

RELACJA Z POSIEDZENIA SENATU UG

Zgłoszenie **prof. Antona Zeilingera** do PAN, doktorat honoris causa dla **prof. Tomasza Jasińskiego** oraz zmiany w *Statucie* Związku Uczelni w Gdańsku im. Daniela Fahrenheita były najszerzej omawianymi punktami posiedzenia Senatu UG, które odbyło się 12 lutego br.

Po tradycyjnym zatwierdzeniu proponowanego porządku obrad, do którego dodano punkt 6a (poszerzenie składu Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej), dziekan Wydziału Historycznego **dr hab. Arkadiusz Janicki**, **prof. UG** przedstawił wniosek o zatrudnienie na stanowisku profesora uczelni w Uniwersytecie Gdańskim **dr hab. Moniki Milewskiej**. Wniosek przyjęto. Następnie dyrektor Międzynarodowego Centrum Teorii Technologii Kwantowych **prof. dr hab. Marek Żukowski** przedstawił uzasadnienie do projektu uchwały Senatu UG w sprawie zgłoszenia prof. Antona Zeilingera jako kandydata na członka zagranicznego Polskiej Akademii Nauk: – *To bardzo emocjonujący moment dla mnie. I dla profesora Wiesława Laskowskiego. Nas obu by tu nie było, gdyby nie profesor Zeidler* – tymi słowami prof. Żukowski rozpoczął wystąpienie, w którym przedstawił przede wszystkim wpływ noblisty na badania prowadzone na Uniwersytecie Gdańskim.

O poparcie wniosku poprosił też dziekan Wydziału Matematyki, Fizyki i Informatyki **dr hab. Marcin Marciniak**, **prof. UG**. Z kolei rektor UG, **prof. dr hab. Piotr Stepnowski** poinformował senatorów o spotkaniu, które wraz z prorektorem ds. badań naukowych **prof. dr hab. Wiesławem Laskowskim** odbył z wicepremierem, ministrem cyfryzacji **Krzysztofem Gawkowskim** oraz wicemi-

nistrem funduszy i polityki regionalnej **Jackiem Karnowskim**. Rozmowa dotyczyła potencjału badawczo-rozwojowego Uniwersytetu Gdańskiego w obszarze technologii kwantowych i cyberbezpieczeństwa kwantowego. Rektor przypomniał też o Nagrodzie Naukowej Miasta Gdańska im. Jana Heweliusza wręczonej niedawno fizykowi kwantowemu **prof. dr. hab. Michałowi Horodeckiemu**.

Kolejny punkt dotyczył innego wybitnego naukowca współpracującego z Uniwersytetem Gdańskim. Senatorowie wysłuchali dziekana Wydziału Historycznego prof. Arkadiusza Janickiego, który przedstawił wniosek (zaopiniowany pozytywnie przez Konwent Godności Honorowych) dotyczący przyznania prof. Tomaszowi Jasińskiemu tytułu doktora honoris causa Uniwersytetu Gdańskiego oraz wyznaczenia komisji i recenzentów. Senat zatwierdził wniosek o powołanie komisji w składzie: prof. Arkadiusz Janicki, **prof. dr hab. Rafał Kubicki**, **prof. dr hab. Sobiesław Szybkowski** oraz recenzentów: **prof. dr hab. Wiesława Długokęckiego**, **prof. dr hab. Romana Czai** oraz **prof. dr hab. Stanisława Rosika**.

Projekt uchwały Senatu UG w sprawie zmiany *Statutu* Związku Uczelni w Gdańsku im. Daniela Fahrenheita referował rektor UG prof. Piotr Stepnowski, który zauważył, że proponowane zmiany są konieczne, żeby do Związku mogły dołączyć Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku oraz Akademia Muzyczna w Gdańsku. Zmiana dotyczy m.in. samego procedowania przystępowania do Związku, czyli kwestii uzyskania również zgody Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego, który jest

też ministrem właściwym, obok Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, dla uczelni artystycznych. – *Przewidzieliśmy w tej nowelizacji również przypadek wystąpienia uczelni ze Związku* – poinformował rektor. Dziekan WMFil prof. Marcin Marciniak zapytał, na jakim etapie jest procedowanie przepisów dotyczących federalizacji i czy władze obu uczelni są zainteresowane wejściem do federacji. Rektor odpowiedział, że ustawa czeka już na prace i głosowanie w Sejmie, a rektorzy uczelni deklarowali przystąpienie do federacji. Na możliwość dołączenia do Związku czekają również silne ośrodki PAN, takie jak Instytut Oceanologii w Sopocie.

