

SPRAWOZDANIE Z DZIAŁALNOŚCI STUDENCKIEGO KOŁA NAUKOWEGO W ROKU AKADEMICKIM 2022/2023
(SKN FREE RADICALS WF7)

1. Ilość spotkań ogółem 12 (w trybie stacjonarnym 9, w trybie on-line 3)

2. Granty (Mini-granty, Diamentowy Grant, Granty NCN itp.)

Nr	Tytuł	Rodzaj grantu	Kierownik	Wykonawca	Rok realizacji	Inne
1	Wykorzystanie metod modelowania molekularnego do badania zachowania hydratów w procesie odwadniania na przykładzie hydratów chlorowodoru tiaminy (witaminy B1).	Mini-grant WUM	Ewa Napiórkowska	Katarzyna Milcarz	2022/2023	Numer grantu: F/MG/06/22 Opiekun: Dr hab. Łukasz Szeleszczuk
2	Zastosowanie metod modelowania molekularnego i analizy fizykochemicznej do badania przemiany sól-kokryształ zachodzącej w ciele stałym na przykładzie pikrynianu 2-jodoaniliny.	Mini-grant WUM	Katarzyna Milcarz	Ewa Napiórkowska	2022/2023	Numer grantu: F/MG/08/22 Opiekun: Dr hab. Łukasz Szeleszczuk

3. Konferencje/Kongresy/Sympozja/... – uczestnictwo

Nr	Typ	Nazwa wydarzenia	Data	Zasięg	Osoba prezentująca	Tytuł pracy	Typ pracy	Autorzy pracy	Nagroda	Inne
1.	Konferencja	Bonifraterska Konferencja Ziółolecznictwa 2022 Fitoterapia U Osób Starszych	25.11.2022	Ogólnopolska	Martyna Mika	Badania kurkuminy in silico, in vitro i in vivo	Plakat-praca oryginalna	Martyna Mika, Oliwia Wróblewska, Paweł Siudem, Katerina Makarova		

2.	Konferencja Bonifraterska Konferencja Ziołolecznictwa 2022 Fitoterapia U Osób Starszych	25.11.2022	Ogólnopolska	Julia Górnicka	Otrzymanie kokryształów kurkuminy z kwasem galusowym i badania ich właściwości antyoksydacyjnych	Plakat-praca oryginalna	Julia Górnicka, Paweł Siudem, Marta Dudek, Katarzyna Paradowska	Nagroda za najbardziej interesującą pracę przedstawioną na konferencji (1 miejsce)	
3.	Konferencja 2nd Student Conference "Zebrafish as an animal model"	13.04.2023	Ogólnopolska	Karolina Żółtowska	Screening of spent coffee grounds antioxidant activity using the Danio rerio embryos	Prezentacja ustna-praca oryginalna	Karolina Żółtowska		
4.	Konferencja 2nd Student Conference "Zebrafish as an animal model"	13.04.2023	Ogólnopolska	Adrianna Gabryś	Application of chemometric methods to predict the toxicity of xenoestrogens and microplastic towards embryos of the Danio rerio species	Prezentacja ustna-praca oryginalna	Adrianna Gabryś Katerina Makarova		
5.	Konferencja 9-edycja Ogólnopolskiej Konferencji „e-factory of Science"	15.04.2023	Ogólnopolska	Ewa Napiórkowska	Molecular modeling studies of thiamine hydrochloride hydrates	Prezentacja ustna-praca oryginalna	Ewa Napiórkowska, Katarzyna Milcarz, Łukasz Szeleszczuk		
6.	Konferencja 9-edycja Ogólnopolskiej Konferencji „e-factory of Science"	15.04.2023	Ogólnopolska	Katarzyna Milcarz	2-idoaniline picrate polymorphs study, as an example of application of molecular modelling in polymorphic transition	Prezentacja ustna-praca oryginalna	Katarzyna Milcarz, Ewa Napiórkowska, Łukasz Szeleszczuk		

