

I. Publikacje

1. M. Wasiak, **M. Komudzińska**, H. Piekarski, M. Tkaczyk, "Heat capacity and phase behaviour of {pentaethylene glycol monoheptyl ether + water} system. Two-point scaling approach". *Journal of Molecular Liquids*, 266, **2018**, 781.
2. M. Brycht, S. Skrzypek, **K. Kaczmarska**, B. Burnat, A. Leniart, N. Gutowska, Square-wave voltammetric determination of fungicide fenfuram in real samples on bare boron-doped diamond electrode, and its corrosion properties on stainless steels used to produce agricultural tools, *Electrochimica Acta* 169, 2015, 117.
3. M. Brycht, A. Nosal-Wiercińska, K. Sipa, **K. Rudnicki**, S. Skrzypek, Electrochemical determination of closantel in the commercial formulation by square-wave adsorptive stripping voltammetry, *Monatshefte für Chemie/Chemical Monthly*, 148, 2017, 463.
4. **K. Sipa**, E. Socha, Sł. Skrzypek, P. Krzyczmonik*, "Electrodes modified with composite layers based on poly(3,4-ethylenedioxythiophene) as sensors for paracetamol" *Analytical Sciences*, (2017), 33(3), 281.
5. M. Bavcon Kralj, **M. Podrażka**, B. Krawczyk, R. Pandel Mikuš, K. Jarni, P. Trebše, Raw food diet: the effect of maximal temperature ($46\pm 1^\circ\text{C}$) on aflatoxin B and oxalate, contents in food, *Journal of Food and Nutrition Research*, 56, 2017, 277.
6. B. Krawczyk, D. Szczukocki, **M. Szczepańska**, K. Czarny, P. Seliger, S. Skrzypek, Spartial water quality estimation of artificial lakes in Central Poland, *International Journal of Environment and Pollution*, 63, 2018, 206.

II. Konferencje (Wykłady/Komunikaty/Postery)

1. **Marcelina Bukowska**, P. Tokarz; „Zastosowanie fosforynu bis(trifluoroetylowego) w reakcji Appela.”; 61 Zjazd Naukowy PTChem., Kraków, 17-21 września 2018 (komunikat sekcyjny)
2. **Kamil Świątek**, M. Ciechańska; „Więcej światła! O fluorescencji pirenu i jego pochodnych.”, XLXIII Ogólnopolska Szkoła Chemii: Pod strzechą chemii, Karczowiska, 28 kwietnia – 2 maja 2018 (książka abstraktów str. 115)
3. **Róża Hamera**, **Monika Roszkowska**, **Anna Krzyczmonik**, P. Tokarz, J. Lewkowski, T. Lis, K. Ślepokura; „Stereochemia addycji H-fosfonianów do chiralnych i niechiralnych diimin.”; III Ogólnopolska Konferencja dla Studentów i Doktorantów, Pomędzy Naukami, Zjazd Fizyków i Chemików; Chorzów, 26 września 2014 (komunikat)
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. **M. Tomala**, S. Leśniak, M. Rachwalski, A. Zawisza, Synthesis of optically pure N-diphenylphosphino(phosphinoyl)alkil(aryl)aziridines and their application in enantioselective reactions, XX International Symposium "Advances in the chemistry of heteroorganic compounds" Łódź, 23-24.11.2017, materiały konferencyjne P-037
6. A. Zawisza, **M. Tomala**, M. Rachwalski, S. Leśniak, Synteza optycznie czystych N-difenylofosfino(fosfinoilo)alkiloazyrydyn i ich wykorzystanie w reakcjach

- enancjoselektywnych, 61 Zjazd PTChem, Kraków, 17-21.09.2018, materiały konferencyjne S02P38
7. **M. Tomala**, I. Szulc, A. Zawisza, Synteza i wykorzystanie nowych fosfino-iminowych i fosfino-aminowych ligandów pochodnych D-gluko, D-galakto i D-allozaminy w reakcjach Trosta-Tsuji, 61 Zjazd PTChem, Kraków, 17-21.09.2018, materiały konferencyjne S02P57
 8. 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.
 9. **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.
 10. **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.
 11. **K. Świątek**, G. Utecht-Jarzyńska, M. Jasiński, Badanie przebiegu reakcji pochodnych cyklopropentionu z trifluorometylowanymi nitryloiminami, *I Konferencja „Młodzi Zdolni”*, Łódź, 20.02.2019, P-05.
 12. **Marta Kowalczyk**, Zastosowanie optycznie czystych pochodnych azirydyn jako odczynników przesunięcia chemicznego do ustalania nadmiarów enancjomerycznych chiralnych kwasów organicznych przy użyciu spektroskopii ^1H NMR, VII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź 22 czerwca 2017, książka abstraktów S02-P30.
 13. Adam M. Pieczonka, **Marta Kowalczyk**, **Aleksandra Mirgos**, Stanisław Leśniak, Kanibalizm azirydyn – metoda syntezy interesujących pochodnych 1-(2-aminoalkilo)azirydyny, 60 Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Wrocław, 17-21 września 2017, książka abstraktów S01-K20.
 14. **Karolina Anna Miksa**, Adam Marek Pieczonka, Water as a solvent in stereocontrolled synthesis, XX International symposium “Advances in the chemistry of heteroorganic compounds”, Łódź, 23-23 listopada 2017, książka abstraktów P-031.
 15. **Lena Marciniak**, Adam Marek Pieczonka, Organic small-molecule compounds with photoluminescent properties, XX International symposium “Advances in the chemistry of heteroorganic compounds”, Łódź, 23-23 listopada 2017, książka abstraktów P-032.
 16. **Karolina Anna Miksa**, Synteza optycznie czystych azirydynokarbinoli pochodnych kwasu (S)-migdałowego, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź 21 czerwca 2018, książka abstraktów P36.
 17. **Lena Marciniak**, Synteza pochodnych hydrazynu kwasu salicylowego o właściwościach luminescencyjnych, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź 21 czerwca 2018, książka abstraktów P37.
 18. **Lena Marciniak**, Adam Marek Pieczonka, Synteza fluorescencyjnych pochodnych hydrazynu kwasu salicylowego, 61 Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Kraków, 17-21 września 2018, książka abstraktów S15-KS01.
 19. **Karolina Anna Miksa**, Adam Marek Pieczonka, Stanisław Leśniak, Synteza (aminoalkilo)azirydyn o właściwościach biologicznych, 61 Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Kraków, 17-21 września 2018, książka abstraktów S15-KS09.
 20. **Lena Marciniak**, Adam Marek Pieczonka, Synteza fluorescencyjnych pochodnych hydrazynu kwasu salicylowego, 61 Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Kraków, 17-21 września 2018, książka abstraktów S15-P01.

