



**Podsumowanie Działalności
Studenckiego Koła Naukowego Chemików „Orbital”
Uniwersytetu Łódzkiego
w Roku Akademickim 2021/2022**

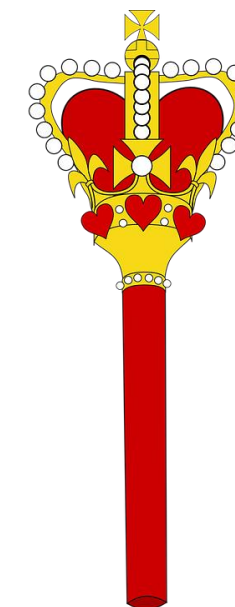
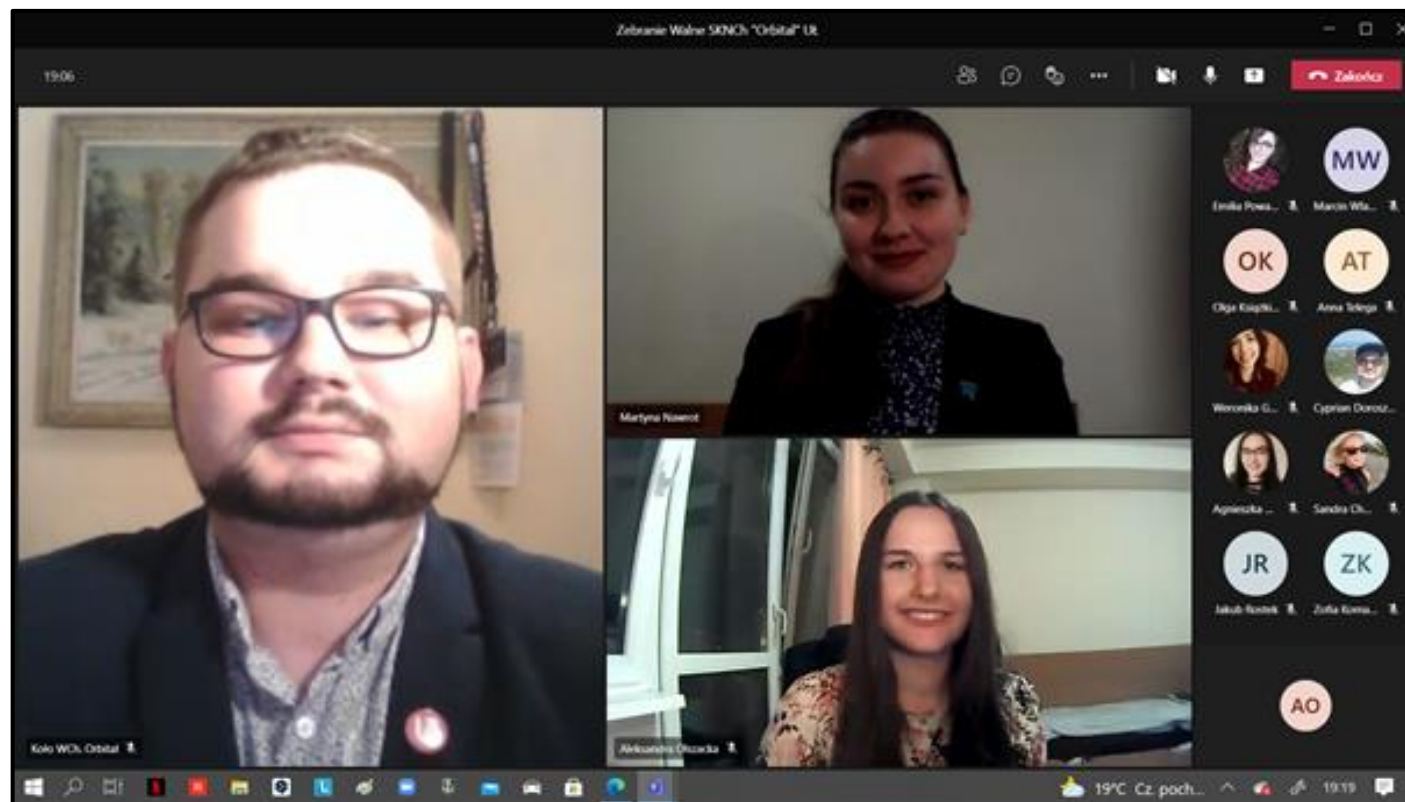
77 lat



