Janeczko

Wpływ nawożenia na zawartość i skład chemiczny olejku ziela melisy lekarskiej (*Melissa officinalis* L.)

16<sup>00</sup> Jolanta Wtulich

Wpływ warunków przechowywania na zawartość oraz skład olejku eterycznego ziela kopru ogrodowego (*Anethum graveolens* L.)

16<sup>20</sup> **Przerwa kawowa**

*przewodniczący sesji: prof. dr hab. Stanisław Lochyński*

16<sup>40</sup> Paweł Stalica, Jakub Małachowski

Rozwiązania firmy Shimadzu z zakresu analizy produktów zapachowych

17<sup>00</sup> Anna Smetek, Danuta Kalemba

Oleożywice z przypraw

17<sup>20</sup> Michał Gośliński, Tomasz Rychlik, Mariusz Pacyński, Renata Zawirska-Wojtasiak

Specyfika aromatu wielkopolskiego sera smażonego

17<sup>40</sup> Mariusz Pacyński, Renata Zawirska-Wojtasiak

Profil związków lotnych zapachowych chleba bezglutenowego w porównaniu do profilu chleba tradycyjnego, pszenno-żytniego

19<sup>30</sup> **Uroczysta kolacja**

**piątek, 29 czerwca 2012**

**przewodniczący sesji: prof. dr hab. Marek Gliński**

- 9<sup>00</sup> Daria Kaczmarczyk, Stanisław Lochyński  
Rola witamin rozpuszczalnych w wodzie w kosmetologii
- 9<sup>20</sup> Magdalena Rogóż  
Ocena stanu skóry po zastosowaniu kwasu salicylowego
- 9<sup>40</sup> Beata Łubkowska, Beata Grobelna, Zbigniew Maćkiewicz  
Oligopeptydy w kosmetyce jako nowe składniki o działaniu nawilżającym
- 10<sup>00</sup> Barbara Tubek, Katarzyna Biodrowska, Andrzej W. Draus, Witold Gładkowski, Damian Smuga, Małgorzata Smuga, Bożena Obmińska-Mrukowicz, Aleksandra Pawlak, Błażej Poźniak, Joanna Wietrzyk, Katarzyna Kempieńska, Czesław Wawrzeńczyk  
Synteza i właściwości biologiczne fosfolipidów modyfikowanych bioaktywnymi izoprenoidami
- 10<sup>20</sup> **Przerwa kawowa**

**przewodnicząca sesji: dr Magdalena Sikora**

- 11<sup>20</sup> Barbara Thiem, Małgorzata Kikowska  
Kultury *in vitro* gatunków *Eryngium* L. jako alternatywne źródła kwasu rozmarynowego i kompleksu triterpenowych saponin
- 11<sup>40</sup> Barbara Kąkol, Magdalena Jezierska-Zięba, Zygmunt Bujnowski, Robert Brzozowski, Zbigniew Dąbrowski, Agnieszka Kuczyńska, Stefan Szarlik, Jacek Cybulski  
Substancje biologicznie aktywne pochodzenia naturalnego
- 12<sup>00</sup> Zbigniew Czech, Agnieszka Kowalczyk, Dominika Sowa, Krzysztof Kowalczyk  
Zastosowanie środków zapachowych w technologii materiałów samoprzylepnych
- 12<sup>20</sup> Renata Prusinowska, Krzysztof Śmigielski  
Nowe, innowacyjne produkty z surowców roślinnych
- 12<sup>40</sup> **Podsumowanie i zamknięcie Sympozjum**
- 13<sup>30</sup> **Obiad**