

## SPRAWOZDANIE Z POSIEDZENIA SENATU UG

26 października br. odbyło się posiedzenie Senatu UG. Rektor UG, **prof. dr hab. Piotr Stepnowski**, rozpoczął je od powitania nowych senatorów: **dr Mirosławy Malinowskiej, Joanny Jakubowskiej, Dawida Dacko i Adama Zaparta**.

Po przyjęciu porządku obrad opiniowano dwa wnioski o zatrudnienie na stanowisku profesora UG. Wniosek Wydziału Chemii o zatrudnienie **dr hab. Jarosława Ruczyńskiego** zreferowała dziekan, **dr hab. Beata Grobelna, prof. UG**. Wniosek Wydziału Nauk Społecznych o zatrudnienie **dr hab. Katarzyny Kamińskiej-Korolczuk** zreferował prodziekan, **dr hab. Radosław Kossakowski, prof. UG**.

W następnej kolejności pochyłono się nad wnioskiem rektora UG o podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia sprawozdania z realizacji *Strategii Uniwersytetu Gdańskiego za lata 2020–2022*. Głos zabrała prorektorka ds. współpracy i rozwoju, **dr hab. Sylwia Mrozowska, prof. UG**, która zwróciła uwagę na profesjonalizm zespołów pracujących nad strategią, m.in. Komisji Strategicznego Rozwoju i Modelowania Procesów w UG monitorującej działania. Następnie **dr hab. Paweł Antonowicz, prof. UG**, skomentował dotąd podejmowane działania, poruszając kwestię metodyki i dotychczasowych osiągnięć. Do dyskusji włączył się **prof. dr hab. Jacek Zaucha**, który zadał pytanie m.in. o metody punktowania w strategii. Odpowiedzi udzielili: prof. Paweł Antonowicz, prof. Piotr Stepnowski i prof. Sylwia Mro-

zowska. Sprawozdanie zatwierdzono jednomyślnie.

W punkcie czwartym obrad Senatu powołane zostały Uczelniana Komisja Wyborcza oraz wydziałowe komisje wyborcze na kadencję 2024–2028. W projekcie uchwały, który otrzymali senatorowie, znalazł się skład Uczelnianej Komisji Wyborczej (w sumie 31 osób) oraz wydziałowych komisji wyborczych. Rektor przytoczył wcześniej zgłoszone korekty, wyczytując właściwych członków komisji. Senat pozytywnie zaopiniował składy komisji.

Piąty punkt obrad dotyczył projektu uchwały porządkującej skład osobowy stałych komisji senackich i uczelnianych UG na okres do końca kadencji 2020–2024. Rektor przedstawił zmiany osobowe i nowych studentów oraz doktorantów. Projekt został pozytywnie zaopiniowany.

Po zatwierdzeniu protokołu z posiedzenia Senatu omówiono różne sprawy bieżące. **Doktor hab. Dominik Antonowicz, prof. UMK**, z Rady UG, zreferował uchwałę Rady w sprawie sytuacji finansowej uczelni wyższych w Polsce. Profesor Piotr Stepnowski podziękował za tę uchwałę i zaznaczył, że wpisuje się ona w wydarzenia ostatniego tygodnia związane z przygotowywanym apelem rektorów polskich uczelni o radykalne przemodelowanie finansowania szkolnictwa wyższego oraz o wyodrębnienie ministerstwa odpowiedzialnego za naukę i szkolnictwo wyższe.

W dalszej części rektor opowiedział o sukcesie sportowców UG

w Akademickich Mistrzostwach Polski, czyli o wywalczeniu przez nich 2 miejsca w kategorii uniwersytetów.

Rektor podniósł też kwestię tegorocznego Akademickiego Budżetu Obywatelskiego, a na koniec zachęcił do odwiedzenia wystawy poświęconej Wisławie Szymborskiej.

Dobre informacje przekazała też prorektorka ds. współpracy międzynarodowej, **dr hab. Anna Jurkowska-Zeidler, prof. UG**. Pierwsza informacja dotyczyła podpisania przez UG deklaracji *Magna Charta Universitatum*, dokumentu będącego podstawą misji i działań uniwersytetów, wyznaczającego wartości, którymi powinny kierować się uczelnie, takie jak wolność i autonomia. Prorektorka poinformowała też o tym, że szkoły doktorskie UG otrzymały 2 mln zł na realizację zadania umiędzynarodowienia.

Następnie prorektor ds. badań naukowych, **prof. dr hab. Wiesław Laskowski**, przypomniał nazwiska pięciu naukowców UG, którzy znaleźli się w Radzie Doskonałości Naukowej.

Na koniec zebrania **Piotr Patalas**, przedstawiciel studentów, zaprosił zebranych do udziału w akcji Movember, podczas której mężczyźni będą mogli przebadać się m.in. pod kątem raka jądra i nowotworu prostaty.

Przypominamy, że wszystkie uchwały z posiedzeń Senatu dostępne są w BIP.

**EMW/Zespół Prasowy UG**

## UG SYGNATARIUSZEM MAGNA CHARTA UNIVERSITATUM

Uniwersytet Gdański został sygnatariuszem deklaracji *Magna Charta Universitatum*. Podpisanie tego dokumentu oznacza zadeklarowanie oraz potwierdzenie zasad, na których powinna opierać się misja uniwersytetów. W imieniu naszej uczelni dokument podpisała prorektorka ds. współpracy międzynarodowej, **dr hab. Anna Jurkowska-Zeidler, prof. UG**.

*Magna Charta Universitatum* to dokument, który pierwotnie został podpisany 18 września 1988 roku, w 900 rocznicę powstania Uniwersytetu Bolońskiego, przez 388 rektorów uniwersytetów z całego świata. Zapisane w nim zasady wolności akademickiej i autonomii instytucjonalnej stanowią wytyczne dla dobrego zarządzania i rozwoju uczelni. Oznacza to, że:

- badania i kształcenie muszą być intelektualnie i moralnie wolne od wszelkich wpływów politycznych i interesów ekonomicznych,

- nauczanie i badania powinny być nierozłączne, to znaczy, że już studenci powinni być zaangażowani w poszukiwanie wiedzy i pogłębianie zrozumienia otaczającego nas świata,
- uniwersytet powinien być miejscem swobodnych dociekań i debaty, wyróżniającym się otwartością na dialog i odrzucającym wszelkie przejawy nietolerancji.

