

SESJA POSTEROWA A - Innowacje w Chemii i Biotechnologii
Prof. Wojciech Ludwig, Prof. Irena Žižović, Politechnika Wroclawska

Czwartek 12.05.2022, godz. 17⁰⁰ – 18⁰⁰

Hol bud. D21

Nr.	Autor	Tytuł
A1	<i>Piotr Tyński</i>	Synteza trioksanu w warunkach podwyższonego ciśnienia
A2	<i>Rafał Latajka</i>	Peptydowe inhibitory enzymów do zastosowań w przemyśle kosmeceutycznym
A3	<i>Rafał Latajka</i>	Projektowanie, synteza, badania konformacyjne oraz aktywność biologiczna triazolowych analogów oksycyny
A4	<i>Ewa Burchacka</i>	Aktywność przeciwdrobnoustrojowa związków antybakteryjnych adsorbowanych na węglu aktywnym różnego pochodzenia
A5	<i>Anna Marzec</i>	Zastosowanie 2-hydroksy-1,4-naftochinonu i błonnika bambusowego do otrzymania pigmentu o właściwościach antybakteryjnych
A6	<i>Bolesław Szadkowski</i>	Ekologiczne pigmenty hybrydowe na bazie kwasu karminowego oraz napełniaczy mineralnych: struktura, właściwości i aplikacja w kompozytach polimerowych
A7	<i>Magdalena Korol</i>	Preparaty do mycia o działaniu przeciwdrobnoustrojowym na bazie nadtlenu wodoru
A8	<i>Marcin Gano</i>	Asymetryczna reakcja Dielsa-Aldera z udziałem kompleksów tworzonych in situ w chiralnych cieczach jonowych
A9	<i>Bartłomiej Grygorcewicz</i>	Wpływ wirującego pola elektromagnetycznego cykl rozwojowy bakteriofagów litycznych
A10	<i>Adam Marek</i>	Zastosowanie ozonu i promieniowania UV jako efektywnego i ekologicznego sposobu otrzymywania kwasów dikarboksylowych
A11	<i>Dawid Lisicki</i>	Utlennianie pikoliny do kwasu nikotynowego, wobec nowego układu katalitycznego
A12	<i>Agnieszka Feliczak-Guzik</i>	Zeolity hierarchiczne jako nowoczesne katalizatory reakcji epoksydacji cykloheksenu
A13	<i>Paweł Ruśkowski</i>	Optymalizacja syntezy poli(bursztynianu gliceryny) matematycznymi metodami planowania eksperymentów
A14	<i>Joanna Malarz</i>	Synteza 3,4,5-tripodstawionych izoksazolin <i>via</i> cykloadycja 1,3-dipolarna tlenków nityli do funkcjonalizowanych alkenów
A15	<i>Ewa Janus</i>	Synteza i zastosowanie aminokwasowych cieczy jonowych w kontroli aktywności wybranych enzymów
A16	<i>Elżbieta Sikora</i>	Witamina U jako cenny surowiec kosmetyczny
A17	<i>Magdalena Gwóźdź</i>	Projektowalne, niedrogie protyczne ciecze jonowe do zastosowań katalitycznych