Kolejnym punktem był, referowany przez prorektora ds. studenckich **dr hab. Urszulę Patocką-Sigłową**, **prof. UG**, projekt uchwały Senatu UG w sprawie ustalenia programów studiów na następujących kierunkach prowadzonych na Uniwersytecie Gdańskim: bioinformatyka (studia stacjonarne), filologia angielska (studia niestacjonarne), filologia romańska (studia stacjonarne), kulturoznawstwo (studia stacjonarne), politologia (studia stacjonarne) oraz socjologia (studia stacjonarne). Część zmian, jak wyjaśniła prorektora, związana jest ze zmianą liczby godzin i liczenia punktów ECTS oraz z innym podejściem do opisu sylwetki absolwenta, ponieważ obecnie większą wagę przykładają się do kompetencji i umiejętności nabywanych przez absolwentów, niż do informacji, gdzie mogą być oni zatrudnieni. Zmiany, uchwalone przez Senat, będą obowiązywały od roku akademickiego 2026/2027.

Dodany do porządku obrad punkt 6a dotyczył zmiany skła-

du Senackiej Komisji ds. Kadry Naukowej, do której powołano dodatkowo przedstawicieli adiunktów i asystentów: **dr. Łukasza Nuckowskiego** (WOiG), **dr Gabriela Brzuskę** (MWB), **mgr Julię Witkowską** (WNS) i **mgr Dominikę Majkowską** (WF). Jak wyjaśniła omawiająca punkt prorektorka ds. współpracy i umiędzynarodowienia **dr hab. Anna Jurkowska-Zeidler, prof. UG**, zmiana ta wynika z rekomendacji audytorów Komisji Europejskiej.

Dyrektorka Centrum Języków Obcych UG **mgr Emilia Krzywańska-Frankowska** przedstawiła sprawozdanie z działalności CJO za rok akademicki 2024/2025. Rektor podziękował za sprawozdanie oraz, w szczególności sposób, za działalność dodatkową CJO, w tym za organizację kursów językowych dla kadry UG. Prorektor prof. Anna Jurkowska-Zeidler dodała, że oceny uczestników kursów prowadzonych przez lektorów są bardzo wysokie.

Kolejne sprawozdanie – tym razem z działalności Wydawnictwa Uniwersytetu Gdańskiego za 2025 rok – przedstawiła dyrektorka Wydawnictwa **dr Joanna Kamień**. Prorektor prof. Wiesław Laskowski podziękował zespołowi Wydawnictwa za bardzo intensywną pracę w roku ubiegłym.

Oba wystąpienia zostały nagrodzone przez senatorów brawami.

mgr Magdalena Nieczuja-Goniszevska
rzeczniczka prasowa UG

BADACZKI Z UNIwersYTETU GDAŃSKIEGO UHONOROWANE NAGRODĄ MINISTRA NAUKI I SZKOLNICTWA WYŻSZEGO PODCZAS GALI NAUKI POLSKIEJ

Trzy naukowczynie z Uniwersytetu Gdańskiego znalazły się w gronie laureatów tegorocznych Nagród Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Uroczyste wręczenie nagród odbyło się 20 lutego 2026 roku podczas Gali Nauki Polskiej w Teatrze Polskim w Warszawie.

LAUREATKI Z UG

Nagrodę za całokształt dorobku otrzymała **prof. dr hab. inż. Adriana Zaleska-Medynska** z Wydziału Chemii (nauki ścisłe i przyrodnicze). Wyróżnienie to przyznawane jest wybitnym naukowcom i naukowczynom, których wieloletnia, konsekwentna praca znacząco przyczyniła się do rozwoju reprezentowanych dyscyplin.

Nagrodę za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności naukowej otrzymała **dr hab. Magdalena Żadkowska, prof. UG** z Wydziału Nauk Społecznych (nauki społeczne). Nagroda ta honoruje badaczki i badaczy, których projekty i publikacje wyznaczają nowe kierunki badań oraz wzmacniają pozycję polskiej nauki na arenie międzynarodowej.

Nagrodę za znaczące osiągnięcia w zakresie działalności organizacyjnej otrzymała **dr hab. Joanna Różycka-Tran, prof. UG** z Wydziału Nauk Społecznych (nauki społeczne). To wyróżnienie trafia do osób, które w sposób szczególny przyczyniają się do rozwoju instytucji naukowych oraz budowania silnego, sprawnie funkcjonującego środowiska akademickiego.