21. **Karolina Anna Miksa**, Adam Marek Pieczonka, Stanisław Leśniak, Synteza (aminoalkilo)azirydyn o właściwościach biologicznych, 61 Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Kraków, 17-21 września 2018, książka abstraktów S15-P09.
22. **Bąńczyk Agata** VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, UŁ, 22.06.2107 S02-P20
23. **M. Komudzińska**, M. Tkaczyk, M. Wasiak „*Phase equilibria in {C7E5+water} system – DSC investigations*”. Central European School on Physical Organic Chemistry From Calculations to Experiment in Chemistry and Biology, 4-8.06.2018r., Karpacz. Materiały konferencyjne: komunikat L–29.
24. **P. Borgul**, A. Buczkowski, B. Pałecz „*Badania oddziaływań kukurbiturilu Q7 z metoklopramidem, 6-merkaptopuryną i flutamidem*”. 61 zjazd PTChem., Kraków, 17 – 21.09.2018 r. Materiały konferencyjne: komunikat S07KS18.
25. **M. Komudzińska**, M. Tkaczyk, **A. Świątek** „*DSC in phase equilibria studies of water solutions of selected monoalkyl derivatives of polyethylene glycol*”. Central European School on Physical Organic Chemistry Molecular Interactions in Chemistry and Biology, Czeszów, 29.05-02.06.2017 r. Materiały konferencyjne: komunikat L-14.
26. **M. Komudzińska**, M. Tkaczyk, **A. Świątek** „*Zjawiska fazowe w wodnych roztworach niejonowych amfifili C8E4 i C7E5*”. 59 Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Poznań, 19-23.09.2016 r. materiały zjazdowe komunikat: M02K03 (str. 374).
27. **M. Komudzińska**, M. Tkaczyk, **A. Świątek** „*Phase behavior of aqueous solutions of non-ionic amphiphiles C8E4 and C7E5 by DSC*”. 11th International Seminar on Thermal Analysis and Calorimetry to the memory of Prof. St. Bretsznajder, Płock, 26-29.09.2016 r. Materiały konferencyjne: komunikat C17 str. 48.
28. **M. Komudzińska**, M. Tkaczyk, M. Wasiak „*Calorimetric investigations of aqueous solutions of nonionic amphiphiles: tetraethylene glycol mono-octyl ether (C8E4) and pentaethylene glycol monoheptyl ether (C7E5)*”. 13th Conference on Calorimetry and Thermal Analysis, Zakopane, 2-6.09.2018 r. Materiały konferencyjne: poster S01_P12 (str.49).
29. **M. Biernacka**, „*Spektrofotometryczne badania wzrostu rozpuszczalności fungicydów zainkludowanych wewnątrz naturalnych cyklodekstryn*”. IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-28.
30. **M. Biernacka**, „*Spektrofotometryczne badania wzrostu rozpuszczalności fungicydów zainkludowanych wewnątrz naturalnych cyklodekstryn*”. IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-28.
31. **A. Sajda**, „*Konduktometryczne metody wyznaczania stałych tworzenia kompleksów inkluzyjnych pochodnych kwasów cynamonowego z α -cyklodekstryną w szerokim przedziale temperatur*”. IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-29.
32. **M. Biernacka**, P. Borgul, A. Stępnik, B. Pałecz, „*Badania wzrostu rozpuszczalności wybranych fungicydów z grupy benzimidazoli w wodzie w obecności α - i β -cyklodekstryny*”. II Doktoranckie Sympozjum Nanotechnologii Nanomat, Łódź, 21 – 22.06.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-8.
33. **M. Biernacka**, A. Stępnik, B. Pałecz „*Wpływ α - i β -cyklodekstryny na rozpuszczalność w wodzie wybranych fungicydów z grupy benzimidazoli*”. 61 zjazd PTChem, 17 – 21.09.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: S07 P07
34. **M. Biernacka**, A. Stępnik, P. Borgul, A. Buczkowski, B. Pałecz „*Enhancing the solubility of selected fungicides through cyclodextrins complexation*” 21th International

- Symposium - Advances in the Chemistry of Heteroorganic Compounds. 23.11.2018r.
Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-094
35. **M. Biernacka**, A. Stępiak , P. Borgul, A. Buczkowski, B. Pałecz „*Badanie wzrostu rozpuszczalności wybranych środków ochrony roślin w wodzie*”. Zimowy Zjazd SSPTChem., Warszawa 1.12.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-35
 36. **P. Borgul** , A. Buczkowski, A. Stępiak , L.B. Zavodnik, B. Pałecz „Spectroscopic study of the interaction between cucurbituril and flutamide in aqueous solution ” “Сборник научных статей по материалам XXI международной научно-практической конференции, Современные технологии сельскохозяйственного производства ”, Grodno, 18.05.2018 r. Materiały konferencyjne: str 144.
 37. **P. Borgul**, B. Pałecz, A. Buczkowski „*Badania oddziaływań kukurbiturilu Q7 z wybranymi lekami*”. IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-27.
 38. **P. Borgul**, M. Biernacka, A. Buczkowski , B. Pałecz „*Badania oddziaływań flutamidu i 6-merkaptopuryny z kukurbiturylem Q7 w środowisku wodnym*”. II Doktoranckie Sympozjum Nanotechnologii i Nanomat , Łódź, 21 – 22.06.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-27.
 39. **P. Borgul**, A. Buczkowski, B. Pałecz „*Badania kalorymetryczne oddziaływań chlorowodoru metoklopramidu w wodnych roztworach mocznika i tetrametylomocznika*”. 61 zjazd PTChem., Kraków, 17 – 21.09.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: S07P06.
 40. **P. Borgul**, M. Biernacka , M. Malinowska , A. Stępiak , A. Buczkowski , B. Pałecz „*Study of the interaction between cucurbituril q7 and metoclopramide in aqueous solution* ” 21th International Symposium - Advances in the Chemistry of Heteroorganic Compounds, Łódź, 23.11.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-014.
 41. **P. Borgul**, M. Biernacka, M. Malinowska , A. Stępiak , A. Buczkowski , B. Pałecz – „*Badania oddziaływań kukurbiturilu q7 z prokainamidem i metoklopramidem w roztworach wodnych*”. Zimowy Zjazd SSPTChem., Warszawa, 1.12.2018 r. Materiały konferencyjne: nr plakatu: P-036.
 42. **K. Pawlak**, Magdalena Małecka, A. Skoczyńska, A. Pastuszko, E. Budzisz, M. Palusiak „*Badania strukturalne kompleksów rutenu (II)*” 57 Konwersatorium Krystalograficzne, Wrocław, 24-26.06.2015, materiały konferencyjne: nr plakatu: B-29.
 43. **A. Kamińska**, M.J. Krawczyk, G. Chwatko, Oznaczanie siarki kwasowo labilnej techniką HPLC, VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 11.06.2015, Materiały konferencyjne S01-P005.
 44. **M. Sz wajka**, M.J. Krawczyk, G. Chwatko, Oznaczanie siarki sulfonowej w warzywach techniką HPLC, VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 11.06.2015, Materiały konferencyjne S01-P019.
 45. **A. Król**, Badanie wpływu wybranych czynników fizykochemicznych na trwałość metioniny, VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 11.06.2015, Materiały konferencyjne S01-P007.
 46. **P. Włodarczyk**, Elektroforeza kapilarna fosforanu 5'-pirydoksalu, VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 11.06.2015, Materiały konferencyjne S01-P022.
 47. **M. Materkowska**, J. Stachniuk, R. Głowacki, Chromatograficzne badania albuminy osocza człowieka, VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 11.06.2015, Materiały konferencyjne S01-P008.
 48. **K. Obudzińska**, A. Kamińska, M.J. Krawczyk, K. Borowczyk, G. Chwatko, Oznaczanie kwasu liponowego w tkankach roślinnych techniką HPLC, 7 Konferencja