Spotkania Koła

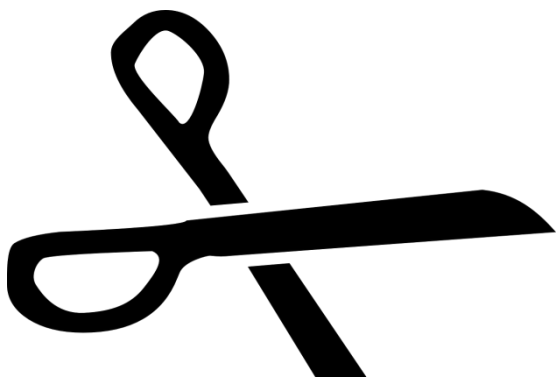


Zebnanie Walne – 5 października





Inauguracyjne Spotkanie Koła - 19 października



	Title	Author
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		



Spotkanie Koła z Panią Prodziekan Anną Zawiszą – 24 listopada





Spotkanie Koła z Pracownikami Katedry Chemii Fizycznej – 14 grudnia



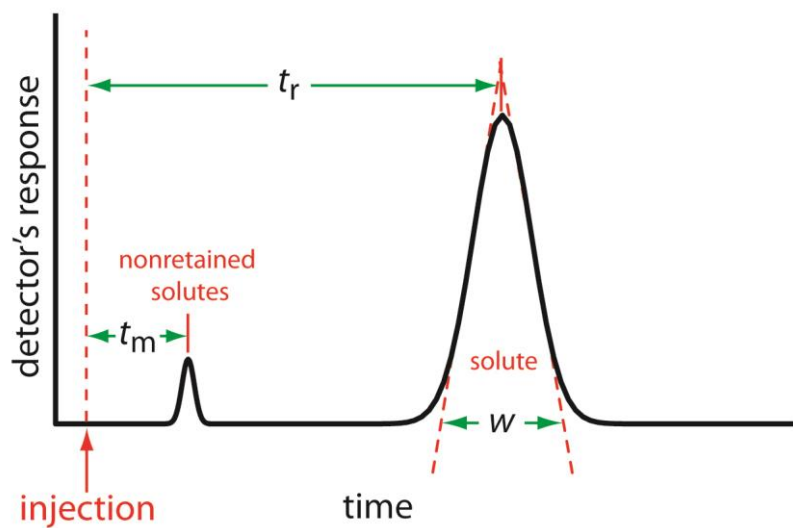


Spotkanie Koła z Panią Doktor Gretą Utecht-Jarzyńską – 11 stycznia





Spotkanie Koła z Panią Doktor Justyną Piechocką- 24 lutego





Spotkanie Koła z Panią Profesor Katarzyną Ranoszek-Soliwodą – 17 marca



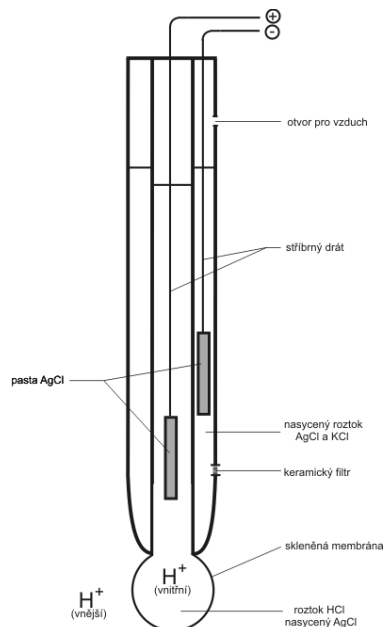


Spotkanie Koła – 17 marca



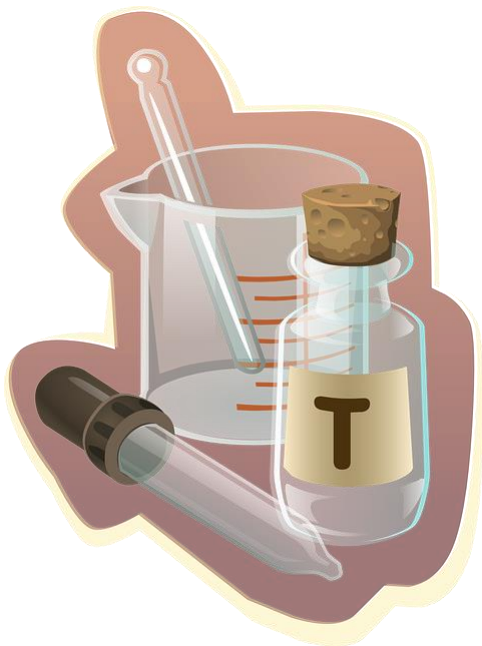


Spotkanie Koła z Pracownikami Katedry Chemii Nieorganicznej i Analitycznej – 21 kwietnia