W 2018 roku powstała organizacja Magna Charta Observatory (MCO), która nadzoruje przestrzeganie tych zasad w kontekście zmian zachodzących na uniwersytetach i w środowiskach, w których one działają. Każdego roku organizuje ona międzynarodową konferencję, podczas której omawiane są aktualne wyzwania związane z podtrzymywaniem podstawowych wartości i odpowiedzialnym służeniem społeczeństwu przez uczelnie, a także odbywa się uroczystość podpisania *Magna Charta Universitatum* przez kolejnych rektorów.

Deklarację mogą podpisać uczelnie rekomendowane przez jednego z sygnatariuszy. Uniwersytet Gdański, wraz z 35 innymi uczelniami z całego świata, sygnował *Magna Charta Universitatum* 25 października br. w Łodzi podczas konferencji „Universities and Re-Construction of Cities: the Role of Research and Education”. Była to pierwsza zorganizowana w Polsce konferencja MCO.

Deklaracja jest regularnie sprawdzana i aktualizowana. Organizacja MCO nie usuwa niczego z pierwotnych, podstawowych wartości, pod którymi podpisały się uniwersytety, lecz stara się reagować na współczesne wyzwania.

Łącznie od 1988 roku deklarację podpisało niemal 1000 uczelni z 94 krajów.

**Magdalena  
Nieczuja-Goniszevska  
rzeczniczka prasowa UG**

## WIZYTA DESYGNOWANEGO AMBASADORA SZWECJI W POLSCE W INSTYTUCIE SKANDYNAWISTYKI I FENNISTYKI UG

Ambasador desygnowany Szwecji w Polsce, **Andreas von Beckerath**, i radca Ambasady Szwecji w Polsce odpowiedzialny za promocję kontaktów gospodarczych, **Mikael Bente**, spotkali się z wykładowcami Instytutu Skandynawistyki i Fennistyki oraz ze studentami UG. Podczas wizyty naszą uczelnię reprezentowali także: prorektorka ds. współpracy międzynarodowej, **dr hab. Anna Jurkowska-Zeidler, prof. UG**, prorektor ds. studentów i jakości kształcenia, **dr hab. Arnold**

**Kłonczyński, prof. UG**, i prodziekan ds. nauki Wydziału Filologicznego, **prof. dr hab. Mirosław Przyłipiak**.

W czasie spotkania Andreas von Beckerath powiedział kilka słów na temat szwedzkiej polityki zagranicznej i relacji polsko-szwedzkich, m.in. wspólnego stanowiska w sprawie perspektywy członkostwa Ukrainy w UE, sankcji nałożonych na Rosję i członkostwa Szwecji w NATO. Studenci zapytali dyplomatę m.in. o sztuczną inteligencję, imigrację i sposób,

w jaki Szwedzi zajmują się ochroną danych.

Ambasador spotkał się także z wykładowcami Instytutu Skandynawistyki i Fennistyki oraz przedstawicielami władz UG i Wydziału Filologicznego. Na koniec spotkania prof. Arnold Kłonczyński zaprosił szwedzkiego dyplomata na ósmą edycję Nordic Focus Festival, która odbędzie się między 24 a 26 listopada br.

**Marcel Jakubowski**

## UG NAWIĄZUJE WSPÓŁPRACĘ Z MUZEUM GDAŃSKA

Rektor UG, **prof. dr hab. Piotr Stepnowski**, i dyrektor Muzeum Gdańska, **dr hab. Waldemar Ossowski, prof. UG**, zawarli porozumienie o współpracy. Umożliwia zakładać m.in. organizowanie wspólnych wydarzeń oraz popularyzację nauki i kultury. Otwiera także drogę do sformalizowania dotychczas nieoficjalnej współpracy między instytucjami.

Wynikiem dotychczas nieformalnej współpracy jest wystawa „Pionierki. Badaczki. Liderki. Kobie-

ty gdańskiej nauki”, którą obejrzeć można było m.in. przy kościele św. Katarzyny w Gdańsku, na Uniwersytecie Gdańskim, Politechnice Gdańskiej i Gdańskim Uniwersytecie Medycznym. W lutym br. projekt otrzymał Główną Nagrodę Uczelni Fahrenheita.

Porozumienie o współpracy pozwala nie tylko na sformalizowanie relacji między Muzeum UG a Muzeum Gdańska, ale też na zaangażowanie do wspólnych działań całego uniwersytetu. Zgodnie

z porozumieniem obie instytucje podejmą się wspólnych inicjatyw w celu popularyzowania nauki, wiedzy, sztuki i kultury, organizacji przedsięwzięć naukowych, edukacyjnych i kulturalnych oraz prowadzenia działań informacyjnych i promocyjnych dotyczących wspólnych wydarzeń kulturalnych i naukowych.

**Marcel Jakubowski**  
**Zespół Prasowy UG**

## WSPÓŁPRACA Z EUROPEJSKIM UNIWERSYTETEM VIADRINA

10 października br. na UG odbyło się spotkanie w sprawie możliwości nawiązania formalnego partnerstwa akademickiego między Europejskim Uniwersytetem Viadrina we Frankfurcie nad Odrą a Uniwersytetem Gdańskim. Naszą uczelnię reprezentowali: prorektorka ds. współpracy międzynarodowej, **dr hab. Anna Jurkowska-Zeidler, prof. UG**, oraz prorektor ds. studentów i jakości kształcenia, **dr hab. Arnold Kłonczyński, prof. UG**. Europejski Uniwersytet Viadrina reprezentował jego prezydent, **prof. dr Eduard Mühle**. W spotkaniu uczestniczyli również kierowniczka Biura Współpracy Międzynarodowej UG, **Magdalena Sawicz**, kierownik Centrum Herdera UG, **Zbigniew Zembrzuski**, oraz **dr Anna Kowalewska-Mróz** z Centrum Herdera.

Europejski Uniwersytet Viadrina jest najpopularniejszym niemieckim uniwersytetem wśród zagranicznych studentów, w tym również wśród Polaków. Jego prezydentem na kadencję 2023–2029 został wybrany prof. Eduard Mühle, który kierował w latach 1995–2002 Instytutem Herdera w Marburgu, a w latach 2008–2013 – Niemieckim Instytutem Historycznym w War-

szawie. Podczas spotkania omawiano możliwości nawiązania formalnego partnerstwa akademickiego między obiema uczelniami, które mogłoby obejmować wspólne programy nauczania, badania naukowe i wymianę studentów.