- Chromatograficzna – Zastosowanie technik chromatograficznych w analizie środowiskowej i klinicznej, Łódź, 11-13.05.2016, Materiały konferencyjne P-44.
49. **Ł. Majchrzyk**, Oznaczanie aminokwasów tiolowych techniką chromatografii cieczerwowej oddziaływań hydrofilowych, VII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2016, Materiały konferencyjne S01-P09.
 50. **M. Sobucka**, Opracowanie metody oznaczania cysteiny w blaszkach paznokcia, VII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2016, Materiały konferencyjne S01-P17.
 51. J. Stachniuk, **A. Przygocka**, R. Głowacki, Chromatograficzne badania kwasu 1,3-tiazyno-4-karboksyowego, 7 Konferencja Chromatograficzna – Zastosowanie technik chromatograficznych w analizie środowiskowej i klinicznej, Łódź, 11-13.05.2016, Materiały konferencyjne P-43.
 52. A. Kamińska, M. J. Krawczyk, **A. Mendygrał**, G. Chwatko, Oznaczanie różnych form siarki w moczu osób z kontrolowaną dietą bogatą w warzywa krzyżowe, V Łódzkie Sympozjum Doktorantów Chemii, Łódź, 11-12.05.2017, Materiały konferencyjne P-81.
 53. P. Olejarz, **K. Wyka**, R. Głowacki, K. Borowczyk, G. Chwatko, Derywatyżacja w kolumnie jako narzędzie do oznaczania N-acetylocysteiny w próbkach moczu, V Łódzkie Sympozjum Doktorantów Chemii, Łódź, 11-12.05.2017, Materiały konferencyjne P-89.
 54. K. Purgat, **D. Stawińska**, P. Kubalczyk, Oznaczanie Lewofloksacyny metodą CE z zastosowaniem mikroekstrakcji w układzie pomiarowym, V Łódzkie Sympozjum Doktorantów Chemii, Łódź, 11-12.05.2017, Materiały konferencyjne P-93
 55. K. Purgat, P. Kubalczyk, **J.A. Białek**, K. Borowczyk, R. Zakrzewski, R. Głowacki, Determination of cardiamid in pharmaceutical formulation by micellar electrokinetic chromatography, 24 International Symposium on Electro- and Liquid-phase Separation Techniques, XI Polska Konferencja Chromatograficzna, Sopot, 10 - 13.09.2017, Materiały konferencyjne P129.
 56. **K. Wyka**, Oznaczanie leków tiolowych techniką wysokosprawnej chromatografii cieczerwowej, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22.06.2017, Materiały konferencyjne S01-P19.
 57. K. Purgat, P. Kubalczyk, **D. Stawińska**, R. Zakrzewski, R. Głowacki, Wykorzystanie mikroekstrakcji do pojedynczej kropli, VI Ogólnopolska Konferencja Pomiędzy Naukami, Chorzów, 15.09.2017, Materiały konferencyjne A7.
 58. **K. Frątczak**, Wpływ lakierów hybrydowych powszechnie stosowanych w kosmetyce na zawartość aminokwasów tiolowych w płytce paznokcia, Zjazd zimowy SSPTChem 2017, Bydgoszcz, 8-9.12.2017, Materiały konferencyjne nr 16.
 59. **A. Wojna**, K. Borowczyk, Homocysteinyłacja jako czynnik zmian właściwości i funkcji kolagenu, Zjazd zimowy SSPTChem 2017, Bydgoszcz, 8-9.12.2017, Materiały konferencyjne nr 36.
 60. K. Purgat, P. Kubalczyk, **I. Miszczak**, R. Głowacki, Application of single drop microextraction for the determination of homocysteine thiolactone by capillary zone electrophoresis, The 41st Symposium Chromatographic Methods of Investigating Organic Compounds, Szczyrk, 19-22.06.2018, Materiały konferencyjne P-28.
 61. **N. Kajdaniak**, Opracowanie chromatograficznej metody oznaczania liponylolizyny, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018, Materiały konferencyjne P-17.
 62. **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.

63. **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.
64. **K. Frątczak**, Wpływ lakierów hybrydowych powszechnie stosowanych w kosmetyce na zawartość aminokwasów siarkowych w płytce paznokcia, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018, Materiały konferencyjne P-22.
65. **S. Skibiński**, J. Piechocka, R. Głowacki, Trudności w oznaczaniu tiolaktonu homocysteiny w próbkach biologicznych, VI Ogólnopolska Konferencja dla Młodych Naukowców Pomiędzy Naukami, Chorzów, 15.09.2017, Materiały konferencyjne P99.
66. **M. Waligórski**, K. Borowczyk, R. Głowacki, Porównanie wybranych metod oznaczania tiolaktonu homocysteiny w próbkach moczu, XLVIII Ogólnopolska szkoła chemii „Pod strzechą chemii”, Karczowiska, 28.04-02.05.2018, Materiały konferencyjne str. 116.
67. **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
68. **K. Kaczmarska**, M. Brycht, S. Skrzypek, Voltammetric determination of ascorbic acid in apple juice at boron-doped diamond electrode, 16th Frühjahrssymposium, Jena, Niemcy, 26–29.03.2014, materiały konferencyjne P–74, str. 140.
69. **K. Kaczmarska**, M. Brycht, S. Skrzypek, Elektroda diamentowa domieszkowana borem w woltamperometrycznym badaniu kwasu askorbinowego, XL Ogólnopolska Szkoła Chemii: “Chemia zrodzona z Natury”, Augustów, 30.04–04.05.2014; materiały konferencyjne str. 93.
70. **M. Roszkowska**, **K. Kaczmarska**, M. Brycht, S. Skrzypek, Elektroda diamentowa domieszkowana borem jako narzędzie w woltamperometrycznym oznaczaniu substancji organicznych, XL Ogólnopolska Szkoła Chemii: “Chemia zrodzona z Natury”, Augustów, 30.04–04.05.2014, materiały konferencyjne str. 93.
71. M. Brycht, S. Skrzypek, B. Burnat, A. Leniart, **K. Kaczmarska**, **K. Józwiak**, G. Andrijewski, Elektroda diamentowa domieszkowana borem w woltamperometrycznym badaniu fenfuramu, 57. Zjazd Polskiego Towarzystwa Chemicznego i Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego, Częstochowa, 14-18.09.2014, materiały konferencyjne S08-P07, str. 328.
72. M. Brycht, S. Skrzypek, B. Burnat, **K. Paradowska**, **K. Rudnicki**, G. Andrijewski, Woltamperometryczne (SWV) badanie insektycydu closantel na elektrodzie srebrnej z odnawialnym filmem amalgamatu srebra, 57. Zjazd Polskiego Towarzystwa Chemicznego i Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego, Częstochowa, 14–18.09.2014, materiały konferencyjne S08–P06, str. 327
73. M. Brycht, **K. Kaczmarska**, **K. Józwiak**, A. Leniart, S. Skrzypek, Woltamperometryczne badania wstępne pestycydu fenfuram z zastosowaniem elektrody diamentowej domieszkowanej borem, XLI Ogólnopolska Szkoła Chemii, Karpacz, Koło Naukowe Chemików „Jeż” UW, 8–12.11.2014, materiały konferencyjne str. 117
74. **K. Kaczmarska**, M. Brycht, S. Skrzypek, Wykorzystanie elektrod stałych do woltamperometrycznego oznaczania kwasu askorbinowego, I Ogólnopolska Konferencja Studentów i Doktorantów: Kierunki Przyrodnicze i Medyczne, Lublin, 22–23.11.2014, materiały konferencyjne str. 71
75. Mariola. Brycht, **K. Kaczmarska**, **K. Józwiak**, A. Leniart, S. Skrzypek, Możliwości wykorzystania metody woltamperometrycznej do oznaczania pestycydu fenfuram, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej Polskiego Towarzystwa Chemicznego 2014, Wrocław, 13.12.2014, materiały konferencyjne str. 62