Spotkanie Koła z Panem Doktorem Szymonem Jarzyńskim – 12 maja





Spotkanie Wigilijne Kołowo-Samorządowe - 22 grudnia





Grill 1 lipca



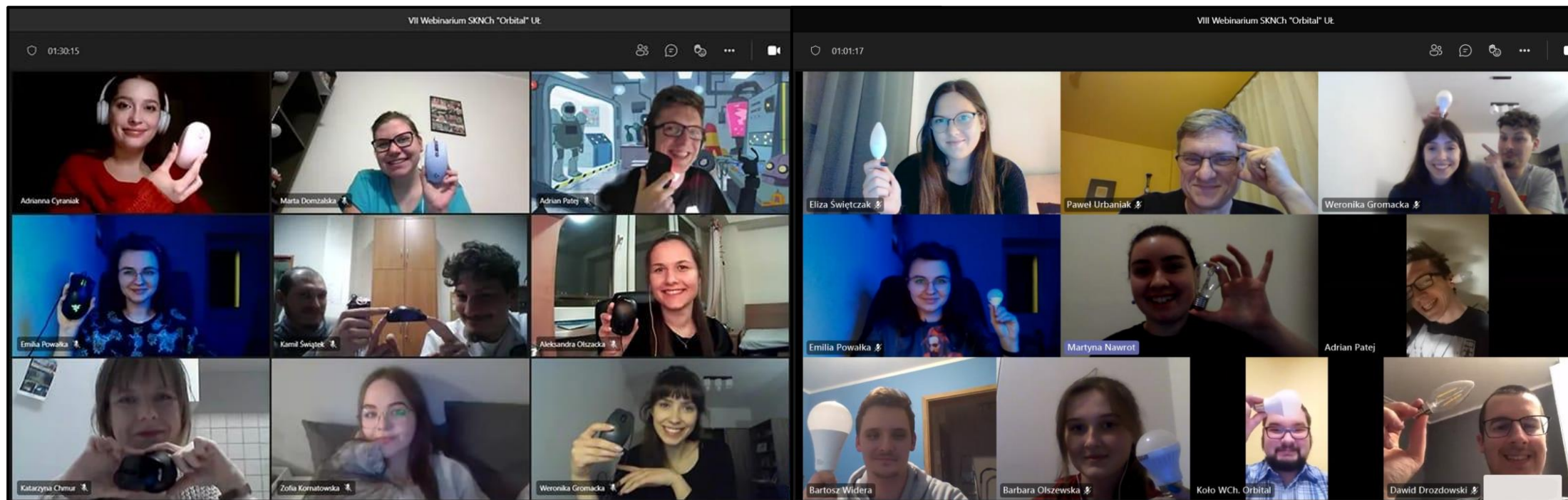


II Cykl Webinarium SKNCh „Orbital” UŁ



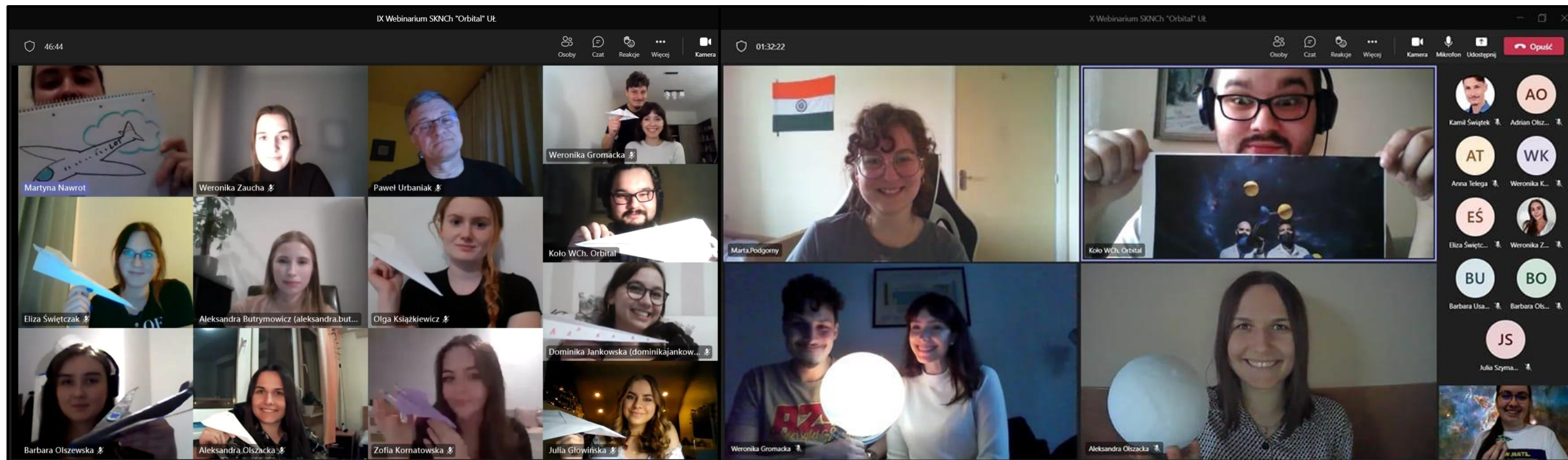
VII Webinarium mgr Adrianna Cyraniak– 18 stycznia

VIII Webinarium mgr inż. Bartosz Widera– 28 lutego





IX Webinarium mgr Aleksandra Butrymowicz– 24 marca X Webinarium mgr Marta Podgórną– 28 kwietnia





XI Webinarium mgr inż. Łucja Knopik – 26 maja

XII Webinarium dr hab. Agnieszka Olejniczak, prof. IBM PAN – 23 czerwca



The image displays two Zoom webinar windows side-by-side. The left window, titled 'XI Webinarium SKNCh "Orbital" UŁ', shows a grid of four participants: Łucja Knopik (top-left, in a lab), Kolo WCh. Orbital (top-right, a man with glasses), Aleksandra Olszacka (bottom-left), and Paweł Urbaniak (bottom-right). The right window, titled 'XII Webinarium SKNCh "Orbital" UŁ', shows a grid of six participants: Agnieszka Olejniczak (top-left, holding a framed picture), Kolo WCh. Orbital (top-right, holding a book with a logo), Zofia Kormatowska (bottom-left), Mariyna Nawrot (bottom-middle), Aleksandra Olszacka (bottom-right), and a group photo (bottom-right corner). A participant list on the right side of the right window includes: BO (Barbara Olszacka), AT (Anna Telega), JG (Julia Glowin), EŚ (Eliza Świętowska), Emilia Powołańska, and Weronika Zaleska.