Zastanawiano się też, w jaki sposób obie uczelnie mogłyby współpracować. Dyskutowano na temat organizacji wspólnych wydarzeń, takich jak konferencje, sympozja, wystawy czy festiwale kulturowe, które promują wymianę kulturową i naukową.

Profesor Anna Jurkowska-Zeidler opowiedziała o sojuszu SEA-EU, którego Uniwersytet Gdański jest członkiem, i wyjaśniła, na czym polega działalność sieci dziewięciu europejskich nadmorskich uczelni wyższych z Gdańska, Kadyksu, Brestu, Kilonii, Splitu, Malty, Algarve, Neapolu oraz Bodø. Opowiedziała również o promowaniu mobilności studentów, nauczycieli akademickich i pracowników administracyjnych.

Jednym z tematów podjętych przez prof. Arnolda Kłonczyńskiego były sposoby finansowania projektów wspólnych i potencjalnego pozyskiwania grantów na poziomie zarówno krajowym, jak

i międzynarodowym. Dużo uwagi poświęcono też studiującym na UG obcokrajowcom.

Kierownik Centrum Herdera UG, Zbigniew Zembrzuski, przedstawił możliwości podjęcia nauki języka niemieckiego na UG oraz zdawania na UG (od roku 2023) certyfikowanych egzaminów Goethe-Institut, które ułatwiają staranie się o przyjęcie na uczelnie niemieckie.

Z kolei prof. Eduard Mühle wyjaśnił, że w ramach trzech Wydziałów: Prawa, Kulturoznawstwa i Nauk Ekonomicznych na Uniwersytecie Viadrina studiuje ok. 5 tys. studentów, z czego ok. 16% to obcokrajowcy. Warto podkreślić, że Uniwersytet Viadrina aktywnie promuje międzynarodową wymianę studencką i oferuje również wiele programów w języku angielskim, co przyciąga studentów z różnych krajów.

Współpraca między Uniwersytetem Gdańskim a Europejskim Uniwersytetem Viadrina może przynieść wiele korzyści zarówno studentom, jak i kadrcze naukowej obu uczelni, a także przyczynić się do wzrostu potencjału badawczego i naukowego regionu.

**oprac. ZP**

## POLSKI NOBEL DLA PROF. KRZYSZTOFA LIBERKA!

**Profesor dr hab. Krzysztof Liberek** z MWB UG i GUMed otrzymał Nagrodę Fundacji na rzecz Nauki Polskiej 2023 w obszarze nauk o życiu i o Ziemi za wykazanie roli białek opiekuńczych w odzyskiwaniu białek z agregatów i zwijaniu ich do aktywnej formy. Tak zwany Polski Nobel przyznawany jest za szczególne osiągnięcia i odkrycia naukowe, które przesuwają granice poznania i otwierają nowe perspektywy poznawcze, wnoszą wybitny wkład w postęp cywilizacyjny i kulturowy naszego kraju oraz zapewniają Polsce znaczące miejsce w podejmowaniu najbardziej ambitnych wyzwań współczesnego świata. Nagrody zostały przyznane już po raz 32.

W 2023 roku oprócz prof. Krzysztofa Liberka Nagrodę FNP zdobyli: **prof. Rafał Latała, prof. Maria Lewicka i prof. Marcin Stępień.**

Profesor Krzysztof Liberek jest pionierem w dziedzinie badań molekularnych nad białkami opiekuńczymi. Białka opiekuńcze są syntetyzowane w komórkach wszystkich znanych organizmów. Ich sekwencje aminokwasowe są konserwowane ewolucyjnie, co świadczy o ważności ich funkcji dla komórki. Zrozumienie mechanizmów działania białek opiekuńczych jest bardzo istotne dla celów praktycznych – w medycynie, farmakologii i biotechnologii. Upraszczając, rola białek opiekuńczych polega na kontroli jakości stanu innych białek. Gdy wskutek zmiany sekwencji aminokwasów lub warunków zewnętrznych białka ulegają nieprawidłowemu zwinięciu (nie przyjmują prawidłowej struktury przestrzennej), białka opiekuńcze rozwijają wadliwe białka i pozwalają im się powtórnie zwinąć do prawidłowej struktury. W procesie zwijania mogą uczestniczyć innego typu białka opiekuńcze. Jeśli taka reakcja naprawcza nie nastąpi

i białko nadal jest źle zwinięte, białka opiekuńcze stymulują degradację tych nieprawidłowych białek. Robią więc wszystko, aby białka źle zwinięte nie akumulowały się w komórce, dzięki czemu zapobiegają tworzeniu się agregatów białkowych, które może prowadzić do stanów patologicznych. Takie dbanie o kondycję innych białek powoduje, że białka opiekuńcze odgrywają zasadnicze funkcje w ochronie komórek i całych organizmów przed niekorzystnymi warunkami środowiskowymi.

Profesor Krzysztof Liberek, stosując nowe techniki badawcze z zakresu biochemii i biofizyki, wykazał w cyklu pięciu prac opublikowanych w latach 2016–2021 złożoność procesu, w którym białka opiekuńcze doprowadzają do odzyskiwania białek z agregatów białkowych i ich zwijania do aktywnej struktury przestrzennej. Pokazał, że obecność małych białek szoku cieplnego (sHsp) w czasie agregacji białek znacząco zmienia strukturę powstających agregatów białkowych, co ułatwia innym białkom opiekuńczym ich późniejszą efektywną dezagregację. Odkrycia prof. Liberka mają istotne implikacje biomedyczne. Między innymi mogą przyczynić się do zrozumienia molekularnych mechanizmów leżących u podstaw zaburzeń neurodegeneracyjnych, takich jak choroba Alzheimera dotykająca coraz większej liczby ludzi na świecie (w Polsce to już ponad 350 tys. osób) i stanowiąca ogromne wyzwanie medyczne, społeczne i ekonomiczne.

Uroczystość wręczenia nagród odbędzie się 6 grudnia br. i będzie transmitowana online.