76. M. Brycht, **K. Rudnicki**, **K. Paradowska**, S. Skrzypek, B. Burnat, Wstępne badania woltamperometryczne insektycydu closantel, XVII Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Wrocław, 13.12.2014, materiały konferencyjne str. 107
77. M. Brycht, **K. Rudnicki**, **K. Paradowska**, S. Skrzypek, B. Burnat, Zastosowanie elektrody srebrnej z odnawialnym filmem amalgamatu srebra do woltamperometrycznego badania pestycydu closantel, V Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, Toruń, 20–22.03.2015, materiały konferencyjne str. 259
78. **K. Kaczmarska**, M. Brycht, A. Leniart, S. Skrzypek, “Elektroda diamentowa domieszkowana borem w woltamperometrycznym oznaczaniu fenfuramu”; V Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, Toruń, 20-22.03.2015, materiały konferencyjne sesja X- Chemia, str. 250
79. **K. Rudnicki**, M. Brycht, S. Skrzypek, Możliwości wykorzystania metody woltamperometrycznej do badania herbicydu chlornitrofen, XLII Ogólnopolska Szkoła Chemii “Chemia z głębi ziemi”, Lubenia, 30.04–04.05.2015, materiały konferencyjne str. 84
80. **K. Kaczmarska**, M. Brycht, T. Özmen, S. Skrzypek, The preliminary study of voltammetric behavior of the herbicide bromacil using boron-doped diamond electrode, XLII Ogólnopolska Szkoła Chemii “Chemia z głębi ziemi”, Lubenia, 30.04–04.05.2015, materiały konferencyjne str. 103
81. M. Brycht, **K. Rudnicki**, S. Skrzypek, Wpływ potencjału kondycjonowania elektrody srebrnej z odnawialnym filmem amalgamatu srebra na rejestrowane prądy pików, XIV Konferencja “Elektroanaliza w teorii i praktyce”, Kraków, 28–29.05.2015, materiały konferencyjne P34, str. 78
82. **K. Kaczmarska**, Elektroda diamentowa domieszkowana borem w woltamperometrycznym badaniu fenfuramu; VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików; Łódź, 17.06.2015, materiały konferencyjne S01-P004, str. 17
83. **Konrad Rudnicki**, Woltamperometryczne oznaczanie herbicydu chlornitrofen na elektrodzie srebrnej z odnawialnym filmem amalgamatu srebra VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 17.06.2015, materiały konferencyjne S01-P015, str. 28
84. M. Brycht, T. Özmen, **K. Kaczmarska**, S. Skrzypek, W. Ciesielski, “Zastosowanie elektrody diamentowej domieszkowanej borem w woltamperometrycznym oznaczaniu herbicydu bromacyl” IX Polska Konferencja Chemii Analitycznej “Chemia analityczna to ciągle wyzwania”, Poznań, 6-10.07.2015, materiały konferencyjne PA-6, str. 52
85. **K. Kaczmarska**, M. Brycht, S. Skrzypek, Zastosowanie elektrody diamentowej domieszkowanej borem do woltamperometrycznego badania i oznaczania wybranych pestycydów, 58. Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Gdańsk, 21–25.09.2015, materiały konferencyjne S05KS03, str. 216
86. M. Brycht, A. Leniart, S. Skrzypek, **P. Obrębalska**, Elektroda diamentowa domieszkowana borem do woltamperometrycznego badania oksykarboksyny, 58. Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Gdańsk, 21-25.09.2015, materiały konferencyjne S05P10, str. 215
87. M. Brycht, T. Özmen, B. Burnat, **K. Kaczmarska**, S. Skrzypek, Woltamperometryczne i korozyjne badania herbicydu Bromacil, 58. Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Gdańsk, 21–25.09.2015, materiały konferencyjne S05P12, str. 215
88. **K. Rudnicki**, M. Brycht, **M. Wrońska**, S. Domagała, S. Skrzypek, Zastosowanie technik woltamperometrycznych (SWV/SWAdSV) do oznaczania antybiotyków weterynaryjnych w próbkach środowiskowych i w preparacie handlowym, X

- Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 18–19.05.2017, materiały konferencyjne, str. 15
89. A. Leniart, M. Brycht, **A. Makowska**, S. Skrzypek, Oznaczanie metofuroksamu techniką woltamperometrii fali prostokątnej na elektrodzie z pasty z proszku grafitowego, XVI Konferencja Elektroanaliza w teorii i praktyce, Kraków, 01-02.06.2017, materiały konferencyjne P32, str. 86
 90. **A. Łukawska**, Zastosowanie elektrod węglowych w woltamperometrycznym oznaczaniu pestycydu fenheksamid, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22.06.2017, materiały konferencyjne S01–P03, str. 20
 91. **K. Kołodziejczyk**, Otrzymywanie i badania elektrochemiczne elektrody z węgla szklanego modyfikowanej nanorurkami węglowymi i palladem, VII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2016, materiały konferencyjne S01-P07, str. 28
 92. **M. Rybczyński**, Analiza woltamperometryczna kwasu oksolinowego z wykorzystaniem elektrody z grafitu pirolitycznego, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22.06.2017, materiały konferencyjne S01–P13, str. 30
 93. **P. Tofil**, Zastosowanie pastowej elektrody węglowej w analizie woltamperometrycznej 4-chloro-3,5-dimetylofenolu, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22.06.2017, materiały konferencyjne S01–P16, str. 33
 94. **K. Purgat**, Zastosowanie elektrody z węgla szklanego do oznaczeń wybranego związku biologicznie czynnego, VII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2016, materiały konferencyjne S01-P15, str. 36
 95. A. Leniart, M. Brycht, **P. Obrębalska**, B. Burnat, S. Skrzypek, Zastosowanie elektrody z węgla szklanego zmodyfikowanej nanorurkami węglowymi do oznaczenia oksykarbyksyny, XV Konferencja Elektroanaliza w teorii i praktyce, Kraków, 02-03.06.2016, materiały konferencyjne K2, str. 31
 96. A. Leniart, M. Brycht, **K. Purgat**, **K. Kołodziejczyk**, B. Burnat, Woltamperometryczne badanie heksachloro-rofenu z użyciem elektrody z węgla szklanego; XV Konferencja Elektroanaliza w teorii i praktyce, Kraków, 02-03.06.2016, materiały konferencyjne P32, str. 89
 97. **A. Makowska**, Zastosowanie elektrody z pasty węglowej do oznaczeń wybranego związku biologicznie czynnego, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22.06.2017, materiały konferencyjne S01-P04, str. 21
 98. **S. Morzyńska**, Zastosowanie sfunkcjonalizowanych nanorurek węglowych do oznaczania Metfuroksamu, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22.06.2017, materiały konferencyjne S01-P07, str. 24
 99. **Ż. Marcinkowska**, Zastosowanie elektrody z grafitu pirolitycznego modyfikowanej nanopłytkami grafenu oraz nanocząstkami złota w analizie woltamperometrycznej leku przeciwpasożytniczego bitionol – badania wstępne, XX Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej Polskiego Towarzystwa Chemicznego, Bydgoszcz, 08–09.12.2017, materiały konferencyjne str. 93
 100. **K. Kowalewska**, Mariola Brycht, Sławomira Skrzypek, The application of carbon-based nanomaterials for the voltammetric determination of novel fungicide bixafen, II edycja Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej “Zrozumieć Naukę”, Łódź, 29.09.2018, materiały konferencyjne str. 160
 101. **M. Bujanowska**, A. Leniart, Charakterystyka topograficzna i elektrochemiczna elektrody z węgla szklanego używanej w badaniach elektrochemicznej aktywności związków biologicznie czynnych, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej Polskiego Towarzystwa Chemicznego 2018, Warszawa, 08.12.2018, materiały konferencyjne str. 67