7.	Konferencja Naukowa	18th WIMC 2023	21.04.2023	Międzynarodowa	Aleksandra Kowalska	¹³ C CP MAS NMR and Molecular Modeling Studies of Chromanyl Glycosides-promising derivatives of Vitamin E	Prezentacja ustna-praca oryginalna	Łukasz Szeleszczuk, Aleksandra Kowalska		
8.	Konferencja Naukowa	18th WIMC 2023	21.04.2023	Międzynarodowa	Katarzyna Milcarz	A salt-cocrystal transition studied by in silico methods	Prezentacja ustna-praca oryginalna	Katarzyna Milcarz, Ewa Napiórkowska, Łukasz Szeleszczuk		
9.	Konferencja Naukowa	18th WIMC 2023	21.04.2023	Międzynarodowa	Ewa Napiórkowska	Molecular modelling studies of hydrates: the case of thiamine hydrochloride.	Prezentacja ustna-praca oryginalna	Ewa Napiórkowska, Katarzyna Milcarz, Łukasz Szeleszczuk		
10.	Konferencja Naukowa	18th WIMC 2023	21.04.2023	Międzynarodowa	Adrianna Gabryś	Application of chemometric methods to predict the toxicity of xenoestrogens and microplastics towards embryos of the Danio rerio species	Prezentacja ustna-praca oryginalna	Adrianna Gabryś, Katerina Makarova		

4. Konferencje/Warsztaty/Wydarzenia/... – organizacja

Nr	Typ	Nazwa	Zasięg	Czas trwania	Liczba uczestników	Współorganizator	Inne
1.	Konferencja	Wsparcie koordynowania konferencji- 18th WIMC (21-23.04.2023) oraz koordynowanie sesji naukowych: <ul style="list-style-type: none"> • Aleksandra Kowalska (PhD Basic & Preclinical Science Session) • Karolina Baracz, Oliwia Wróblewska (Pharmacy Session) 	Międzynarodowa	2d16h	1000	Studenckie Towarzystwo Naukowe (STN)	

2.	Wydarzenie	Targi Kół Naukowych WUM organizowane przez STN	Wewnątrzuczelniane	1d4h	500	Studentckie Towarzystwo Naukowe (STN)	Stoisko promocyjne z plakatem
----	------------	--	--------------------	------	-----	---------------------------------------	-------------------------------

5. Publikacje

Nr	Tytuł	Autorzy	Nazwa czasopisma	Data publikacji/ numer magazynu	IF	Punkty MNISW	Inne
1.	Kapsaicyna – nowa rola ostrych przypraw	<u>Wiktoria Dziuba</u> , Paweł Siudem	Studia Łomżyńskie	2022 Tom XXXIIa	-	20	
2.	Methods to Improve the Solubility of Curcumin from Turmeric	<u>Julia Górnicka</u> , <u>Martyna Mika</u> , <u>Oliwia Wróblewska</u> , Paweł Siudem, Katarzyna Paradowska	Life	11.01.2023, 13(1), 207	3,253	70	
3.	Resveratrol – budowa, właściwości i wpływ na organizm ludzki	<u>Katarzyna Gryta</u> , Katarzyna Paradowska	Postępy Fitoterapii	2022; 23(2): 85-91	-	20	
4.	Ocena możliwości zastosowania magnetycznego rezonansu jądrowego (NMR) w jakościowej analizie wybranych konserwantów obecnych w kosmetykach	<u>Izabela Glaszcza</u> , Katarzyna Paradowska	Herbalism	2022; 1(8)	-	20	
5.	Synergistyczne i antagonistyczne działanie przeciwutleniające w dwuskładnikowych mieszaniach wybranych polifenoli i kwasu L-askorbinowego.	<u>Marta Glowacka</u> , Agnieszka Zielińska	Herbalism	2022; 1(8)	-	20	

6.	Ocena jakości szafranu (<i>Crocus sativus</i> L.) z wykorzystaniem metod spektroskopowych	<u>Karolina Stolarek</u> , Angelika Uram- Dudel, Iwona Wawer, Katarzyna Paradowska	Herbalism	2022; 1(8)	-	20	
7.	Propranolol versus other selected drugs in the treatment of various types of anxiety or stress, with particular reference to stage fright and post-traumatic stress disorder.	Łukasz Szeleszczuk, <u>David Frączkowski</u>	International Journal of Molecular Sciences	03.09.2022, 23(17), 10099	6,208	140	
8.	A Review on Cyclodextrins/Estrogens Inclusion Complexes	<u>Szymon Araj</u> , Łukasz Szeleszczuk,	International Journal of Molecular Sciences	15.05.2023, 24(10), 8780	6,208	140	

6. Obozy naukowe zrealizowane / zaplanowane do realizacji w okresie od 1 października 2022 r. do 30 września 2023 r.

Nr	Nazwa	Data	Liczba uczestników	Współorganizator	Inne
-	-	-	-	-	-

7. Inne

Nr	Opis
1.	Udział w warsztatach "How to present scientific data" 13.04.2023 podczas 2nd Student Conference "Zebratfish as an animal model" uczestnicy: Adrianna Gabryś i Karolina Żółtowska
2.	Udział w warsztatach „Clinical nutrition as a way of treatment support” podczas 18 th WIMC (23.04.2023) uczestnicy: Aleksandra Kowalska, Oliwia Wróblewska

Warszawa,

24.05.2023

data

Szeleszczuk

podpis i pieczęćka Opiekuna

dr hab. n. farm. Łukasz Szeleszczuk
Zakład Chemii Organicznej i Fizycznej
Wydział Farmaceutyczny
Warszawski Uniwersytet Medyczny

Uwagi: Do sprawozdania należy załączyć na odpowiednim formularzu imienny wykaz członków kola z podaniem nr albumu podpisanym przez Opiekuna Kola (na każdej ze stron wykazu) wraz z jego pieczęcią.