Krzysztof Liberek urodził się w 1958 roku w Gdańsku. Ukończył studia magisterskie z fizyki na Politechnice Gdańskiej (w 1982 roku), a doktorat z biologii molekularnej

oraz habilitację z nauk biologicznych uzyskał na Uniwersytecie Gdańskim (odpowiednio w 1990 i 1996 roku). W latach 1990–1991 odbył staż podoktorski na Uniwersytecie Stanu Utah w USA, a kolejny w latach 1992–1993 na Uniwersytecie w Genewie w Szwajcarii. W 2002 roku uzyskał tytuł naukowy profesora. W 2006 roku został członkiem EMBO (organizacji zrzeszającej czołowych naukowców i promującej doskonałość w naukach o życiu w Europie i na świecie). Jest laureatem wielu nagród naukowych, m.in. trzykrotnie otrzymał Nagrodę Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, trzykrotnie Nagrodę Rektora Uniwersytetu Gdańskiego (za najlepszą publikację) oraz Nagrodę Naukową Prezydenta Miasta Sopotu (którego jest wieloletnim mieszkańcem). Jest też laureatem kilku grantów Komitetu Badań Naukowych, Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego oraz Narodowego Centrum Nauki (w tym grantu Maestro w 2013 roku), a także programu TEAM Fundacji na rzecz Nauki Polskiej (w roku 2009). Kilkakrotnie był członkiem panelu oceniającego granty Europejskiej Rady ds. Badań Naukowych (ERC). Jest recenzentem w renomowanych czasopismach naukowych z obszaru biologii molekularnej.

Profesor Liberek może poszczycić się także sukcesami w kształceniu młodych naukowców: 17 spośród jego studentów obroniło prace doktorskie, 4 otrzymało stypendium START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej, a 2 – Nagrodę Prezesa Rady Ministrów za najlepszą pracę doktorską. Obecnie profesor kieruje Zakładem Biochemii Białek na Międzyuczelnianym Wydziale Biotechnologii UG i GUMed.

**oprac. Julia Bereszczyńska  
Zespół Prasowy UG**

## WSPÓŁPRACA Z UNIWERSYTYTEM W TLEMCCEN W ALGERII

10 października 2023 roku odbyło się spotkanie, podczas którego omówiono założenia dotyczące współpracy pomiędzy Uniwersytetem Gdańskim a Uniwersytetem w Tlemccen (Algieria) oraz podpisano *Memorandum of Understanding*. W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele obu uczelni. Uniwersytet Gdański reprezentowali: prorektorka ds. współpracy międzynarodowej, **dr hab. Anna Jurkowska-Zeidler, prof. UG**, dziekan Wydziału Oceanografii i Geografii, **dr hab. Waldemar Surosz, prof. UG**, **prof. dr hab. Hanna Mazur-Marzec**, **dr Anna Toruńska-Sitarz**, dyrektorka Biura Współpracy Międzynarodowej **Magdalena Sawicz** oraz **dr hab. Edvardas Juchnevičius, prof. UG** z Wydziału Prawa i Administracji. Z ramienia Uniwersytetu w Tlemccen w spotkaniu udział wzięli: dziekan Wydziału Nauk Przyrodniczych, o Ziemi

i Środowisku, **prof. Nassima Mokhtari-Soulimane**, oraz zastępca prorektora ds. współpracy międzynarodowej i wymiany Erasmus, **dr Omar Behadada**.

W czasie spotkania dr Omar Behadada przedstawił działania projektowe prowadzone przez Uniwersytet w Tlemccen, zwracając szczególną uwagę na istotę internacjonalizacji uczelni i znaczenie partnerstw z europejskimi uniwersytetami oraz organizacjami. W ramach strategii umiędzynarodowienia Uniwersytet w Tlemccen kładzie duży nacisk na realizację wspólnych projektów międzynarodowych, takich jak Tempus Projects, Intra-Africa Projects oraz projekty programu Erasmus+.

Z kolei prof. Anna Jurkowska-Zeidler podzieliła się informacjami na temat kluczowego projektu SEA-EU, w którym uczestniczy Uniwersytet Gdański, i zwróciła

szczególną uwagę na to, jak dużą rolę w rozwoju uczelni odgrywają inicjatywy międzynarodowe.

Uczestnicy spotkania wyrazili również gotowość do podjęcia wielu różnych inicjatyw, mających przynieść korzyści studentom, wykładowcom i społeczności akademickiej. Udział w spotkaniu władz i naukowców z Wydziału Oceanografii i Geografii (mających już wspólne plany badawcze z partnerami z Tlemccen) oraz Wydziału Prawa i Administracji (który ma doświadczenia we współpracy z innym algierskim uniwersytetem) jest dobrym krokiem na drodze do trwałej współpracy międzynarodowej z algierskimi uczelniami.

W niedalekiej przyszłości planowane jest złożenie wspólnego wniosku w ramach projektu Erasmus+.

oprac. ZP

## KONFERENCJA „SUSTAINABLE HR FOR MODERN MODEL OF ADMINISTRATION OF HEIs” NA UG

W dniach 17–19 października 2023 roku, w ramach współpracy konsorcjum Europejskiego Uniwersytetu Nadmorskiego, na UG odbyła się konferencja pt. „Sustainable HR for Modern Model of Administration of HEIs”. Jak powiedziała **mgr Marta Chmielewska**, zastępca kanclerza UG ds. HR, głównym celem tego wydarzenia było omówienie założeń oraz kierunków rozwoju koncepcji zrównoważonego zarządzania zasobami ludzkimi.

Konferencję zorganizowano w formule Staff Week. Gospodarzem wydarzenia był Uniwersytet

Gdański, a uczestnikami – kierownicy i menedżerowie komórek HR oraz specjaliści w pionach administracji uczelni, a także kadra naukowa prowadząca badania w dziedzinie zarządzania zasobami ludzkimi z Uniwersytetu w Kadyksie (Hiszpania), Uniwersytetu Zachodniej Bretanii (Francja), Uniwersytetu Christiana-Albrechta w Kilonii (Niemcy), Uniwersytetu w Splicie (Chorwacja), Uniwersytetu Maltańskiego w Valletcie (Malta) oraz UG.

Warsztaty i wykłady prowadzili pracownicy i współpracownicy Wydziału Zarządzania UG z Katedry Organizacji i Zarządzania

(**dr hab. Tomasz Kawka, prof. UG**, **dr Agata Borowska-Pietrzak**, **dr Ilona Modrzejewska**) oraz Katedry Prawa Pracy na Wydziale Prawa i Administracji UG (**dr Marta Zbucka-Gargas**).