102. **D. Kęsy**, Wytwarzanie powłok ceramicznych metodą zol-żel i badanie ich właściwości, VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 11.06.2015, S01-P006
103. **P. Olejarz**, Biomedyczne powłoki na bazie ditlenku tytanu, VII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2016, S01-P14
104. **M. Matusiak**, Wpływ nanocząstek tlenku bizmutu (III) na właściwości elektroanalityczne ceramicznej elektrody węglowej, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 22.06.2017, S01-P05
105. **K. Życzkowska**, Sposoby oznaczania przydatności wody uzdatnionej magnetycznie do tworzenia kompozycji betonowych, VI Sesja magistrantów i doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, PŁ, Łódź, 06.2015 r., materiały konferencyjne: poster S01-P025.
106. **M. Retkiewicz**, Fizykochemiczne metody badania trwałości w czasie kompozytów budowlanych otrzymywanych przy udziale stałego pola magnetycznego, VI Sesja magistrantów i doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, PŁ, Łódź, 06.2015 r., materiały konferencyjne: poster S01-P014.
107. **M. Świtalska**, Badania wybranych flawonoidów obecnych w układach biologicznych w środowisku stałego pola magnetycznego, VIII Sesja magistrantów i doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, UŁ, Łódź, 22.06.2017r., materiały konferencyjne: poster S01-P15, str. 32.
108. **J. Pałgan**, Badania reakcji enzymatycznych w stałym polu magnetycznym, VIII Sesja magistrantów i doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, UŁ, Łódź, 22.06.2017r., materiały konferencyjne: poster S01-P08, str. 25.
109. **M. Ostrowski**, Otrzymywanie biodegradowalnych kompozytów biopolimerów polilaktydu w środowisku stałego pola magnetycznego, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej PTChem, Bydgoszcz, 8-9.12.2017r.
110. **I. Podawczyk**, Charakterystyka procesów elektrodowych zachodzących na elektrodach modyfikowanych kompleksami Ni(II) z pochodnymi salenu, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.05.2018, P21.
111. **M. Ciepluch**, D. Tomczyk, Synteza polimerów pochodzących od kompleksu (\pm)-trans-N,N'-bis(salicylideno)-1,2-cycloheksanediaminenickel(II) i kinetyka procesów elektrodowych, XXIth International Symposium „Advances in the Chemistry of Heteroorganic Compounds”, Łódź, 23.11.2018, P-26.
112. **A. Żarowska**, Elektrochemiczne oznaczanie substancji przeciwbólowych w obecności kwasu askorbinowego i neurotransmiterów z wykorzystaniem elektrod modyfikowanych warstwami pedot. VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików 2014r. poster – S01-P016
113. **K. Sipa**, Elektrochemiczne oznaczanie paracetamolu z wykorzystaniem elektrod modyfikowanych warstwami pedot. VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików 2014r. poster – S01-P024
114. **D. Kaczmarek**, Badanie morfologii elektrod modyfikowanych kompozytami poli(3,4-etylenodioksytiofenu) z nanostrukturami. VII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików 2014r. poster – S01-P05
115. **P. Pełka**, Właściwości elektrod modyfikowanych warstwami kompozytów pedot i nanorurek węglowych. VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików 2014r. poster – S01-P09
116. **K. Czarny**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, R. Dałkowski, M. Zieliński, E. Miękoś, R. Juszcak, Toxicological threats to birds in the Natura 2000 area- Jeziorsko water reservoir, JCF Frühjahrssymposium, Jena, 26-29.03.2014, materiały konferencyjne poster P-36.

117. **K. Czarny**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, R. Dałkowski, M. Zieliński, E. Miękoś, R. Juszcak, Oznaczanie kwasów tłuszczowych i ich pochodnych w glonach i sinicach, 31 Wiosenny Zjazd Sekcji Studenckiej PTChem, Zawoja, 09-13.04.2014, materiały konferencyjne poster 98.
118. **K. Czarny**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, R. Dałkowski, M. Zieliński, E. Miękoś, R. Juszcak, Wpływ wybranych terpenów na zielenicę *Chlorella vulgaris*, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej PTChem, Wrocław, 13.12.2014, materiały konferencyjne poster 38.
119. **K. Czarny**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, R. Dałkowski, M. Zieliński, E. Miękoś, R. Juszcak, Monitoring wód zbiorników retencyjnych, V Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, Toruń, 20-22.03.2015, materiały konferencyjne poster 246.
120. **K. Czarny**, K. Szadkowska, D. Szczukocki, B. Krawczyk, R. Dałkowski, M. Zieliński, E. Miękoś, R. Juszcak, Wykorzystanie EC do oznaczania całkowitego potencjału antyoksydacyjnego, XLII Ogólnopolska Szkoła Chemii, Lubenia, 30.04-04.05.2015, materiały konferencyjne poster 109.
121. **K. Czarny**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, The influence of terpenes on phytoplankton, 2nd Łódz-Gießen Chemistry Workshop, Gießen, 28-29.09.2015, materiały konferencyjne komunikat 7.
122. **M. Podrażka**, B. Krawczyk, D. Szczukocki, R. Dałkowski, M. Zieliński, E. Miękoś, K. Czarny, Monitoring środowiska z wykorzystaniem nowoczesnych technik analitycznych i chemometrii- CHEMONIT Moduł szkoleniowy studentów, XLII Ogólnopolska Szkoła Chemii, Lubenia, 30.04-04.05.2015, materiały konferencyjne poster 139.
123. **K. Czarny**, D. Szczukocki, Badanie wpływu terpenów na zielenicę *Chlorella vulgaris*, VI Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 11.06.2015, materiały konferencyjne poster S01, P001.
124. **E. Wojciechowska**, K. Czarny, **I. Drelich**, Zielona herbata czy chemioterapia?, XLIII Ogólnopolska Szkoła Chemii, Pokrzywna, 07-11.11.2015, materiały konferencyjne poster 159.
125. **I. Drelich**, K. Czarny, **E. Wojciechowska**, Toksyczne składniki kosmetyków, XLIII Ogólnopolska Szkoła Chemii, Pokrzywna, 07-11.11.2015, materiały konferencyjne poster, 127.
126. **M. Podrażka**, K. Szadkowska, R. Dałkowski, B. Krawczyk, D. Szczukocki, K. Czarny, Właściwości antyoksydacyjne wybranych naparów roślinnych, XLIII Ogólnopolska Szkoła Chemii, Pokrzywna, 07-11.11.2015, materiały konferencyjne poster 103.
127. **I. Drelich**, Szczukocki, B. Krawczyk, M. Zieliński, E. Miękoś, K. Czarny, Odkrywamy tajemnice kosmetyków, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej PTChem, Kraków, 05.12.2015, materiały konferencyjne poster 40.
128. **M. Perdek**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, Ciecze jonowe- „zielone” rozpuszczalniki a ich toksyczność, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej PTChem, Kraków, 05.12.2015, materiały konferencyjne poster 87.
129. **M. Podrażka**, K. Szadkowska, R. Dałkowski, B. Krawczyk, D. Szczukocki, K. Czarny, Zmiatacze wolnych rodników w ekstraktach roślinnych, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej PTChem, Kraków, 05.12.2015, materiały konferencyjne poster 93.
130. **E. Wojciechowska**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, R. Dałkowski, K. Czarny, Zielona herbata- naturalne źródło antyoksydantów, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej PTChem, Kraków, 05.12.2015, materiały konferencyjne poster 132.
131. **M. Perdek**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, Toksyczność cieczy jonowych - zielonych rozpuszczalników, VI Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, Toruń, 15-17.04.2016, materiały konferencyjne poster 171.