GALA NAUKI POLSKIEJ – ŚWIĘTO ŚRODOWISKA AKADEMICKIEGO

Podczas tegorocznej Gali Nauki Polskiej nagrodzono ponad 150 osób – indywidualnie oraz w ramach zespołów badawczych – w 5 kategoriach: za działalność naukową, dydaktyczną, wdrożeniową i organizacyjną oraz za całokształt dorobku. Minister nauki i szkolnictwa wyższego **Marcin Kulasek** podkreślił w swoim wystąpieniu, że nauka jest żywym procesem, opartym na dzieleniu się wiedzą i doświadczeniem, a dorobek nagrodzonych ma wymiar nie tylko akademicki, lecz także społecz-

ny i cywilizacyjny. W wydarzeniu uczestniczyli przedstawiciele rządu, samorządów, rektorzy uczelni oraz goście specjaliści, w tym astronauta **Sławosz Uznański-Wiśniewski**, który odebrał Złoty Medal „Zasłużony dla Nauki Polskiej *Sapientia et Veritas*”.

DZIEŃ NAUKI POLSKIEJ

Gala odbyła się w ramach obchodów Dnia Nauki Polskiej, przypadającego 19 lutego – w rocznicę urodzin Mikołaja Kopernika. Święto to stanowi wyraz uznania dla dorobku polskich uczonych oraz ich wkładu w rozwój nowoczesnego i konkurencyjnego państwa. Nagrody Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego są jednym z najważniejszych wyróżnień w polskim środowisku akademickim. Ich celem jest docenienie innowatorów i liderów, których działalność naukowa, dydaktyczna i organizacyjna realnie wpływa na kształt współczesnej nauki oraz przyszłość społeczeństwa.

oprac. CKiP UG

UNIwersytet GDAŃSKI I PGZ STOCZNIA WOJENNA ŁĄCZĄ SIŁY DLA INNOWACJI I BEZPIECZEŃSTWA

W siedzibie PGZ Stoczni Wojennej podpisano porozumienie o współpracy pomiędzy Stoczną a Uniwersytetem Gdańskim. Dokument wyznacza ramy partnerstwa w kluczowych obszarach, takich jak optymalizacja procesów i cyfryzacja administracji, bezpieczeństwo informacji z wykorzystaniem technologii kwantowych, badania środowiskowe, zarządzanie interesariuszami oraz dostosowanie organizacji do wymogów raportowania ESG.

Porozumienie z Uniwersyte-tem Gdańskim wpisuje się w szerszą strategię Stoczni, opartą na budowaniu partnerskiej sieci instytucji akademickich wspierających jej rozwój w wymiarze nie tylko kadrowym, lecz przede wszystkim intelektualnym i badawczym.

– *Współpraca z ośrodkami akademickimi to dla nas znacznie więcej niż tylko pozyskiwanie przyszłych pracowników. Potrzebujemy partnerów, którzy*

pomogą nam mierzyć się z wyzwaniem, z jakimi musi zmierzyć się nowoczesne przedsiębiorstwo przemysłowe – transformacją cyfrową, bezpieczeństwem informacji czy rosnącymi wymogami w obszarze ESG. Uniwersytety dysponują wiedzą i zapleczem badawczym, które mogą realnie wspierać ten proces. Dlatego takie porozumienia traktujemy bardzo poważnie – podkreśla członkini Zarządu PGZ Stoczni Wojennej **Beata Konarska**.

Zainicjowana współpraca wzmacnia rolę Uniwersytetu Gdańskiego jako wiodącego ośrodka innowacyjnych technologii kwantowych w kryptografii i cyberbezpieczeństwie na Pomorzu. Wnosimy, w ramach umowy, zaawansowane zaplecze badawcze i interdyscyplinarne kompetencje: od rozwiązań technologicznych, przez cyfryzację i optymalizację procesów, po badania środowiskowe i standardy ESG.

– *To kolejny dowód na to, że nasza uczelnia realnie współtworzy innowacje, rozwija technologie przyszłości i aktywnie wspiera transformację gospodarczą Pomorza* – mówi rektor Uniwersytetu Gdańskiego **prof. dr hab. Piotr Stepnowski**.

PGZ Stocznia Wojenna jest najstarszą polską stoczną, działającą od 1922 roku, kontynuującą tradycję Stoczni Marynarki Wojennej oraz utworzonych jeszcze przed II wojną światową w Pucku, a następnie przeniesionych do Gdyni Warsztatów Portowych Marynarki Wojennej. Od samego początku główne zadanie Stoczni polegało na utrzymaniu, serwisowaniu i budowie nowych jednostek dla Marynarki Wojennej, a zakład nieodłącznie wpisał się w historię zarówno morskiego rodzaju sił zbrojnych, jak i miasta Gdynia.