Częścią konferencji był panel dotyczący praktyk podejmowanych w zakresie społecznej odpowiedzialności biznesu przez władze i administrację UG w okresie rozpoczęcia wojny w Ukrainie.

Równoległe goście z zagranicy mieli możliwość zwiedzenia Kampusu UG, Gdańska i Sopotu.

oprac. EMW/Zespół Prasowy UG

## NAGRODA NAUKOWIEC PRZYSZŁOŚCI DLA PROF. NATALII MAREK-TRZONKOWSKIEJ Z MIĘDZYNARODOWEGO CENTRUM BADAŃ NAD SZCZEPIONKAMI PRZECIWNOWOTWOROWYMI

Dyrektorka Międzynarodowego Centrum Badań nad Szczepionkami Przeciwnowotworowymi (ICCVS), **prof. dr hab. Natalia Marek-Trzonkowska**, została uhonorowana przez Fundację Forum Inteligentnego Rozwoju nagrodą Naukowiec Przyszłości 2023 w kategorii „kobieta nauki, która zmienia świat”.

Naukowiec Przyszłości to wyróżnienie przyznawane polskim oraz zagranicznym badaczom i badaczkom realizującym nowatorskie projekty naukowe, które mają potencjał wdrożeniowy oraz wpływ

na życie społeczeństwa. Proces wyłaniania laureatów jest wieloetapowy, a oprócz wartości naukowej i wdrożeniowej prowadzonych badań ocenie podlegają również działalność popularyzująca naukę kandydata/kandydatki oraz aktywna współpraca z biznesem.

Profesor Natalia Marek-Trzonkowska została wyróżniona za badania nad personalizowaną terapią przeciw niedrobnokomórkowemu rakowi płuca i nad terapią cukrzycy typu 1 u dzieci z zastosowaniem komórek T regulatorowych (Treg) oraz za otwarte podejście do upo-

wszechniania i popularyzacji wyników badań naukowych.

Jednocześnie podczas Ósmego Forum Inteligentnego Rozwoju zespół badaczy ICCVS (prof. Marek-Trzonkowska, **dr Sachin Kote** oraz **dr Jakub Faktor**) promował wynalazki opracowane na UG podczas realizacji projektu Międzynarodowe Agendy Badawcze Fundacji na rzecz Nauki Polskiej.

Nagroda została wręczona 20 października 2023 roku podczas uroczystej gali Ósmego Forum Inteligentnego Rozwoju w Uniejowie.

oprac. ZP

## UNIwersYTET GDAŃSKI TRZECIM NAJPOPULARNIEJSZYM UNIwersYTETEM W REKRUTACJI W POLSCE

Według danych rekrutacyjnych opublikowanych przez MEiN, Uniwersytet Gdański znalazł się na 6 miejscu w Polsce wśród najczęściej wybieranych przez kandydatów uczelni publicznych i na 3 wśród uniwersytetów (za Uniwersytetem Warszawskim i Uniwersytetem Jagiellońskim).

Na I rok studiów w roku akademickim 2023/2024 w uczelniach nadzorowanych przez MEiN, wg stanu na dzień 1 października 2023 roku, przyjęto łącznie 441 823 osoby, w tym na studia pierwszego stopnia i jednolite studia magisterskie: 336 952 osoby, na studia drugiego stopnia: 104 871 osób. Na uczelni publicznej przyjęto ogółem 297 525 osób, z czego 72 160 na studia drugiego stopnia (w tym na studia stacjonarne: 239 779, z czego 52 521 na studia drugiego stopnia).

Uniwersytet Gdański znalazł się w pierwszej dziesiątce uczelni najczęściej wybieranych przez kandydatów (w przeliczeniu na jedno miejsce – ponad czworo chętnych) na stacjonarne studia pierwszego stopnia i jednolite studia magisterskie. W tym zestawieniu wśród uniwersytetów UG wyprzedziły jedynie Uniwersytet Wrocławski, Uniwersytet Warszawski i Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie.

Najpopularniejsze kierunki, wg ogólnej liczby zgłoszeń kandydatów w ramach dyscypliny naukowej (dyscypliny wiodącej, do której przypisany jest kierunek studiów), powyżej 20 tys., to:

1. nauki o zarządzaniu i jakości – 72 519,
2. informatyka techniczna i telekomunikacja – 67 268,

3. ekonomia i finanse – 55 664.

Natomiast według ogólnej liczby zgłoszeń kandydatów na kierunek studiów, powyżej 8 tys., to:

1. informatyka – 43 607,
2. psychologia – 42 267,
3. zarządzanie – 33 739.

Przypomnijmy, że na UG najpopularniejszymi kierunkami były:

- pod względem liczby kandydatów na jedno miejsce: japonistyka (20,00), skandynawistyka (14,44) i kryminologia (13,40),
- pod względem liczby zgłoszeń ogółem: psychologia (2,2 tys. kandydatów), prawo (ponad 1,3 tys.), ekonomia (1,3 tys.), zarządzanie (ponad 1,1 tys.).

**Magdalena  
Nieczuja-Goniszewska  
rzeczniczka prasowa UG**

## PATENT DLA NAUKOWCÓW Z MIĘDZYUCZELNIANEGO WYDZIAŁU BIOTECHNOLOGII UG I GUMed

Naukowcy z MWB UG i GUMed zdobyli patent Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej na wynalazek, który może być wykorzystany m.in. w produkcji probiotyków. Nad wynalazkiem opracowywanym podczas projektu „Odczynnik do ochrony mikroorganizmów w procesie liofilizacji” pracował zespół naukowców, w składzie: **dr hab. Robert Czajkowski, prof. UG** (kierownik), **dr Dorota Krzyżanowska, dr Tomasz Maciąg, dr Joanna Siwińska i dr hab. Sylwia Jafra, prof. UG**.

Wynalazek naszych naukowców to odczynnik do liofilizacji, w którym jako zamiennik albuminy serum bydlęcego zastosowano wielokrotnie tańszą substancję pochodzenia roślinnego. Może być on wykorzystywany zwłaszcza do produkcji probiotyków, ochrony pożytecznych mikroorganizmów w procesach technologicznych czy jako odczynnik stabilizujący żywotność mikroorganizmów w opracowanych preparatach podczas ich długotrwałego przechowywania i transportu.