Cykl Webinarium SKNCh „Orbital” UŁ





Pokazy



Kampania wrześniowa: 2-4 Zagórow, 20 Kalisz Pomorski i 24 Kruszyń





Pokazy w Szkole Podstawowej w Sierakówku 29 marca





Pokazy w Szkole Podstawowej nr 10 w Zgierzu 5 kwietnia





Pokazy z okazji XXI Festiwal Nauki, Techniki i Sztuki w Łodzi 14-15 maja



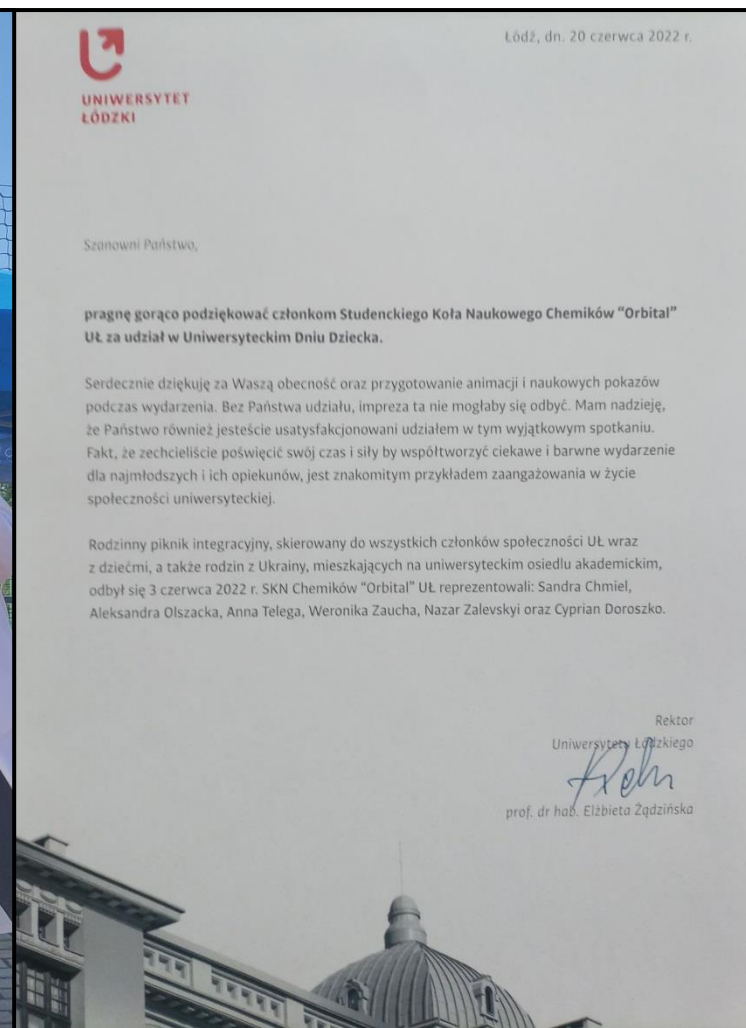


Pokazy w Szkole Podstawowej nr 153 w Łodzi 28 maja





Pokazy z okazji Dnia Dziecka UŁ 3 czerwca





Pokazy w ramach Igrzysk dla Łódzian 11 czerwca





Pokazy z Okazji Dnia Chemika 13 czerwca



29.06.2022

Studenckie Koło Naukowe Chemików UŁ

ORBITAL

PODZIĘKOWANIE

Uczniowie klasy IId Publicznego Liceum Ogólnokształcącego UŁ oraz nauczyciel chemii: dr Emilia Objajska dziękują Studenckiemu Kołu Naukowemu Chemików ORBITAL za zorganizowanie warsztatów chemicznych 'Dzień chemika'. Zajęcia odbyły się 13.06.2022 w budynku Wydziału Chemii UŁ. Dzięki tym zajęciom uczniowie mogli samodzielnie zapoznać się z wybranymi eksperymentami chemicznymi. Studenci SKNChUŁ wykazali się dużą inwencją podczas planowania eksperymentów. Studenci okazali się doskonale przygotowani pod względem pedagogicznym dzięki czemu zajęcia były bardzo pouczające dla młodzieży i przebiegały w miłej atmosferze.

Z poważaniem

Emilia Objajska

Dr Emilia Objajska



Akademia Ciekawej Chemii: 17 listopada Doktor Michał Wasiak,
8 grudnia Doktor Adam Buczkowski i Doktor Sylwia Belica-Pacha



WYDZIAŁ
CHEMII
Uniwersytet Łódzki



Akademia Ciekawej Chemii

„Chemiczne puzzle - czy cząsteczki mogą łączyć się bez wiązań atomowych?”

