

HARMONOGRAM SESJI POSTEROWYCH IV POMORSKIEGO STUDENCKIEGO SYMPOZJUM CHEMICZNEGO

SOBOTA – 23.04.2022

23.04.2022 (SOBOTA) g. 11 ⁰⁰ -11 ⁴⁵ SESJA A		23.04.2022 (SOBOTA) g. 14 ⁰⁰ -14 ⁴⁵ SESJA B		23.04.2022 (SOBOTA) g. 16 ⁴⁵ -17 ³⁰ SESJA C	
1	Julia Fudali	1	Julita Serafińska	1	Marcin Zakrzewski
2	Katarzyna Baran	2	Klaudia Zaręba	2	Sandra Chmiel
3	Weronika Janczak	3	Szymon Zdybel	3	Daria Zielińska
4	Wiktoria Wierzchowska	4	Agata Smułka	4	Gabriela Smaga
5	Marta Gawel	5	Nina Tarnowicz-Staniak	5	Krzysztof Polaczek
6	Magdalena Tymoszewicz	6	Julia Płatkiewicz	6	Dorota Jakkielska
7	Pamela Podchorodecka	7	Kacper Pobłocki	7	Aneta Lewandowska
8	Marlena Kardela	8	Maciej Borowicz	8	Patrycja Zdeb
9	Mateusz Rogowicz	9	Michał Józefiak	9	Mikołaj Śleziak
10	Milena Sęczkowska	10	Patryk Gruca	10	Jakub Grządziel

Lista kanałów:

Kanał posterowy 1: <https://tiny.pl/9261n>
 Kanał posterowy 2: <https://tiny.pl/92618>
 Kanał posterowy 3: <https://tiny.pl/9261s>
 Kanał posterowy 4: <https://tiny.pl/92616>
 Kanał posterowy 5: <https://tiny.pl/9261v>
 Kanał posterowy 6: <https://tiny.pl/9261b>
 Kanał posterowy 7: <https://tiny.pl/9261z>
 Kanał posterowy 8: <https://tiny.pl/926pt>
 Kanał posterowy 9: <https://tiny.pl/926pr>
 Kanał posterowy 10: <https://tiny.pl/92612>

W czasie sesji posterowych prelegenci powinni pojawić się w swoich spotkaniach osobistych ponumerowanych od 1 – 10 tj. POSTER 1, POSTER 2 ... itd. Numer spotkania posterowego odpowiada numerowi w powyższym harmonogramie.

HARMONOGRAM SESJI POSTEROWYCH IV POMORSKIEGO STUDENCKIEGO SYMPOZJUM CHEMICZNEGO

NIEDZIELA – 24.04.2022

24.04.2022 (Niedziela) g. 11 ⁰⁰ -11 ⁴⁵ SESJA D		24.04.2022 (Niedziela) g. 13 ⁴⁵ -14 ³⁰ SESJA E		24.04.2022 (Niedziela) g. 16 ³⁰ -17 ¹⁵ SESJA F	
1	Dominik Marcin Płaskonka	1	Kamil Hanek	1	Kinga Józwiak
2	Katarzyna Hilarowicz	2	Aleksander Ejsmont	2	Dominik Wołosz
3	Alicja Szyska	3	Adrian Olszewski	3	Małgorzata Świerczyńska
4	Katarzyna Szafrńska	4	Emilia Mykowska	4	Anna Kawka
5	Mateusz Iwan	5	Gracjan Kurpik	5	
6	Angelika Mieszczanin	6	Daria Łada	6	Marcel Jakubowski
7	Szymon Sobczak	7	Anna Wasilewska	7	Katarzyna Węgrzynowska-Drzymalska
8	Wiktoria Gromelska	8	Daniel Słowiński	8	Mateusz Jamroży
9	Aleksandra Głuszak	9	Julia Wielgórska	9	Krystiana Słoń
10	Kinga Wachowicz	10	Grzegorz Hajdaś	10	Beata Szreniawa

Lista kanałów:

Kanał posterowy 1: <https://tiny.pl/9261n>
 Kanał posterowy 2: <https://tiny.pl/92618>
 Kanał posterowy 3: <https://tiny.pl/9261s>
 Kanał posterowy 4: <https://tiny.pl/92616>
 Kanał posterowy 5: <https://tiny.pl/9261v>
 Kanał posterowy 6: <https://tiny.pl/9261b>
 Kanał posterowy 7: <https://tiny.pl/9261z>
 Kanał posterowy 8: <https://tiny.pl/926pt>
 Kanał posterowy 9: <https://tiny.pl/926pr>
 Kanał posterowy 10: <https://tiny.pl/92612>

W czasie sesji posterowych prelegenci powinni pojawić się w swoich spotkaniach osobistych ponumerowanych od 1 – 10 tj. POSTER 1, POSTER 2 ... itd. Numer spotkania posterowego odpowiada numerowi w powyższym harmonogramie.

LISTA WYSTĄPIEŃ SESJI POSTEROWYCH WG. HARMONOGRAMU

bw - badania własne, pop - tematy popularnonaukowe

23.04.2022 (SOBOTA) g. 11⁰⁰-11⁴⁵

SESJA A

1	Julia Fudali	Uniwersytet Jagielloński, „ Funkcjonalizacja materiałów hydrożelowych do biodruku 3D poprzez wprowadzenie nanocząstek ” (bw)
2	Katarzyna Baran	Uniwersytet Gdański, „ Iperyty- bojowe środki trujące. ” (pop)
3	Weronika Janczak	Uniwersytet Łódzki, „ Zastosowanie elektrody z grafitu pirolitycznego z prostopadłe ułożonymi warstwami grafitowymi do woltamperometrycznego oznaczania pestycydu forchlorfenuron ” (bw)
4	Wiktoria Wierzchowska	Uniwersytet Gdański, „ Zastosowanie właściwości fluoroforów w sondach molekularnych ” (pop)
5	Marta Gawel	Uniwersytet Łódzki, „ Wybrane aminokwasy tiolowe jako cenne antyoksydanty w superowocach. Badania chromatograficzne. ” (bw)
6	Magdalena Tymoszewicz	Politechnika Wrocławska, „ Wpływ wybranej metody izolacji substancji humusowych na stosunek otrzymanych w procesie frakcji ” (bw)
7	Pamela Podchorodecka	Uniwersytet Opolski, „ Reakcje sprzęgania krzyżowego chlorków arylowych ze związkami magnezoorganicznymi wobec prekatalizatora żelazowego oraz N-metylokaprolaktamu w roli liganda ” (bw)
8	Marlena Kardela	Uniwersytet Opolski, „ Reakcje sprzęgania Kumady typu C(SP2)-C(SP3) wobec żelazowego układu katalitycznego- wpływ stężenia prekatalizatora na efektywność procesu ” (bw)
9	Mateusz Rogowicz	Uniwersytet Gdański, „ Stabilność elektronowa anionu cyankowego w obecności wody ” (bw)
10	Milena Sęczkowska	Uniwersytet Łódzki, „ Antyoksydanty i jak je znaleźć ” (pop)

23.04.2022 (SOBOTA) g. 14⁰⁰-14⁴⁵

SESJA B

1	Julita Serafińska	Uniwersytet Łódzki, Wydział Chemii, „ Badanie wpływu pH fazy wodnej na rejestrowane sygnały rodaminy B na spolaryzowanej granicy typu ciecz-ciecz ” (bw)
2	Klaudia Zaręba	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki w Krakowie, „ Kwantowochemiczne studia polarnych [3+2] cykloaddycji z udziałem nitrofunkcjonalizowanych analogów styrenu ” (bw)
3	Szymon Zdybel	Uniwersytet Gdański, „ Wykorzystanie szkieletów metaloorganicznych w procesach fotokonwersji CO₂ ” (pop)
4	Agata Smulka	Uniwersytet Gdański, „ Chromojonofory jako specyficzne chemosensory. ” (pop)
5	Nina Tarnowicz-Staniak	Politechnika Wrocławska, Plasmonic Nanoparticles - Synthesis and Postprocessing for Applications in Organic Photovoltaics (bw)
6	Julia Płatkiewicz	Politechnika Poznańska, „ Biodegradacja antybiotyków z grupy tetracyklin z zastosowaniem osadu czynnego i wody rzecznej jako inoculum ” (pop)
7	Kacper Pobłocki	Uniwersytet Gdański, „ [VO(TDA)phen] jako prekatalizator w procesie oligomeryzacji olefin ” (bw)
8	Maciej Borowicz	Politechnika Wrocławska, „ Suplementy diety - gwarancja zdrowia, czy marketing? - studia przypadków. ” (pop)
9	Michał Józefiak	Politechnika Wrocławska, „ Optymalizacja geometrii strumienicy z wykorzystaniem metod numerycznych ” (bw)
10	Patryk Gruca	Politechnika Krakowska, „ Dobór najkorzystniejszych warunków wytwarzania hybrydowych ogniw fotowoltaicznych na bazie nanocząstek CZTS ” (bw)