Liofilizację często wykorzystuje się podczas produkcji preparatów,

których składnikiem aktywnym są mikroorganizmy. Metoda ta pozwala na długotrwałe zachowanie żywotności komórek mikroorganizmów, konieczne do działania tych preparatów. Jednak przeprowadzenie liofilizacji w sposób, który gwarantuje zachowanie żywotności przez wysoki odsetek komórek, wymaga optymalizacji procesu technologicznego w celu zminimalizowania uszkodzeń powodowanych w komórkach w wyniku zamrażania i odparowywania wody. Aby to osiągnąć, powszechne jest dodawanie do preparatów przed procesem liofilizacji substancji ochronnych, tzw. krioprotektantów. Jedną z takich substancji jest rekomendowany przez American Type Culture Collection (ATCC) krioprotektant znany jako „reagent 18” – odczynnik zawierający albuminę serum bydlęcego (ang. Bovine Serum Albumine, BSA). Wadą proponowanego rozwiązania, pomimo jego skuteczności, jest wysoka cena odczynnika spowodowana zastosowaniem kosztownego BSA.

Zespół prof. Czajkowskiego opracował nowy odczynnik pochodzenia roślinnego. Dokonana

modyfikacja nie tylko znacząco obniża koszt preparatu, ale również czyni go bardziej humanitarnym z uwagi na pozabawienie odczynnika składników odzwierzęcych. Co szczególnie istotne, skuteczność opracowanego krioprotektantu pozostaje na takim samym poziomie jak przy zastosowaniu odczynnika zawierającego BSA, a w niektórych przypadkach nawet ją przewyższa.

Wynalazek jest rezultatem badań prowadzonych na MWB UG i GUMed w ramach projektu NCBI R LIDER VI (LIDER/450/L-6/14/NCBR/2015) zatytułowanego „Wykorzystanie synergistycznego działania bakteriofagów litycznych i bakterii antagonistycznych w biologicznej ochronie ziemniaka (*Solanum tuberosum* L.) przed bakteriami pektynolitycznymi z rodzaju *Pectobacterium spp.* i *Dickeya spp.* (PATBIOCON)”.

Naukowców w całym procesie patentowania wynalazku – od jego zgłoszenia do uzyskania ochrony wspierało Centrum Transferu Technologii UG.

**oprac. Julia Bereszczńska  
Zespół Prasowy UG**

## NAUKOWCY Z UG W RADZIE DOSKONAŁOŚCI NAUKOWEJ

6 października 2023 roku ogłoszone zostały wyniki wyborów do Rady Doskonałości Naukowej na kadencję 2024–2027. W tej kadencji w RDN zasiadzie pięciu naukowców z UG: **prof. dr hab. Mariola Bidzan, prof. dr hab. Igor Konieczny, prof. dr hab. Cezary Obracht-Prondzyński, prof. dr hab. Małgorzata Omilanowska-**

**-Kiljańczyk i prof. dr hab. Grzegorz Węgrzyn.**

Rada Doskonałości Naukowej działa na rzecz zapewnienia rozwoju kadry naukowej zgodnie z najwyższymi standardami jakości działalności naukowej wymaganymi do uzyskania stopni naukowych, stopni w zakresie sztuki i tytułu profesora. Do głównych zadań RDN na-

leży przeprowadzanie postępowań w sprawie nadania tytułu profesora oraz wykonywanie części czynności w postępowaniach habilitacyjnych we współpracy z podmiotami habilitującymi (w tym z UG).

**Więcej:** rdn.gov.pl

**Julia Bereszczńska  
Zespół Prasowy UG**

## DOKTOR ALICJA MIKOŁAJCZYK Z NAGRODĄ NAUKOWĄ NANOMEDICINE DISCOVERY AND TRANSLATION

**Doktor Alicja Mikołajczyk** z Pracowni Chemoinformatyki Środowiska Wydziału Chemii UG otrzymała tegoroczną nagrodę naukową przyznawaną podczas konferencji nanomedycznej ChinaNanomedicine. To jedno z największych wydarzeń zrzeszających wiodących naukowców i ekspertów ze środowiska akademickiego, klinicznego oraz z sektorów przemysłowych z całego świata w zakresie medycyny. W tym roku konferencja przebiegała pod hasłem: „Nanomedicine: Discovery and Translation”, a dr Mikołajczyk zaprezentowała na niej wyniki badań naukowych prowadzonych w ramach projektu NanoCARRIERS (2021/40/Q/ST5/00117), finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki. Kierownikiem projektu jest **prof. dr hab. Tomasz Puzyn** z Pracowni Chemoinformatyki Środowiska Wydziału Chemii UG.

– W projekcie NanoCARRIERS prowadzimy badania w oparciu o hipotezę, że integracja metod modelowania molekularnego (MM) z metodami uczenia maszynowego (ML) umożliwi redukcję czasu i kosztów prowadzonych badań oraz większą selektywność i efektywność nowo projektowanych nośników leków na bazie nanocząstek. Znacząco zwiększy to potencjał metod *in silico* jako narzędzi wspierających proces szybkiego projektowania i wstępnej weryfikacji (na etapie badań przedklinicznych) bezpieczeństwa nanocząstek w zastosowaniach medycznych, na przykład nanocząstek wykorzystywanych jako nośniki leków do mózgu lub materiału genetycznego (RNA) – mówi dr Alicja Mikołajczyk.

Opracowanie nowych strategii leczenia chorób neurodegeneracyjnych jest obecnie jednym z najtrudniejszych i najbardziej kosztownych zadań dla farmacji. Jedynie niewielka liczba (3–5%) substancji rozważanych jako leki trafia na rynek, ponieważ większość z nich nie jest w stanie skutecznie przekroczyć bariery krew–mózg (BBB). Różne typy nanocząstek (NP) są rozważane jako potencjalne nośniki leków do mózgu. Metody *in silico* (komputerowe) są wykorzystywane do wspomaganiania badań *in vitro* i *in vivo* (eksperymentalnych) na przedklinicznym etapie projektowania nośników leków opartych na NP. Jednak wykorzystanie klasycznych metod *in silico* jest często ograniczone przez konieczność użycia dużych zasobów obliczeniowych i wymagany czas. „Czwarta rewolucja przemysłowa” przyniosła nowe rozwiązania cyfrowe do odkrywania leków oparte na sztucznej inteligencji (AI) i uczeniu maszynowym (ML). Niestety, zastosowanie AI/ML w nanomedycynie jest nadal rzadkością.

