**WYKAZ DZIAŁAŃ POPULARYZATORSKICH:**

**Liczne warsztaty chemiczne prowadzone na WCh przez koła naukowe**:

1. Uczniowie z VII klasy, z Gdańskiej Szkoły Podstawowej "Lingwista". Warsztaty prowadzone przez Koła Naukowe: Naukowe Koło Chemików, Koło Naukowe Ochrony Środowiska i Koło Naukowe Biznesu Chemicznego. <https://chemia.ug.edu.pl/node/109830>
2. Naukowe Koło Chemików zorganizowało i prowadziło warsztaty chemiczne dla uczniów z Kółka Chemicznego ze Szkoły Podstawowej nr 35 w Gdyni

<https://chemia.ug.edu.pl/node/109802>

1. Koła Naukowego Biznesu Chemicznego przeprowadziło warsztaty dla 8 klas Szkoły Podstawowej nr 11 im. Na Bursztynowym Szlaku

<https://chemia.ug.edu.pl/node/109786>

1. Koła Naukowego Biznesu Chemicznego przeprowadziło warsztaty dla dzieci z Przedszkola Uniwersyteckiego UG <https://chemia.ug.edu.pl/node/109786>
2. Koła Naukowego Biznesu Chemicznego przeprowadziło warsztaty dla licealistów z Zespołu Szkół Ogólnokształcących w Kwidzynie <https://chemia.ug.edu.pl/node/109786>
3. Pokaz eksperymentów chemicznych dla dzieci z przedszkola „Hocki Klocki” w Baninie przeprowadzony przez Naukowe Koło Chemików
4. Pokazy doświadczeń chemicznych prowadzone przez dr Tomasza Plucińskiego <https://chemia.ug.edu.pl/media/aktualnosci/107281/wznowienie_pokazow_doswiadczen_chemicznych>

<https://ug.edu.pl/news/pl/2364/widowiskowe-pokazy-doswiadczen-chemicznych-na-ug>

Ponad to:

Wydarzenia przeprowadzone w ramach projektu „Science Clubs w UG-znane i nieznane oblicza nauki”. Projekt finansowany przez MEiN w ramach programu „Społeczna odpowiedzialność nauki”, prowadzony przez Wydział Chemii (kierownik projektu dr hab. Beata Grobelna, prof. UG) oraz Wydział Ekonomiczny (osoby współpracujące: dr Magdalena Markiewicz oraz dr hab. Barbara Pawłowska, prof. UG).

1. Cykl kawiarni naukowych (16 spotkań). Ze względu na stan pandemii, spotkania przeprowadzone w formie on-line (MS Teams). Z założenia 1 kawiarnia w miesiącu. Wydarzenia miały przybliżyć działalność naukową pracowników Uczelni szerszemu odbiorcy oraz przybliżyć tematy dotykające istotne, współczesne problemy. Zaproszenia były umieszczane na stronach internetowych WCh oraz WE, wysyłane do szkół ponadpodstawowych oraz Uniwersytetu III wieku.

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/kawiarnie-naukowe>

1. Dwa konkursy (styczeń-marzec 2021 r. oraz styczeń-marzec 2022 r.) **„I Ty możesz zostać wykładowcą**” **na najlepszą prezentację w obszarze nauk chemicznych i ekonomicznych. Konkurs skierowany do młodzieży szkół podstawowych i ponadpodstawowych mający na celu zainspirowanie uczniów do bliższego poznania zagadnień związanych z naukami ścisłymi.**

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/i-ty-mozesz-zostac-wykladowca-edycja-i>

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/i-ty-mozesz-zostac-wykladowca-edycja-ii>

1. Konkurs debat oksfordzkich dla szkół ponadpodstawowych (8 drużyn) z województwa pomorskiego, obejmujący warsztaty przygotowujące do debat dla młodzieży oraz półfinały i finały debat. Finał I edycji – 9.12.2021 r., finał II edycji – 18.05.2022 r. Debaty obejmowały tezy z zakresu zrównoważonego rozwoju z perspektywy człowieka i jego wpływu na otoczenie.

