

I. Konferencje (Wykłady/Komunikaty/Postery)

1. **K. Małek**, E. Tomaszewska, J. Grobelny, Wykorzystanie ekstraktów roślinnych w syntezie nanocząstek srebra, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22 czerwca 2017, materiały konferencyjne nr plakatu
2. **Anna Kowalczyk**, J. Lewkowski, D. Rogacz, P. Rychter; „Synteza pochodnych *N*-fosfonometyloleucyny i badania ich właściwości ekotoksykologicznych.”; 61 Zjazd Naukowy PTChem., Kraków, 17-21 września 2018 (poster)
3. **Anna Kowalczyk**, J. Lewkowski, R. Karpowicz, P. Rychter, D. Rogacz; „Synthesis of *C*-substituted derivatives of *N*-phosphonomethylleucine.”; Poster; XXI International Symposium „Advances in the Chemistry of Heteroorganic Compounds”, Łódź, 23 listopada 2018 (poster **Marcelina Bukowska**, P. Tokarz „Zastosowanie fosforynu bis(trifluoroetylowego) w reakcji Appela.”; 61 Zjazd Naukowy PTChem, Kraków, 17-21 września 2018 (poster)
4. **K. Wężyk**, Nowe ligandy pochodne glukozaminy - synteza, analiza (HPLC, GC-MS) i zastosowanie w reakcjach asymetrycznych, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22.06.2017, materiały konferencyjne S02-P46
5. G. Utecht, **K. Wojtala**, M. Jasiński, Synteza polihydroksylowanych pochodnych cykloheptanu z wykorzystaniem anionu alkoksyalenowego, *IV Łódzkie Sympozjum Doktorantów Chemii*, Łódź, 12-13.05.2016, P-38.
6. **J. Maciaszczyk**, G. Utecht, **B. Busiak**, **K. Wojtala**, M. Jasiński, Nowe nitrony pochodne aldopentoz w syntezie z wykorzystaniem anionów alkoksyalenowych, *Postępy w syntezie związków nieracemicznych* – VIII Seminarium Sekcji Chemii Organicznej PTChem, Łądek Zdrój, 19-22.10.2016, K-37.
7. **K. Wojtala**, G. Utecht, M. Jasiński, Litowany alkoksyalen jako ekwiwalent anionu acylowego w syntezie polifunkcjonalizowanych pochodnych cykloheptanu, *Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej PTChem*, Lublin, 17.12.2016, P-100.
8. **S. Skibiński**, Stworzenie chromatograficznych narzędzi do analizy wybranych superowoców na zawartość glutationu, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018, Materiały konferencyjne P-16.
9. **K. Tosik**, Wykorzystanie CE do analizy preparatów farmaceutycznych na zawartość ibuprofenu, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018, Materiały konferencyjne P-18.
10. **K. Kurpet**, Kwas liponowy i liponylolizyna – wyzwanie dla młodego analityka, I Interdyscyplinarna Konferencja Naukowa z cyklu Badania Młodych Naukowców „Wiedza – Inspiracja – Pasja”, Łódź, 22-23.06.2018, Poster 25
11. **Monika Dudzic**, Anna Wypych-Stasiewicz, Anna Ignaczak- 61 Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Kraków 17-21 września 2018-poster pt: „Wykorzystanie oprogramowania do modelowania molekularnego i grafiki chemicznej w nauczaniu chemii”
12. **Monika Dudzic**, IX Sesja magistrantów i doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików- poster „Wykorzystanie oprogramowania do modelowania molekularnego i grafiki chemicznej w nauczaniu chemii” czerwiec 2018
13. **Mateusz Siuda**, IX Sesja magistrantów i doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików - nagroda za wyróżniający się poster, pt., " Szkolny eksperyment chemiczny - wersja niskobudżetowa", czerwiec 2018

14. **Ludwika Kolec - Janiak**, VIII Sesja magistrantów i doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików - nagroda za wyróżniający się poster, pt., "Wpływ różnych elementów na przyswajanie przekazywanych treści z użyciem metod oglądowych i praktycznych., czerwiec 2017
15. **Małgorzata Jeske**, VIII Sesja magistrantów i doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, pt., "Wybrane eksperymenty do pierwszego etapu edukacji dla nauczycieli nie posiadających przygotowania przedmiotowego" (poster) czerwiec 2017
16. **Sylwia Prasek**, XVII Szkoła Problemów Dydaktyki Chemii - udział, pt., "Wybrane eksperymenty z trzeciego etapu edukacyjnego w pracy metodami oglądowymi" (poster), Dobieszków, czerwiec 2017
17. **Katarzyna Wojtala, Sławomir Skibiński**, XVII Szkoła Problemów Dydaktyki Chemii - udział, pt., "Wybrane eksperymenty z trzeciego etapu edukacyjnego w pracy metodami oglądowymi" (poster), czerwiec 2017
18. **M. Łącka**, D. Szczukocki, Usuwanie substancji hormonopodobnych z próbek wodnych za pomocą technik utleniania XI Międzyuczelniane seminarium kół naukowych, Warszawa, 13-14.06.2018, materiały konferencyjne poster P25.
19. **M. Łącka**, D. Szczukocki, K. Czarny, Usuwanie substancji hormonopodobnych z próbek wodnych za pomocą technik utleniania, Zimowy Zjazd SSPTChem, Warszawa, 08.12.2018, materiały konferencyjne poster 106.
20. **Ł. Bartos**, D. Szczukocki, Badanie zdolności przeciwutleniających bartników betalainowych w produkcie spożywczym, Zimowy Zjazd SSPTChem, Warszawa, 08.12.2018, materiały konferencyjne poster 68.
21. **Ł. Bartos**, Oznaczanie całkowitego potencjału antyoksydacyjnego w próbkach naturalnych, technika elektroforezy kapilarnej, I Interdyscyplinarna Konferencja Naukowa z cyklu Badania Młodych Naukowców „Wiedza- Inspiracja- Pasja, Łódź, 22-23.06.2018, materiały konferencyjne poster 36;
22. **Ł. Bartos**, Kancerogenne i mutagenne składniki żywności, VI Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, Toruń, 15-17.04.2016, materiały konferencyjne poster 185.

II. GRANTY:

1. **A. Sajda**: II edycja Studenckie Granty Badawcze **2018** - *Konduktometryczne metody wyznaczania stałych tworzenia kompleksów inkluzyjnych pochodnych kwasów cytrynowego z α -cyklodekstryną w szerokim przedziale temperatur.*
 1. **K. Kurpet**, Przygotowanie tkanek zwierzęcych do oznaczania liponyllozyny techniką wysokosprawnej chromatografii cieczowej, okres realizacji 2018.05.21 – 2018.06.30.
 2. **S. Skibiński**, Stworzenie chromatograficznych narzędzi do analizy wybranych „superowoców” na zawartość glutationu, okres realizacji 2018.05.21 – 2018.06.30.