Doktor Alicja Mikołajczyk pracuje jako adiunkt na Wydziale Chemii UG, a wyniki badań naukowych komercjalizuje jako współwłaściciel firmy QSAR Lab – spółki typu spin-off powstałej z inicjatywy pracowników Pracowni Chemoinformatyki Środowiska, pod kierownictwem prof. dr. hab. Tomasza Puzyna. Doktor Mikołajczyk od ponad 10 lat łączy techniki uczenia maszynowego i sztucznej inteligencji z procesem projektowania nowych, zrównoważonych i bezpiecznych materiałów, pracą badawczą na Wydziale Chemii UG z byciem wykładowcą, a komercjalizację

badań w firmie QSAR Lab z digitalizacją przemysłu.

Badaczka jest autorką ponad 40 prac naukowych, wygłosiła 16 wykładów na zaproszenie na konferencjach o zasięgu międzynarodowym. Jej prace były cytowane ponad 1000 razy, a indeks Hirscha wynosi 19. Podsumowanie jej dziesięcioletnich badań stanowi opracowanie przez firmę QSAR Lab innowacyjnej technologii nano-QSAR Toolbox i zgłoszenia patentowe (EP22204642, 22209238).

Doktor Mikołajczyk jest również zdobywczynią krajowych i międzynarodowych nagród, wyróżnień i stypendiów, m.in. Stypendium Ministra Edukacji i Nauki dla Wybitnych Młodych Naukowców, Stypendium START Fundacji na rzecz Nauki Polskiej, nagrody Polskiej Akademii Nauk, Nagrody Polskiego Towarzystwa Chemicznego, nagrody Taylor&Francis oraz licznych wyróżnień przyznanych m.in. przez Sustainable Nanotechnology Organization w Waszyngtonie oraz American Chemical Society.

Obecnie dr Alicja Mikołajczyk współpracuje z 70 instytucjami badawczymi na 5 kontynentach, realizując kluczowe projekty UE Horyzont 2020, Horyzont Europa, NCN o kwocie dofinansowania dla konsorcjów naukowych bliżej 48 mln euro. W projektach dr Mikołajczyk zajmuje się rozwiązywaniem globalnych wyzwań w zakresie neutralności klimatycznej, projektowania nowych zaawansowanych materiałów oraz nanośników leków w celu zwalczania chorób cywilizacyjnych.

**oprac. Julia Bereszczynska  
Zespół Prasowy UG**



## PARKI, STOJAKI NA ROWERY ORAZ STREFA CO-WORKINGOWA. WYNIKI II EDYCJI ABO UG

Poznaliśmy wyniki drugiej edycji Akademickiego Budżetu Obywatelskiego Uniwersytetu Gdańskiego. Spośród 27 projektów zakwalifikowanych do etapu głosowania społeczność akademicka wybrała cztery. Każdy z nich zostanie zrealizowany do końca 2024 roku.

Z 18 projektów pracowniczych najwięcej głosów zebrała propozycja pani **Aleksandry Hołomej** z Biura Dziekana Wydziału Filologicznego, nosząca tytuł „Kieszonka na Humance – rewitalizacja patio w budynku Wydziału Filologicznego i Wydziału Historycznego”. Założeniem tej propozycji jest przekształcenie patio w zieloną przestrzeń przeznaczoną do wypoczynku i relaksu. Pomysł ten zyskał 403 głosy pracowników, a na jego stworzenie przyznano 49 836 zł. To już drugie zwycięstwo pani Aleksandry Hołomej. W poprzedniej edycji Akademickiego Budżetu Obywatelskiego UG wygrała zgłoszona przez nią koncepcja utworzenia parku kieszonkowego przy gmachu Neofilologii Wydziału Filologicznego. Projekt ten został ukończony we wrześniu tego roku.

– *Obecnie z patia nikt nie korzysta, chcemy je zamienić w odpowiednią strefę do relaksu i nie tylko. W projekcie przewidziałam także ławeczki do siedzenia, więc jeśli studenci chcieliby odbyć seminarium na świeżym powietrzu, to będą mogli to zrobić – powiedziała Aleksandra Hołomej. – Jednak ma być to sfera dla wszystkich: zarówno studentów, jak i pracowników naukowych, dydaktycznych i administracyjnych. Tak samo jak mój poprzedni projekt koło gmachu Neofilologii.*

Wśród inicjatyw pracowniczych drugie miejsce zajęła propozycja autorstwa **dr Małgorzaty Kinder** z Działu Obsługi Finansowej Projektów pt. „Stojaki rowerowe typu U pod dachem Rektoratu”, na którą zagłosowało 378 osób. Projekt wyceniony przez jego autorkę na kwotę 18 000 zł zakłada stworzenie w sąsiedztwie budynku rektoratu 15 stojaków rowerowych typu U.

W puli projektów studenckich najwięcej, bo aż 1645 głosów uzyskał projekt **Mai Hrehorowicz**, studentki Wydziału Ekonomicznego, pt. „Co-Economy – strefa co-workingowa Wydziału Ekonomicznego Uniwersytetu Gdańskiego”. Zadanie przewiduje utworzenie przyjaznej strefy do nauki i wypoczynku dla studentów i pracowników Wydziału Ekonomicznego w łączniku pomiędzy Aulą A i Aulą B. Koszt jego realizacji to 48 228 zł.

Jak powiedziała laureatka I miejsca w kategorii studenckiej, całemu zespołowi pracującemu przy projekcie zależało, aby stworzyć strefę zarówno relaksu, jak i nauki. Łącznik między aulami ma stać się miejscem jednoczącym całą społeczność, w którym można będzie nawiązywać kontakty, pracować nad projektami i dzielić się pomysłami.

Drugie miejsce zajął projekt **Zuzanny Zgubińskiej**, również studentki Wydziału Ekonomicznego, pt. „Park Eco-nomiczny”. Projekt ten zakłada utworzenie zewnętrznej przestrzeni ekologicznej służącej wyciszeniu i relaksowi między zajęciami. Park powstanie w sąsiedztwie gmachu Wydziału Ekonomicznego,

od strony Domu Studenckiego nr 7 oraz Centrum Języków Obcych.