LISTA WYSTĄPIEŃ SESJI POSTEROWYCH WG. HARMONOGRAMU

bw - badania własne, pop - tematy popularnonaukowe

23.04.2022 (SOBOTA) g. 16⁴⁵-17³⁰

SESJA C

1	Marcin Zakrzewski	Uniwersytet Gdański, Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii, „Platinum nanoparticles influence on daunomycin” (bw)
2	Sandra Chmiel	Uniwersytet Łódzki, „Woltamperometryczne oznaczanie dektrometorfanu – przegląd literaturowy” (pop)
3	Daria Zielińska	Politechnika Poznańska, „Hybrids as innovative fillers for polymer nanocomposites” (bw)
4	Gabriela Smaga	Uniwersytet Jagielloński, „Nanocząstki tlenku cynku i ich zastosowanie w biodruku 3D” (bw)
5	Krzysztof Polaczek	Uniwersytet Gdański, „ELISA - technika o wielu zastosowaniach” (pop)
6	Dorota Jakkielska	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, „Opracowanie równoczesnej analizy metyloksantyn w napojach energetycznych techniką wysokosprawnej chromatografii cieczowej w układzie faz odwróconych z detekcją diodową UV” (bw)
7	Aneta Lewandowska	Politechnika Poznańska, „Przewodzące jonożele polimerowe” (bw)
8	Patrycja Zdeb	Uniwersytetu Wrocławski, „Optyczne czujniki temperatury i ciśnienia na bazie kropek kwantowych oraz barwników organicznych” (pop)
9	Mikołaj Śleziak	Uniwersytet Wrocławski, „Nowa nadzieja w walce z bakteriami – peptydy antydrobnoustrojowe” (pop)
10	Jakub Grządziel	Podhalańska Państwowa Uczelnia Zawodowa w Nowym Targu, „Kompleksowe postępowanie rehabilitacyjne u pacjentów z niewydolnością krążeniowo oddechową w wyniku zanieczyszczenia powietrza - szkodliwość zdrowotna substancji chemicznych zanieczyszczających atmosferę przez smog w Polsce” (pop)

24.04.2022 (Niedziela) g. 11⁰⁰-11⁴⁵

SESJA D

1	Dominik Marcin Płaskonka	Uniwersytet Jagielloński, „Synteza oksazyrydyn” (bw)
2	Katarzyna Hilarowicz	Uniwersytet Jagielloński, „Funkcjonalizacja powierzchni materiałów w kierunku zastosowań biomedycznych” (bw)
3	Alicja Szymka	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki w Krakowie, „Półprzewodnikowe kropki kwantowe InP/ZnSe/ZnS” (bw)
4	Katarzyna Szafrńska	Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum Wydział Farmaceutyczny, „Umami, czyli chemia ramenu” (pop)
5	Mateusz Iwan	Uniwersytet Jagielloński, „Wykorzystanie sieci neuronowych w chemii” (pop)
6	Angelika Mieszczanin	Uniwersytet Śląski w Katowicach, „Synteza nowych pochodnych 7,14-di(mezytylo)bisantenu na drodze reakcji cykloaddycji [4 + 2]*” (bw)
7	Szymon Sobczak	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, „Dostrajanie właściwości adaptacyjnych elastycznej sieci metalo-organicznej przez podstawienie linkiera” (bw)
8	Wiktoria Gromelska	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, „Luminescencyjna sieć metalo-organiczna oparta na ligandzie tiazolo[5,4-d]-tiazolowym do detekcji kationów i anionów.” (bw)
9	Aleksandra Gluszek	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, „Wysoce selektywne hydrosililowanie alkinów katalizowane bis-NHC homodinuklearnym kompleksem platyny” (bw)
10	Kinga Wachowicz	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, „Sposoby przyłączania heteroatomów siarki do materiałów węglowych pochodzenia naturalnego” (bw)