Łódź, 08.12.2021r.

Doświadczenia studentów z koła naukowego



WYDZIAŁ
CHEMII
Uniwersytet Łódzki



Akademia Ciekawej Chemii: 19 stycznia Doktor Monika Skowron-Jaskólska, 6 kwietnia Profesor Anna Zawisza



CZY CHEMIA MOŻE BYĆ SUCHA?

Doświadczenia przeprowadzili Studenci Koła Naukowego
Chemików ORBITAL

Aleksandra Ciarkowska, Cyprian Doroszko,
Zofia Kornatowska i Barbara Olszewska





Konferencje



Ogólnopolska Studencka Konferencja Naukowa „Blżej Chemii”

8-9 stycznia

Zjazd Zimowy Sekcji Młodych PTChem 2021 29 stycznia



STUDENCKA
KONFERENCJA NAUKOWA
BLIŻEJ CHEMII

08-09.01.2022 MS Teams





IV Pomorskie Studenckie Sympozjum Chemiczne 23-24 kwietnia

III Młodzi Zdolni 6 maja



NAUKA II PASJA II ROZWÓJ

IV Pomorskie Studenckie Sympozjum Chemiczne 2022

Ogólnopolska konferencja online
23 - 24.04.2022 r.



III KONFERENCJA NAUKOWA STUDENTÓW MŁODZI ZDOLNI

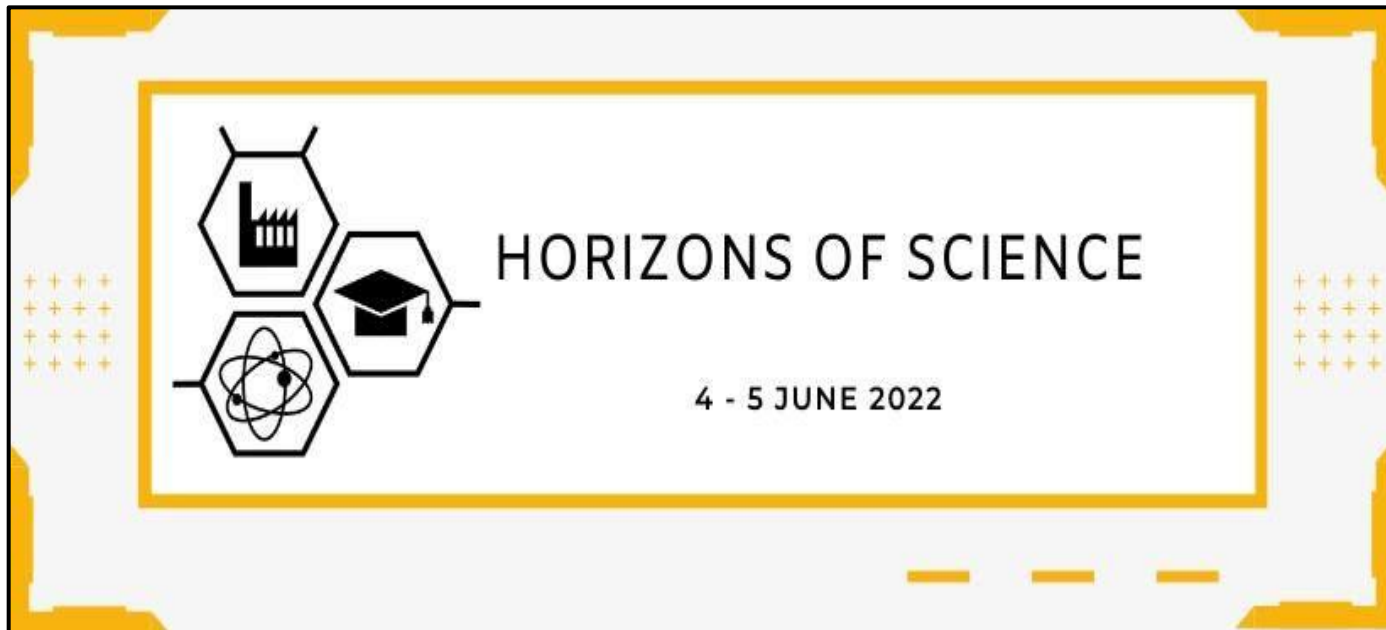
Zaświadczenie

Niniejsze zaświadczenie potwierdza udział
Koła Naukowego Chemików „Orbital”
Wydziału Chemii UŁ
w organizowaniu
III Konferencji Naukowej Studentów
MŁODZI ZDOLNI
która odbyła się dnia 06 maja 2022 r
na Wydziale Chemii Uniwersytetu Łódzkiego.

Dr Monika Skowron-Jaskólska
Dr Monika Skowron-Jaskólska
Przewodnicząca Komitetu
Naukowo-Organizacyjnego Konferencji Młodzi Zdolni



VI Konferencja Młodych Chemików Sądowych 10-11 czerwca XIII International Conference „Horizons of Science” 4-5 czerwca