Łącznie na projekty Akademickiego Budżetu Obywatelskiego Uniwersytetu Gdańskiego 2023 oddano blisko 12 tys. głosów, w tym na projekty pracownicze 2993, a na projekty studenckie 8848 głosów.

Tematyka projektów zgłoszonych do konkursu w obu kategoriach, podobnie jak w roku ubiegłym, okazała się bardzo zróżnicowana. Wśród propozycji znalazło się wiele nowych pomysłów, a także koncepcje, które były poddane głosowaniu w roku ubiegłym, a nie zostały wówczas wybrane przez społeczność akademicką. Zgłoszono również kontynuacje zeszłorocznych projektów, np. „Plan ogólnouniwersyteckiej strefy ZERO-STRESS na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Gdańskiego – kontynuacja”.

Przypomnijmy, że na realizację konkursu w edycji 2023 przeznaczono pulę środków w wysokości 200 tys. zł, przypadającą w równej wysokości (po 100 tys. zł) na projekty zgłaszane przez studentów i doktorantów oraz te złożone przez pracowników.

Za przygotowanie konkursu i jego realizację odpowiadało Centrum Komunikacji i Promocji UG, w tym koordynator ds. ABO **Piotr Szpajer**. Wsparcie techniczne projektu zapewniło Centrum Informatyczne UG na czele z zastępcą dyrektora, **Marcinem Białkiem**.

**Piotr Szpajer**  
Zespół Promocji UG

## DOKTOR MAGDALENA ZDROWOWICZ-ŻAMOJĆ STYPENDYSTKĄ PROGRAMU L'OREAL-UNESCO DLA KOBIECI I NAUKI

**Doktor Magdalena Zdrowowicz-Żamojć** z Wydziału Chemii UG została stypendystką programu L'Oreal-UNESCO Dla Kobiet i Nauki w kategorii habilitacji, za badania w obszarze chemii radiacyjnej i radiobiologii. Stypendia przyznawane w tym programie wspierają osiągnięcia naukowców prowadzących zaawansowane badania w dziedzinie nauk o życiu. Pozwalają na sfinansowanie projektu badawczego, odpoczynku czy opieki nad dziećmi. Warto przypomnieć, że przewodniczącą Jury przyznającego stypendia jest **prof. dr hab. Ewa Łojkowska** z Międzyuczelnianego Wydziału Biotechnologii UG i GUMed.

W tegorocznej edycji Programu Stypendialnego L'Oreal-UNESCO Dla Kobiet i Nauki oprócz dr Magdaleny Zdrowowicz-Żamojć laureatkami zostały:

- Natalia Sauer z Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu,
  - Angelika Andrzejewska-Romanowska z Instytutu Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk w Poznaniu,
  - Elżbieta Wątor z Małopolskiego Centrum Biotechnologii Uniwersytetu Jagiellońskiego,
  - dr Marta Pacia z Jagiellońskiego Centrum Rozwoju Leków Uniwersytetu Jagiellońskiego,
  - dr Aleksandra Rutkowska z Centrum Chorób Mózgu Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego.
- Doktor Zdrowowicz-Żamojć jest współautorką ponad trzydziestu publikacji naukowych opublikowanych w wysoko punktowanych czasopismach, dwóch rozdziałów w książkach naukowych, trzech patentów europejskich i krajowych oraz kilkudziesięciu prezentacji i wystąpień podczas konferencji naukowych. Jury Pro-

gramu L'Oreal-UNESCO Dla Kobiet i Nauki doceniło jej pracę pt. *Radiouwrażliwianie poprzez skojarzone działanie modyfikowanych nukleozydów i inhibitorów naprawy DNA w celu poprawy skuteczności radioterapii.*

Badania laureatki z Uniwersytetu Gdańskiego dotyczą radioterapii, która obok chemioterapii oraz chirurgii onkologicznej jest obecnie jedną z najskuteczniejszych metod walki z nowotworami. Dodatkowo dr Magdalena Zdrowowicz-Żamojć zajmuje się nukleozydami. To związki chemiczne szczególnie istotne w procesie regeneracji komórkowej. Do tego wykazują właściwości radiosensybilizatorów, które uwrażliwiają komórki nowotworowe na działanie promieniowania jonizującego.

oprac. MJ  
źr. [lorealdlakobietinauki.pl](http://lorealdlakobietinauki.pl)

## ROZPOCZĘŁA SIĘ PROCEDURA WYBORÓW NA KADENCJĘ 2024–2028

6 listopada br. odbyło się pierwsze posiedzenie nowo wybranej przez Senat Uczelnianej Komisji Wyborczej (uchwała nr 61/23 Senatu UG z dnia 26 października 2023 roku). W trakcie posiedzenia na przewodniczącego Komisji wybrano **dr. hab. Mariusza Bogusza, prof. UG**, oraz uchwalono Kalendarz Wyborczy na kadencję 2024–2028. Oznacza to, że rozpoczęliśmy w naszej uczelni proces wyborów rektora, kandydatów na dziekanów, członków Senatu, rad wydziałów, Uczelnianego Kolegium Elektorów, członków

rad dyscyplin naukowych oraz Rady UG.

Zgodnie z kalendarzem uchwalonym przez UKW obecnie trwają sprawdzanie ważności mandatów elektorów i wybory uzupełniające do Uczelnianego Kolegium Elektorów. Jak wynika ze Statutu UG, każdemu z elektorów przysługuje, w terminie wyznaczonym przez Radę UG, prawo zgłoszenia Radzie jednej osoby, która może zostać wskazana przez Radę jako kandydat na rektora. Rada UG wyznaczyła ten termin na 1 grudnia br. (uchwała

nr 13/RUG/23 Rady UG z dnia 3 listopada 2023 roku).

W kolejności zostaną przeprowadzone wybory: rektora, kandydatów na dziekanów, członków Senatu, rad wydziałów, Uczelnianego Kolegium Elektorów, członków rad dyscyplin naukowych oraz Rady UG.

**Dokumenty dotyczące wyborów:** <https://ug.edu.pl/o-uczelni/wladze/wybory-organow-universytetu>

oprac. ZP