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/debaty-oksfordzkie-edycja-i>

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/debaty-oksfordzkie-edycja-ii>

1. Dwie edycje Dnia Zrównoważonego Rozwoju przeprowadzone na Wydziale Chemii.

Pierwsza pod hasłem „Kropla H2O = życie na Planecie?” 15 października 2021 r. oraz druga „Mniej znaczy więcej, czyli jak pokonać konsumpcjonizm” 3 czerwca 2022 r.

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/dzien-zrownowazonego-rozwoju-2021>

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/dzien-zrownowazonego-rozwoju-2022>

Wydarzenia skierowane do uczniów szkół podstawowych i ponadpodstawowych, studentów, pracowników uczelni, przedsiębiorców oraz społeczności lokalnej, obejmujące wykłady naukowców UG oraz liczne warsztaty przeprowadzone przez koła naukowe UG, dr Plucińskiego, Centrum Zrównoważonego Rozwoju UG, Zakład Utylizacyjny, GIWK

1. Dwie edycje gry miejskiej (22.04.2022 r. oraz 3.06.2022 r.) , czyli gry i zabawy dla uczniów szkół, którym towarzyszą wędrówki (zwiedzanie) po Wydziale Chemii połączone z udziałem w doświadczeniach chemicznych.

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/gra-miejska-edycja-i>

<https://chemia.ug.edu.pl/wspolpraca/popularyzacja-nauki/science-clubs-w-ug/gra-miejska-edycja-ii>

**Warsztaty poza kampusem WCH prowadzone przez koła naukowe:**

1. Charytatywny pokaz na Pikniku Rodzinnym w Szkole Podstawowej im. Alojzego Stenzla w Strzelnie przeprowadzony przez Naukowe Koło Chemików

<https://chemia.ug.edu.pl/node/109829>

<https://www.facebook.com/photo?fbid=5354166904644119&set=pcb.5354172814643528>

1. Koła naukowe (Naukowe Koło Chemików, Koło Naukowe Ochrony Środowiska oraz Koło Naukowe Biznesu Chemicznego) oraz pracownicy i studenci Katedry Technologii Środowiska z doświadczeniami chemicznymi na Pikniku Uczelni Fahrenheita

<https://chemia.ug.edu.pl/node/109816>

1. Koło Naukowe Ochrony Środowiska przeprowadziło warsztaty w Szkole Podstawowej nr 59 w Gdańsku

<https://chemia.ug.edu.pl/node/109800>

<https://www.facebook.com/photo/?fbid=2605224702945423&set=pcb.2605226072945286>

1. Koło Naukowe Ochrony Środowiska przeprowadziło pokazy chemiczny dla Szkoły Podstawowej KREATYWNI w Rumii. <https://www.facebook.com/photo/?fbid=2150908238413518&set=pcb.2150908678413474>

<https://chemia.ug.edu.pl/media/aktualnosci/109372/pokazy_chemiczne_knos_dla_szkoly_podstawowej_kreatywni_w_rumi>

1. Koło Naukowe Ochrony Środowiska wraz z Kołem Naukowym Biznesu Chemicznego przeprowadziło pokazy dla dzieci z Mrowisko - Centrum Reduta

<https://chemia.ug.edu.pl/media/aktualnosci/109276/pokazy_chemiczne_dla_dzieci_z_mrowisko_-_centrum_reduta>

1. Koło Naukowe Ochrony Środowiska Wydziału Chemii UG przeprowadziło charytatywny pokaz chemiczny dla dzieci ze Stowarzyszenia Rodzicielstwa Zastępczego „Nasze Gniazdo”

<https://chemia.ug.edu.pl/media/aktualnosci/107920/charytatywne_pokazy_kola_naukowego_ochrony_srodowiska>