132. **M. Podrażka**, B. Krawczyk, D. Szczukocki, R. Juszcak, Losy ksenobiotyków w środowisku, VI Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, Toruń, 15-17.04.2016, materiały konferencyjne poster 172.
133. K. Czarny, D. Szczukocki, B. Krawczyk, R. Dałkowski, M. Zieliński, E. Miękoś, **M. Rychlińska**, Wpływ olejków eterycznych na zawartość barwników w komórkach *Scenedesmus armatus*, V Wroclawska Konferencja Studencka Nauk Technicznych i ścisłych, Wrocław, 16-17.04.2016, materiały konferencyjne komunikat 48.
134. **I. Drelich**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, M. Zieliński, E. Miękoś, K. Czarny, K. Przybysz, **E. Wojciechowska**, Toksyczność nanocząstek, V Wroclawska Konferencja Studencka Nauk Technicznych i ścisłych, Wrocław, 16-17.04.2016, materiały konferencyjne poster 126.
135. **E. Wojciechowska**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, M. Zieliński, E. Miękoś, K. Czarny, **I. Drelich**, K. Przybysz, Triklosan- niebezpieczny składnik kosmetyków?, V Wroclawska Konferencja Studencka Nauk Technicznych i ścisłych, Wrocław, 16-17.04.2016, materiały konferencyjne poster 126.
136. K. Przybysz, A. Wypych-Stasiewicz, K. Czarny, **E. Wojciechowska**, **I. Drelich**, Antocyjany - zdrowe barwniki, V Wroclawska Konferencja Studencka Nauk Technicznych i ścisłych, Wrocław, 16-17.04.2016, materiały konferencyjne poster 120.
137. **I. Drelich**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, M. Zieliński, E. Miękoś, K. Czarny, K. Przybysz, **E. Wojciechowska**, Nanocząstki - druga strona medalu, IX Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 19-20.05.2016, materiały konferencyjne poster 33.
138. **M. Perdek**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, M. Zieliński, E. Miękoś, K. Czarny, Terpenoidy jako składniki olejków eterycznych, IX Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 19-20.05.2016, materiały konferencyjne poster 51.
139. **E. Wojciechowska**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, **I. Drelich**, K. Przybysz, Druga twarz triklosanu, IX Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 19-20.05.2016, materiały konferencyjne poster 69.
140. K. Czarny, D. Szczukocki, B. Krawczyk, **E. Wojciechowska**, Analiza składu olejków eterycznych drzew liściastych i iglastych techniką GC/MS, 7 konferencja chromatograficzna Zastosowanie Technik Chromatograficznych w Analizie Środowiskowej I Klinicznej, Łódź, 11-13.05.2016, materiały konferencyjne poster 48.
141. B. Krawczyk, D. Szczukocki, K. Czarny, **M. Podrażka**, E. Miękoś, R. Juszcak, Charakterystyka fizykochemiczna wód nowo powstałego zbiornika Smardzew, 7 konferencja chromatograficzna Zastosowanie Technik Chromatograficznych w Analizie Środowiskowej I Klinicznej, Łódź, 11-13.05.2016, materiały konferencyjne poster 107.
142. **I. Drelich**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, M. Zieliński, E. Miękoś, Analiza składu olejków eterycznych z drzewa pomarańczowego i mandarynkowego techniką GC-MS, Zjazd Zimowy Sekcji Studenckiej PTChem, Lublin, 17.12.2016, materiały konferencyjne poster 67.
143. **Podrażka**, B. Krawczyk, M. Bavcon Kralj, D. Szczukocki, P. Trebse, Wpływ czasu dla temperatury 47°C na zawartość aflatoksyn w ekstraktach surowych warzyw, VII Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, 01-02.04.2017, materiały konferencyjne poster 133.
144. **I. Drelich**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, Odkrywamy skład olejków eterycznych z drzew, VI Wroclawska Konferencja Studencka Nauk Technicznych i Ścisłych, Wrocław, 01-02.04.2017, materiały konferencyjne poster 121.
145. **E. Wojciechowska** **I. Drelich**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, Naturalne źródła przeciwutleniaczy, VI Wroclawska Konferencja Studencka Nauk Technicznych i Ścisłych, Wrocław, 01-02.04.2017, materiały konferencyjne poster 119.

146. **I. Drelich**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, Co kryją w sobie owoce cytrusowe, X Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 18-19.05.2017, materiały konferencyjne poster P5.
147. **E. Wojciechowska**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, I. Drelich Wpływ testosteronu na organizmy żyjące w zbiornikach wodnych, X Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 18-19.05.2017, materiały konferencyjne poster P35.
148. **M. Podrażka**, B. Krawczyk, M. Bavcon Kralj, D. Szczukocki, E. Miękoś, P. Trebse, K. Czarny, Rozkład szczawianów w wyciągach z surowych pomidorów, cykorii i szpinaku, X Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 18-19.05.2017, materiały konferencyjne poster P23.
149. K. Przybysz, K. Czarny, **I. Drelich**, Barwniki antocyjanowe, X Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 18-19.05.2017. materiały konferencyjne poster P24.
150. **Ł. Bartos**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, M. Zieliński, Aktywne substancje chemiczne pochodzenia roślinnego stosowane w zabiegach medycyny estetycznej, X Międzyuczelniane Seminarium Kół Naukowych, Warszawa, 18-19.05.2017, materiały konferencyjne poster P2.
151. **E. Wojciechowska**, Optymalizacja metody oznaczania ekstrakcji hormonów steroidowych z matrycy wodnej, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 17.06.2017, materiały konferencyjne poster S01, P17.
152. **M. Podrażka**, Chromatograficzne oznaczanie aflatoksyn w ekstraktach z owoców i warzyw, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 17.06.2017, materiały konferencyjne poster S01, P11.
153. **M. Perdek**, Chromatograficzne oznaczanie pestycydów i produktów ich rozkładu, VIII Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 17.06.2017, materiały konferencyjne poster, S01, P12.
154. **Ł. Bartos**, D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, M. Zieliński, Barwniki betalainowe o silnych właściwościach antyoksydacyjnych występujące w *Beta vulgaris* L., I Konferencja Chemia dla zdrowia i urody, Toruń, 08-10.06.2017, materiały konferencyjne poster 83.
155. **M. Podrażka**, B. Krawczyk, M. Bavcon Kralj, D. Szczukocki, K. Czarny, E. Miękoś, P. Trebse, Rozkład szczawianów w surowych warzywach, I Konferencja Chemia dla zdrowia i urody, Toruń, 08-10.06.2017, materiały konferencyjne poster 85.
156. **M. Podrażka**, B. Krawczyk, M. Bavcon Kralj, D. Szczukocki, K. Czarny, E. Miękoś, P. Trebse. Zawartość aflatoksyn w ekstraktach z surowych warzyw, I Konferencja Chemia dla zdrowia i urody, Toruń, 08-10.06.2017, materiały konferencyjne poster 84.
157. **I. Drelich**, D. Szczukocki, K. Czarny, Oznaczanie związków endokrynnie czynnych za pomocą GC/MS w wodach powierzchniowych, Ogólnopolska Konferencja Naukowa Zrozumieć naukę, Łódź, 30.09.2017, materiały konferencyjne poster 115.
158. **Ł. Bartos**, D. Szczukocki, K. Czarny, Oznaczanie całkowitego stresu oksydacyjnego techniką elektroforezy kapilarnej, Zjazd zimowy SSPTChem 2017, Bydgoszcz, 08-09.12.2017, materiały konferencyjne poster 69.
159. **I. Drelich**, D. Szczukocki, K. Czarny, B. Krawczyk, M. Zieliński, Oznaczanie związków endokrynnie czynnych za pomocą GC/MS w wodach powierzchniowych, Zjazd zimowy SSSPTChem 2017, Bydgoszcz, 08-09.12.2017, materiały konferencyjne poster 72.
160. **Ł. Bartos**, D. Szczukocki, K. Czarny, R. Dałkowski, Badania zdolności przeciwutleniających próbek naturalnych, VIII Kopernikańskie sympozjum studentów nauk przyrodniczych, Toruń, 24-25.03.2018, materiały konferencyjne poster 133.