1. Ilość spotkań – ilość spotkań kola między okresami rozliczeniowymi
2. Granty – należy wyszczególnić granty przyznane w okresie rozliczeniowym, odnośnie Minigrantów przyznawanych na uczelni są to te, których decyzja o przyznaniu jest podejmowana w lipcu zeszłego roku kalendarzowego.
 - Należy wpisać także inne granty np. Diamentowy Grant
 - Kolumna Rodzaj grantu – Mini-grant, Diamentowy Grant...
 - Kolumny Kierownik i Wykonawca odnoszą się do Minigrantów, w przypadku innych grantów proszę wypełnić tylko Kierownik i wpisać w kolumnie Inne status osób biorących w nim udział.
3. Konferencje/kongresy/sympozja/... - wszelkie wystąpienia z pracami studentkami na różnych wydarzeniach
 - Typ – typ wydarzenia konferencja/kongres/... itp. oraz oznaczeniem charakteru – konferencja studencka/lekariska/doktorancka
 - Zasięg – czy to konferencja wewnątrz-uczelniania/ogólnopolska/międzynarodowa itp.
 - Osoba prezentująca – imię i nazwisko osoby prezentującej pracę. Nie wpisywać lekarzy, którzy prezentują prace powstałe przy współudziale studentów.
 - Typ pracy – czy jest to prezentacja ustna czy plakat lub inna forma (plakat elektroniczny itp.); praca oryginalna, przeglądowa czy Case Report
 - Nagroda – proszę wpisać które miejsce w sesji/całej konferencji/wyrażenie pracy.
4. Konferencje/Warsztaty/Wydarzenia/... - organizacja – punkt odnoszący się do wszelkich aktywności podejmowanych przez kolo naukowe. Oprócz realizacji samodzielnych konferencji należy wymienić współorganizowane, wystąpienia na dniach otwartych uczelni, piknikach naukowych itp.
 - Typ – określamy charakter wydarzenia – konferencja/warsztaty/... itp.
 - Zasięg – czy to konferencja wewnątrz-uczelniania/ogólnopolska/międzynarodowa itp.
 - Czas trwania – należy uzupełnić według następującego schematu: Xd Yh, gdzie X- oznacza ilu dniowe wydarzenie, a Y- jak długo trwało sumując wszystkie dni. Np.: jednodniowe warsztaty trwające 3 godziny – 1d 3h; dwudniowa konferencja trwająca każdego dnia 8 godzin: 2d 16h. W przypadku tworzenia np. warsztatów podczas konferencji – podajemy czas trwania warsztatów, nie całej konferencji
 - Współorganizator – wszystkie SKN, organizacje itp. które brały udział w realizacji danego przedsięwzięcia
 - Liczba uczestników
5. Publikacje – wpisujemy wszystkie publikacje.
 - Autorzy zgodnie z procentowym udziałem w pracy, proszę podkreślić studentów (członków SKN wykazanych na liście aktualnego bądź poprzedniego sprawozdania) będących autorami pracy (można przy każdym nazwisku zawrzeć informacje o procentowym wkładzie w pracę).
 - Data publikacji/numer magazynu – proszę oznaczyć typ publikacji, w przypadku internetowej data, przy drukowanej numer czasopisma np. druk Innowacje lekarskie nr 2/2018
 - Uwaga publikacje książki abstraktów jako suplementy nie są liczone jako samodzielne publikacje. Suplementy nie posiadają IF ani nie mają przyznanych punktów MNISW (WzFin) - nie są liczone do rankingu kół naukowych.
 - Liczą się prace opublikowane w danym okresie rozliczeniowym, w przypadku przyjęcia do druku i publikacji w terminie późniejszym, należy fakt opisać w kolumnie Inne, a publikacje zawrzeć w sprawozdaniu z następnego roku. W tym roku nie będą liczone za nią punkty do rankingu kół naukowych.
6. Obozy naukowe:
 1. Nazwa np. Obóz naukowy w Zakopanem
 2. Data np. 04.07 – 15.07.2019
7. Wszelkie inne aktywności