LISTA WYSTĄPIEŃ SESJI POSTEROWYCH WG. HARMONOGRAMU

bw - badania własne, pop - tematy popularnonaukowe

24.04.2022 (Niedziela) g. 13⁴⁵-14³⁰

SESJA E

1	Kamil Hanek	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, „Organokatalityczna tioestryfikacja α,β-nienasyconych aldehydów z tiolami.” (bw)
2	Aleksander Ejsmont	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, „Furfuryl alcohol-impregnated iron-based MOFs as templates for carbon materials” (bw)
3	Adrian Olszewski	Uniwersytet Łódzki, „Analiza strukturalna kwasu liponowego” (bw)
4	Emilia Mykowska	Uniwersytet Gdański, „Sposoby utylizacji odpadów promieniotwórczych” (pop)
5	Gracjan Kurpik	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, „Efekt multiwalentności w katalizie na przykładzie sprzęgania krzyżowego Suzuki-Miyaura katalizowanego przez wielordzeniowe kompleksy Pd(II)” (bw)
6	Daria Łada	Uniwersytet Gdański, „Sztuka kamuflażu” (pop)
7	Anna Wasilewska	Uniwersytet w Białymstoku, „Przeciwbakteryjny potencjał nanocząstek srebra otrzymywanych metodami „zielonej chemii”” (bw)
8	Daniel Słowiński	Politechnika Łódzka, „Pochodna 7-nitrobenzofurazanu jako potencjalny próbnik do detekcji H₂S i rozróżniania biotoli” (bw)
9	Julia Wielgórska	Politechnika Warszawska, „Funkcjonalne nanomateriały optyczne na bazie ZnO QDs” (bw)
10	Grzegorz Hajdaś	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, „Nowe dimery kwasów żółciowych i cholesterolu zawierające pierścień 1,2,3-triazolowy” (bw)

24.04.2022 (Niedziela) g. 16³⁰-17¹⁵

SESJA F

1	Kinga Jóźwiak	Uniwersytet Wrocławski, „Noncovalent interactions and proton dynamics in nitrophthalic acid associates and complexes” (bw)
2	Dominik Wołosz	Politechnika Warszawska, „Bezizocyjanianowe poli(węglano uretany) – synteza oraz analiza struktury i właściwości” (bw)
3	Małgorzata Świerczyńska	Politechnika Łódzka, „Pro-fluorescencyjna sonda jako narzędzie do detekcji HOCl” (bw)
4	Anna Kawka	Uniwersytet Adama Mickiewicza, „Zastosowanie chemii „click” w syntezie dimerów steroidowych zawierających pierścień 1,2,3-triazolowy” (bw)
5		
6	Marcel Jakubowski	Politechnika Poznańska, „Cynkowa forma zeolitu x jako nośniki kwasu zoledronowego o uwalnianiu w obniżonym pH guza nowotworowego” (bw)
7	Katarzyna Węgrzynowska-Drzymalska	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, „Synteza i zastosowanie nanokrystalicznej skrobi dialdehydowej dla aplikacji biomedycznych” (bw)
8	Mateusz Jamroży	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, „Modyfikacje materiałów hydrożelowych metodą na zwiększenie ich potencjału aplikacyjnego” (bw)
9	Krystian Słoń	Politechnika Wrocławska, „Prezentacja zjawisk zachodzących w separatorach cyklonowych przy pomocy numerycznej mechaniki płynów (CFD) oraz weryfikacja wyników CFD spadku ciśnienia na wydrukowanych cyklonach technologią druku 3D” (bw)
10	Beata Szreniawa	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki w Krakowie, „Opracowanie hybrydowych ogniw fotowoltaicznych z kropkami kwantowymi” (bw)