IV Ogólnopolska Konferencja Naukowa Chemia-Biznes-Środowisko, XIII Sesji Magistrantów i Doktorantów Łódzkiego Środowiska Chemików, VII Konferencji „Związki Biologicznie Czynne – Aktywność, Struktura, Synteza” 24-25 czerwca





Zjazd Letni Sekcji Młodych PTChem 2022 29 czerwca- 3 lipca





XI Polska Konferencja Chemii Analitycznej 19-23 czerwca 27th YISAC 4-7 lipca



**YISAC
2022**





Gala Absolwenta „Złote Kolby” 2021 27 listopada





IX Łódzkie Sympozjum Doktorantów Chemii 19-20 maja



IX ŁÓDZKIE SYMPOZJUM
DOKTORANTÓW CHEMII

Zaświadczenie

Oświadczam, iż członkowie Studenckiego Koła Naukowego
Chemików „Orbital UE”
Brali czynny udział w organizacji IX Łódzkiego Sympozjum
Doktorantów Chemii, które odbyło się
w dniach 19-20 maja 2022 r. w budynku Wydziału Chemii
Uniwersytetu Łódzkiego przy ul. Tamka 12.

Karolina Sobczak
mgr Karolina Sobczak
Przewodnicząca
Komitetu Organizacyjnego IX ŁSDCh

WYDZIAŁ CHEMII Uniwersytet Łódzki
Centrum Badań Molekularnych i Makromolekularnych PAN w Łodzi

Łódź, 19-20 Maja 2022



Letni Obóz Naukowy w dniach 11-25 lipca w Zagórowie





Inne działania



W punktach



1. Uporządkowaliśmy piwnicę Koła
2. W listopadzie mieliśmy jechać do Szkoły im. Braci Kostaneckich w Zagórowie na Święto Patronów
3. Przeprowadzona została Ankieta Koła odnośnie działalności po pierwszym semestrze Roku Akademickiego
4. Włączyliśmy się w akcje charytatywne: Młodzi dla Nikolki i SOS dla Ukrainy
5. Wzięliśmy udział w standaryzacji pytań maturalnych z chemii 31 marca
6. Został zmieniony plakat na tablicy Koła
7. II miejsce w Konkursie na Najciekawszą Inicjatywę Studencką UŁ 2022