161. **Ł. Bartos**, D. Szczukocki, K. Czarny, Żywność funkcjonalna w profilaktyce chorób nowotworowych, Zjazd wiosenny SSPTChem, Skorzęcin, 25-29.04.2018, materiały konferencyjne poster 91.
162. D. Szczukocki, B. Krawczyk, K. Czarny, **Ł. Bartos**, S. Skrzypek, The influence of bisphenols on the cyanobacteria *Microcystis aeruginosa*, 37th International Conference of the Polish Phycological Society, Kraków, 22-25.05.2018, materiały konferencyjne poster 97.
163. **Ł. Bartos**, D. Szczukocki, K. Czarny, Zdolność antyoksydacyjna kwasu askorbinowego mierzona metodą pułapkowania spinowego, XI Międzyuczelniane seminarium kół naukowych, Warszawa, 13-14.06.2018, materiały konferencyjne poster P1.
164. **I. Drelich**, D. Szczukocki, K. Czarny, Oznaczanie hormonów za pomocą GC/MS w wodach powierzchniowych, XI Międzyuczelniane seminarium kół naukowych, Warszawa, 13-14.06.2018, materiały konferencyjne poster P10.
165. **P. Popławska**, D. Szczukocki, K. Czarny, Substancje hormonopodobne. Estrы kwasu ftalowego, XI Międzyuczelniane seminarium kół naukowych, Warszawa, 13-14.06.2018, materiały konferencyjne poster P32.
166. **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.
167. **I. Drelich**, Oznaczanie hormonów za pomocą GC/MS w wodach powierzchniowych, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018, materiały konferencyjne poster P19.
168. **M. Orchowska**, Testy ekotoksykologiczne z zastosowaniem sinic, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018, materiały konferencyjne poster P20.
169. **D. Kłosińska**, Badanie toksyczności bisfenoli z zastosowaniem *Microcystis aeruginosa* i *Anabaena variabilis*, IX Sesja Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, Łódź, 21.06.2018, materiały konferencyjne poster P50.
170. **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.
171. **Ł. Bartos**, D. Szczukocki, Badanie zdolności przeciwutleniających białek betalainowych w produkcie spożywczym, Zimowy Zjazd SSPTChem, Warszawa, 08.12.2018, materiały konferencyjne poster 68.
172. **I. Drelich**, Oznaczanie związków endokrynnie czynnych za pomocą GC/MS w wodach powierzchniowych, I Interdyscyplinarna Konferencja Naukowa z cyklu Badania Młodych Naukowców „Wiedza- Inspiracja- Pasja, Łódź, 22-23.06.2018, materiały konferencyjne poster 18;
173. **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;
174. **P. Popławska**, Substancje hormonopodobne, I Interdyscyplinarna Konferencja Naukowa z cyklu Badania Młodych Naukowców „Wiedza- Inspiracja- Pasja, Łódź, 22-23.06.2018, materiały konferencyjne poster 33;
175. **P. Popławska**, Estrы kwasu ftalowego- ułatwienie dla ludzkości czy zagrożenie dla środowiska?, XII Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna Obieg pierwiastków w przyrodzie, Warszawa, 27.09.2018 materiały konferencyjne poster 17.

176. **Ł. Bartos**, Kancerogenne i mutagenne składniki żywności, VI Kopernikańskie Sympozjum Studentów Nauk Przyrodniczych, Toruń, 15-17.04.2016, materiały konferencyjne poster 185.

III. GRANTY:

1. **Maciej Tomala**, Synteza nowych, optycznie czystych ligandów pochodnych *N*-difenylfosfino(fosfinylo)aryloazyrydyn i ich wykorzystanie w syntezie asymetrycznej, Łódź 2018
2. **Karolina Anna Miksa**, Synteza (aminoalkilo)azirydyn o właściwościach biologicznych, Studencki Grant Badawczy UŁ **2018**, okres realizacji: 2018-04-09 - 2018-09-28.
3. **Lena Marciniak**, Synteza fluorescencyjnych pochodnych hydrazydu kwasu salicylowego, Studencki Grant Badawczy UŁ **2018**, okres realizacji: 2018-04-09 - 2018-09-28.
4. **P. Borgul**: II edycja Studenckie Granty Badawcze **2018** - *Badania oddziaływań kukurbiturilu Q7 z wybranymi lekami.*
5. **A. Sajda**: II edycja Studenckie Granty Badawcze **2018** - *Konduktometryczne metody wyznaczania stałych tworzenia kompleksów inkluzyjnych pochodnych kwasów cynamonowego z α -cyklodekstryną w szerokim przedziale temperatur.*
6. **K. Frątczak**, Wpływ lakierów hybrydowych powszechnie stosowanych w kosmetyce na zawartość aminokwasów siarkowych w płytce paznokcia, okres realizacji 2017.06.15 – 2017.12.15.
7. **A. Wojna**, Homocysteinyłacja jako czynnik zmian właściwości i funkcji kolagenu, okres realizacji 2017.06.15 – 2017.12.15.
8. **N. Kajdaniak**, Opracowanie chromatograficznej metody oznaczania liponylolizyny z możliwością aplikacji do próbek roślinnych, okres realizacji 2018.05.21 – 2018.06.30.
9. **K. Kurpet**, Przygotowanie tkanek zwierzęcych do oznaczania liponylolizyny techniką wysokosprawnej chromatografii cieczowej, okres realizacji 2018.05.21 – 2018.06.30.
10. **S. Skibiński**, Stworzenie chromatograficznych narzędzi do analizy wybranych „superowoców” na zawartość glutationu, okres realizacji 2018.05.21 – 2018.06.30.
11. **Żaneta Marcinkowska** (opiekun: prof. S. Skrzypek), Zastosowanie elektrody z grafitu pirolitycznego modyfikowanej nanopłytkami grafenu oraz nanocząstkami złota w analizie woltamperometrycznej leku przeciwpasożytniczego bitionol, Studencki Grant Badawczy UŁ - edycja 2017
12. **Marta Bujanowska** (opiekun: dr A. Leniart), Badanie aktywności elektrochemicznej wybranych związków biologicznie czynnych, Studencki Grant Badawczy UŁ - edycja 2018
13. **Iwona Drelich**, Oznaczanie związków endokrynnie czynnych za pomocą GC/MS w wodach powierzchniowych, edycja 2017. (opiekun naukowy: dr Dominik Szczukocki)
14. **Łukasz Bartos**, Oznaczanie całkowitego potencjału antyoksydacyjnego w próbkach naturalnych techniką elektroforezy kapilarnej, edycja 2017. (opiekun naukowy: dr Dominik Szczukocki)
15. **M. Łącka**, Usuwanie substancji hormonopodobnych z próbek wodnych za pomocą technik utleniania, edycja 2018 (opiekun naukowy: dr Dominik Szczukocki)
16. **Marta Ciepluch**, Kinetyka procesów elektrodowych w polimerach pochodzących od kompleksu (\pm) -trans-*N,N'*-bis(salicylideno)-1,2-cykloheksanodiaminaniekiel(II) – edycja 2018, (opiekun naukowy: dr Danuta Tomczyk)

17. **Maciej Ostrowski**, Otrzymywanie biodegradowalnych kompozytów biopolimerów polilaktydu w środowisku stałego pola magnetycznego, Studenckie granty badawcze, okres realizacji 15.06.2017-15.12.2017 , wniosek nr 63, złożony 22.05.2017r.

