

SEKCJA 14: Innowacje w Technologii Chemicznej

Prof. Piotr Młynarz, Politechnika Wrocławska

P. Igor Korczagin, PCC Rokita SA

Sobota 14.05.2022, godz. 8³⁰ – 11³⁰

Bud. D20, sala B

8 ³⁰ – 8 ⁴⁵	Prof. Marian Zaborski Przyspieszone starzenie i przewidywany czas użytkowania materiałów polimerowych
8 ⁴⁵ – 9 ⁰⁰	Prof. Walerian Arabczyk Technologia otrzymywania i nowe metody charakterystyki katalizatora żelazowego
9 ⁰⁰ – 9 ¹⁵	Prof. Joanna Feder-Kubis Ciecze jonowe zgodne ze zrównoważonym rozwojem – mity i fakty
9 ¹⁵ – 9 ³⁰	Prof. Maria Kurańska Możliwości zastosowania oleju posmażalniczego w syntezie termoizolacyjnych materiałów poliuretanowych
9 ³⁰ – 9 ⁴⁵	Dr Andrzej Rogala Rozwój technologii otrzymywania eteru dimetylowego – od laboratorium do instalacji modelowej
9 ⁴⁵ – 10 ⁰⁰	Dr Izabela Wysocka Analiza właściwości katalizatorów reformingu metanu pod kątem wykorzystania do syntezy eteru dimetylowego
10 ⁰⁰ – 10 ¹⁵	Dr Dawid Lisicki Badania nad utlenianiem alkiloaromatycznych węglowodorów, wobec bromków organicznych
10 ¹⁵ – 10 ³⁰	Dr Anna Rokicińska Układy typu Co ₃ O ₄ @SiO ₂ jako aktywne katalizatory w usuwaniu lotnych związków organicznych
10 ³⁰ – 10 ⁴⁵	Dr Sebastian Jarczewski Analiza efektywności energetycznej hybrydowego układu adsorpcyjno-katalitycznego w usuwaniu lotnych związków organicznych
10 ⁴⁵ – 11 ⁰⁰	Mgr Joanna Ścigaj Innowacyjny produkt – biopoliole uzyskane w procesach przemian chemicznych olejów roślinnych jako surowiec do produkcji elasty