Podsumowując



W punktach

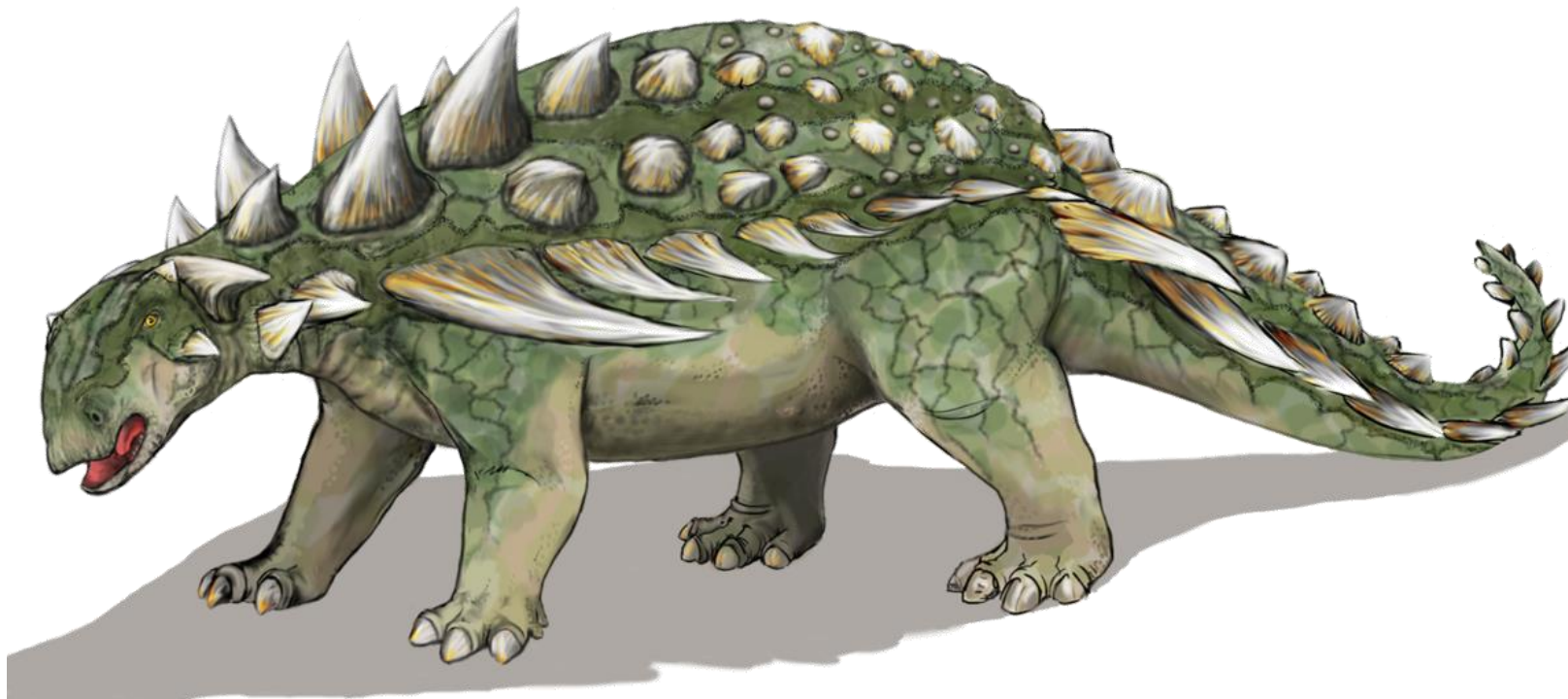
1. O odbyliśmy w sumie 9 spotkań
2. Zorganizowaliśmy 6 Webinariów
3. Współorganizowaliśmy „Złote Kolby” i 3 Konferencje Naukowe
4. Uczestniczyliśmy w 11 konferencjach
5. Przeprowadziliśmy 14 pokazów
6. Przyjęliśmy 15 nowych członków, a studia ukończy 2 studentów
7. O odbyliśmy Letni Obóz Naukowy

Nr	Po I semestrze	Po II semestrze	2021-2022
1	3	4	7
2	1	2	3
3	2	1	3
4	6	7	13
5	d 2 semestrze	1	1
6	2	3	5
7	1	3	4
8	4	2	6
9	2	3	5
10	1	1	2
11	1	2	3
12	0	2	2
13	1	3	4
14	5	5	10
15	5	4	9
16	2	2	4
17	3	4	7
18	0	4	4
19	0	3	3
20	1	2	3
21	1	3	4
22	2	2	4
23	1	2	3
24	3	4	7
25	0	3	3
26	0	3	3
27	2	5	7
28	1	1	2
29	1	0	1
30	1	1	2
31	2	1	3
32	2	2	4





Pożegnanie „dinozaurów”





Dziękujemy!