IV Konkursy/Nagrody/Wyróżnienia (Nagroda im. R. Skowrońskiego, Konkurs na najlepszą pracę mag. itp.)

1. **Bąńczyk Agata** - medal 'Za chlubne studia' – 2017
2. Nagroda dla Pani mgr **Moniki Materkowskiej** za najlepszą pracę magisterską w roku akademickim 2014/2015 przyznana przez Fundację Uniwersytetu Łódzkiego.
3. Uzyskanie w 2016 r. nagrody za najlepszą prezentację plakatową wyników pracy magisterskiej z chemii analitycznej na VII Sesji Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, prze Panią **Marlenę Sobucką**, która wykonywała pracę magisterską pod opieką dr Kamili Borowczyk i promotorstwem dr hab. Grażyny Chwatko, prof. UŁ.
4. Uzyskanie w 2018 r. nagrody za najlepszy plakat prezentujący wyniki pracy magisterskiej z chemii analitycznej na IX Sesji Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, prze Panią **Natalię Kajdaniak**, która wykonywała pracę magisterską pod kierunkiem i opieką dr hab. Grażyny Chwatko, prof. UŁ.
5. **Kinga Kaczmarska**, Pamiątkowy Medal Szkoły im. Braci Kostaneckich w Zagórowie przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych (28.11.2014)
6. **Kinga Kaczmarska**, II. miejsce w Konkursie Chemicznym organizowanym przez Koło Naukowe Studentów Wydziału Chemicznego Politechniki Łódzkiej „Trotyl” (10.12.2014)
7. **Kinga Kaczmarska**, Medal Universitas Lodziensis Alumno Laude Dignissimo 2015 za wybitną działalność studencką na rzecz i dla dobra Uniwersytetu Łódzkiego (14.10.2015)
8. **K. Czarny**, II Edycja Konkursu „Ekologiczny magister i doktor”- nagroda za najlepszą pod względem naukowym i praktycznym, pracę magisterską z dziedziny ochrony środowiska finansowana przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi, tytuł pracy „Badanie wpływu terpenów na zielenicę *Chlorella vulgaris*”, 2015.
9. **Kinga Kaczmarska**, Nagroda im. Profesora Romualda Skowrońskiego na najlepszą pracę magisterską przygotowaną na Wydziale Chemii Uniwersytetu Łódzkiego w roku akademickim 2014/2015 zatytułowaną „Elektroda diamentowa domieszkowana borem w voltamperometrycznym badaniu fenfuramu”, promotor: prof. S. Skrzypek, opiekun: dr A. Leniart. (30.09.2016)
10. **Ewelina Wojciechowska**, Nagroda Firmy S.WITKO i WITKO S. z o.o. za wyróżniający się poster prezentowany na VIII Sesji Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików „Dołącz do świata wybitnych chemików”, 2017.
11. **Ewelina Wojciechowska**, IV Edycja Konkursu „Ekologiczny magister i doktor”, Nagroda za najlepszą pod względem naukowym i praktycznym pracę magisterską z dziedziny ochrony środowiska finansowana przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi, tytuł pracy „Optymalizacja metody ekstrakcji hormonów steroidowych z matrycy wodnej”, 2017.
12. **Marcin Podrażka**, Dyplom za najlepsze wystąpienie na X Międzyuczelnianym Seminarium Kół Naukowych WAT, 2017.
13. **Marcin Podrażka**, Wyróżnienie J. M. Rektora Uniwersytetu Łódzkiego Prof. dr. hab. Antoniego Różalskiego za wyróżniający się poster prezentowany na VIII Sesji

- Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików „Dołącz do świata wybitnych chemików”, 2017.
14. **Marcin Podrażka**, Nagroda Publiczności ufundowana przez Sekcję Studencką Polskiego Towarzystwa Chemicznego w ramach VIII Sesji Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, 2017.
 15. **Marcin Podrażka**, Nagroda Fundacji Uniwersytetu Łódzkiego w III edycji Konkursu na najlepsze prace magisterskie roku akademickiego 2016/2017, tytuł pracy „Chromatograficzne oznaczenie aflatoksyn w ekstraktach z owoców i warzyw”, 2017.
 16. **Łukasz Bartos**, Dyplom za zajęcie III miejsca w Konkursie na najlepszy plakat z badań własnych zaprezentowany w trakcie Zjazdu Zimowego Sekcji Studenckiej PTChem odbywającego się w dniach 8-9 grudnia 2017 roku w Collegium Medicum UMK w Bydgoszczy, 2017.
 17. **Marta Jaksender**, Magneto elektrochemiczne osadzanie kompozytów metalicznych, Konkurs o nagrodę ABB - Edycja 2014/2015 (konkurs na najlepszą pracę magisterską i doktorską, Centrum Badawcze ABB, Kraków, 22.05.2015 r., zakwalifikowana do II etapu konkursu, wyniki na stronie: www.abb.pl/konkurs
 18. **Iwona Drelich**, V Edycja Konkursu „Ekologiczny magister i doktor”- nagroda za najlepszą pod względem naukowym i praktycznym, pracę magisterską z dziedziny ochrony środowiska finansowana przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi, tytuł pracy „Oznaczanie hormonów za pomocą GC/MS w wodach powierzchniowych”, 2018.

V Wyjazdy zagraniczne studentów w KChOis

WYJAZDY NA LIEBIG COLLEGE (JL University of Giessen) – wakacyjne około 6 tygodniowe staże naukowe w okresie wakacyjnym (czerwiec-sierpień) dla studentów kończących 3 rok studiów licencjackich.

1. Bąńczyk Agata

VI Wyjazdy zagraniczne studentów w KChNiA.

1. **Konrad Rudnicki**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 16.05.2015 - 06.06.2015 (CEEPUS)
2. **Kinga Kaczmarek**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 16.05.2015 - 06.06.2015 (CEEPUS)
3. **Karolina Sipa**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 16.05.2015 - 06.06.2015 (CEEPUS)
4. **Alicja Żarowska**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 16.05.2015 - 06.06.2015 (CEEPUS)
5. **Katarzyna Paradowska**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 16.05.2015 - 06.06.2015 (CEEPUS)
6. **Natalia Festinger**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 14.05.2016 - 03.06.2016 (CEEPUS)
7. **Anna Łukawska**, University of Pardubice, Pardubice, Czech Republic, 01.09.2016 - 30.11.2016 (CEEPUS)

8. **Marcin Podrażka**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 03.10.2016 - 21.12.2016 (CEEPUS)
9. **Anna Łukawska**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 12.05.2017 - 10.06.2017 (CEEPUS)
10. **Katarzyna Wojtala**, University of Ljubljana, Ljubljana, Slovenia, 18.06.2018 - 09.07.2018 (CEEPUS)
11. **Ewelina Skowron**, University of Pardubice, Pardubice, Czech Republic, 13.11.2018 - 17.11.2018 (CEEPUS)