Ponadto:

1. Konferencja on-line z udziałem NKCh (IV edycja Pomorskiego Studenckiego Sympozjum Chemicznego). Członkowie Naukowego Koła Chemików zaprezentowali 3 komunikaty ustne oraz 4 postery

<https://chemia.ug.edu.pl/node/109802>

1. W ramach pikniku ekologicznego z okazji Międzynarodowego Dnia Ziemi członek Koła Naukowego Ochrony Środowiska wystąpił z prelekcją dla samorządów uczniowskich na temat niebezpieczeństwa jakie znajdują się w wydychanym przez nas powietrzu, a dodatkowo przybliżył działalność koła <https://chemia.ug.edu.pl/node/109779>

<https://www.facebook.com/photo/?fbid=2198593650311643&set=pcb.2198593820311626>

1. Naukowe Koło Ochrony Środowiska wraz z Kołem Naukowym Biznesu Chemicznego wzięło udział w Forum Nauczycieli Chemii Województwa Pomorskiego. Wydarzenie jest organizowane przez Gdyński Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli. W trakcie konferencji członkowie obu kół przeprowadzili doświadczenia, które miały na celu zainspirowanie nauczycieli oraz uświadomienie jak bardzo chemia i środowisko są ze sobą powiązane oraz odpowiedzieli na pytania: czy można pływać w dwutlenku węgla, jak otrzymać wodór i jakie są zagrożenia z nim związane, skąd się bierze ozon i jak reaguje ze związkami organicznym oraz jak można identyfikować i badać wpływ zanieczyszczeń na środowisko wodne. Dr Aleksandra Bielicka-Giełdoń wygłosiła wykład nt. Chemiczne zanieczyszczenia powietrza – parametry oceny oraz wpływ na środowisko naturalne i zdrowie człowieka.

https://chemia.ug.edu.pl/node/109821

<https://www.facebook.com/photo/?fbid=2232634213574253&set=pcb.2232634930240848>

1. mgr Patrycja Laszuk laureatką ogólnopolskiego konkursu studencko-doktoranckiego z elementami szkolenia "Popularyzacja nie boli" organizowanym przez Krajową Reprezentację Doktorantów – laureatka zespołowej nagrody, I miejsce za projekt "Hex Integration" Projekt dotyczy zespołowej gry naukowo-integracyjnej. Gracze rozwijają swoją wiedzę z różnych dziedzin nauki, kultury i sztuki, wcielając się w rolę głodnych wiedzy bohaterskich śmiałków. Misją graczy, poruszających się na atrakcyjnej graficznie planszy, jest wspólne poszukiwanie odpowiedzi na pytania, które zadają HEXY Wyzwań i wypełnienie wszystkich pól w Pasie sukcesu. Gra edukacyjna powstała również, aby wesprzeć nauczycieli i edukatorów w czasie okupacji Ukrainy i migracji setek tysięcy ukraińskich dzieci do Polski. <https://hexintegration.wixsite.com/hex-integration>

<https://chemia.ug.edu.pl/node/109776>

1. mgr Mateusz Baluk - Laureat indywidualnej nagrody *Doktorancki Eksperymentator Roku* oraz laureat zespołowej nagrody III miejsca za projekt "Studia na migi" [www.studianamigi.pl](http://www.studianamigi.pl/) . Projekt realizowany w ramach programu "Popularyzacja nie boli"
2. Wspólne hybrydowe seminaria Związku Uczelni im. Daniela Fahrenheita, jedno z nich na WCh UG w Sali D101, Seminarium pt. „Czy proteasom mógłby nas chronić przed chorobami konformacyjnymi?” poprowadzi dr hab. Elżbieta Jankowska, prof. UG, pracownik Katedry Chemii Biomedycznej Wydziału Chemii UG. <https://chemia.ug.edu.pl/node/109720>