

Tytuł konferencji:

„Zastosowanie ekstraktów roślinnych pozyskiwanych w warunkach nadkrytycznego CO₂ do wytwarzania kosmetyków i produktów chemii gospodarczej”.

Organizatorzy:

Katedra Chemii, Uniwersytet Technologiczno – Humanistyczny w Radomiu

Konsorcjum: UTH w Radomiu (lider), Politechnika Krakowska, Politechnika Łódzka, Instytut Nowych Syntez Chemicznych w Puławach

Polskie Towarzystwo Towaroznawcze

Data: 24 listopada, od godziny 10.00 do 15.00.

Miejsce: Aula Główna UTH w Radomiu, ul. Chrobrego 31, 26-600 Radom.

Cel:

Celem Konferencji jest stworzenie płaszczyzny do wymiany poglądów, doświadczeń i dyskusji przedstawicieli przemysłu oraz ośrodków akademickich i instytutów badawczych, w aspektach związanych tematycznie z technologiami i metodami oceny jakości kosmetyków i produktów chemii gospodarczej.

Program konferencji:**10.00 – 10.20 – rozpoczęcie konferencji**

10.20 – 10.40 – Edward Rój, Agnieszka Dobrzyńska-Inger, Olga Wrona, Kamil Soldek, Katarzyna Tyśkiewicz, Rafał Wiejak, Bartłomiej Żelazko, *Ekstrakcja i separacja ekstraktów roślinnych nadkrytycznym CO₂*;

10.40 – 11.00 – Józef Kula, *Ekstrakty nadkrytyczne CO₂ bogate w witaminę E*;

11.00 – 11.20 – Elżbieta Sikora, Jan Ogonowski, Piotr Michorczyk, *Zastosowanie wybranych ekstraktów z nasion owoców jagodowych w preparatach do kąpieli*;

11.20 – 11.40 – Tomasz Wasilewski, Artur Seweryn, Dominik Czerwonka, Urszula Piotrowska, *Aspekty technologiczne wytwarzania płynów do ręcznego mycia naczyń zawierających hydrofobowe ekstrakty roślinne pozyskiwane w warunkach nadkrytycznego CO₂*;

11.40 – 12.20 – przerwa kawowa

12.20 – 12.40 – Marta Olszańska, Elżbieta Sikora, *Zastosowanie wybranych ekstraktów w szamponach do pielęgnacji włosów*;

12.40 – 13.00 – Agnieszka Stobiecka, *Własności antyoksydacyjne ekstraktów roślinnych otrzymanych w warunkach nadkrytycznego CO₂*

13.00 – 13.20 – Anita Bocho-Janiszewska, Marta Ogorzałek, Witold Sas, Tomasz Wasilewski, *Kształtowanie jakości nowoczesnych, płynnych środków piorących*;

13.20 – 13.40 – Emilia Klimaszewska, Anna Bąk-Sowińska, Małgorzata Zięba, Anna Małysa, Tomasz Wasilewski, *Emulsje kosmetyczne zawierające hydrofobowe ekstrakty roślinne pozyskiwane w warunkach nadkrytycznego CO₂*.

13.40 – 14.30 – obiad**14.30 – 15.00 – zwiedzanie Hali Technologicznej UTH w Radomiu****Komitet Naukowy:**

prof. dr hab. inż. Józef Kula, prof. zw., Politechnika Łódzka

prof. dr hab. inż. Jan Ogonowski, prof. zw., Politechnika Krakowska

dr hab. inż. Edward Rój, prof. ndzw., Instytut Nowych Syntez Chemicznych w Puławach

dr hab. inż. Renata Salerno - Kochan, prof. ndzw., Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie, Prezes Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Towaroznawczego

dr hab. inż. Tomasz Wasilewski, prof. ndzw. – Przewodniczący, Uniwersytet Technologiczno – Humanistyczny w Radomiu

prof. dr hab. inż. Jerzy Żuchowski, prof. zw., Uniwersytet Technologiczno – Humanistyczny w Radomiu, V-ce Prezes Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Towaroznawczego

Komitet Organizacyjny:

dr hab. inż. Tomasz Wasilewski, prof. ndzw. - **Przewodniczący**

dr inż. Anita Bocho-Janiszewska

dr inż. Emilia Klimaszewska

dr inż. Anna Małysa

dr inż. Marta Ogorzałek

dr inż. Małgorzata Zięba

mgr inż. Anna Bąk – Sowińska - **Sekretarz**

mgr inż. Dominik Czerwonka

mgr inż. Urszula Piotrowska

mgr inż. Artur Seweryn

Udział w konferencji jest bezpłatny.