**mgr Magdalena
Nieczuja-Goniszevska
rzeczniczka prasowa UG**

PODWYŻKI WYNAGRODZEŃ DLA PRACOWNIKÓW UG

Pracownicy Uniwersytetu Gdańskiego otrzymają podwyżki wynagrodzeń zasadniczych z wyrównaniem od 1 stycznia 2026. Podział środków przyznanych w związku ze zwiększeniem subwencji przez Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego został wypracowany w ramach porozumienia pomiędzy przedstawicielami wszystkich związków zawodowych UG a Rektorem.

Kwota podwyżki wynagrodzenia zasadniczego dla pracowników UG wynosi:

- 230,00 zł brutto dla nauczyciela akademickiego,

- 185,00 zł brutto dla pracownika niebędącego nauczycielem akademickim,
- w przeliczeniu na pełen etat i w zaokrągleniu w górę do pełnych złotych.

Wypłata podwyżek ustalonych na mocy porozumienia ze związkami zawodowymi nastąpi z wyrównaniem od dnia 1 stycznia 2026 roku w terminach wypłat, o których mowa w regulaminie pracy, tj.:

- do 1 kwietnia 2026 roku – dla nauczycieli akademickich,
- do 31 marca 2026 roku – dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi,

- do 10 kwietnia 2026 roku – dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi – obsługa, marynarze.

Porozumienie dotyczące podwyżek: https://ug.edu.pl/news/sites/ug.edu.pl/news/files/attachments/node/9921/files/Porozumienie_podwyzki_2026.pdf

**oprac. mgr Magdalena
Nieczuja-Goniszevska
rzeczniczka prasowa UG**

SPOŁECZNOŚĆ UCZELNI FAHRENHEITA DEBATOWAŁA W GDAŃSKIM TEATRZE SZEKSPIROWSKIM

Związek Uczelni w Gdańsku im. Daniela Fahrenheita, zrzeszający trzy największe publiczne uczelnie Trójmiasta: Uniwersytet Gdański, Politechnikę Gdańską i Gdański Uniwersytet Medyczny, rozpoczął niedawno szósty rok działalności. Z tej okazji społeczność Uczelni Fahrenheita spotkała się 5 marca br. w Gdańskim Teatrze Szekspirowskim, aby podsumować dotychczasową współpracę i omówić kierunki dalszego rozwoju FarU. W spotkaniu, przebiegającym pod hasłem „*Quo vadis FarU?*”, wzięli udział również zaproszeni goście, w tym przedstawiciele władz samorządowych i partnerzy strategiczni Związku.

Podczas spotkania zaprezentowane zostały wyniki ankiety

przeprowadzonej wśród członków społeczności FarU, dotyczącej modelu funkcjonowania uczelni w ramach Związku. Badanie miało na celu poznanie opinii i doświadczeń społeczności akademickiej w zakresie dotychczasowej współpracy, identyfikację mocnych stron, wyzwań i możliwych kierunków dalszego rozwoju Związku, a także postaw wobec planowanej federalizacji Uczelni Fahrenheita.

Wyniki ankiety stały się podstawą do debaty, podzielonej na trzy panele dyskusyjne. W pierwszym panelu udział wzięli przedstawiciele studentów i doktorantów, w drugim – pracownicy naukowcy i administracyjni, a w trzecim – połączonym z sesją pytań i swobodnych

wypowiedzi osób zgromadzonych na widowni – rektorzy i dziekani. Pomiędzy poszczególnymi częściami spotkania prezentowane były materiały filmowe dokumentujące aktywność FarU. Debatę zakończyło krótkie podsumowanie, podczas którego rektorzy i dziekani Uczelni Fahrenheita z nadzieją i optymizmem, ale też z rozważą wypowiedzieli się na temat przyszłości Związku.

Zachęcamy do obejrzenia nagrania z transmisji spotkania na kanale FarU w serwisie YouTube: <https://www.youtube.com/live/rLCo8jIzV8E>

Tomasz Neumann

KOLEJNE PROJEKTY WSPÓŁREALIZOWANE PRZEZ UG Z DOFINANSOWANIEM W RAMACH PROGRAMU HORYZONT EUROPA

Wśród projektów, które uzyskały dofinansowanie w najnowszych rozstrzygnięciach konkursów programu Horyzont Europa, znalazły się cztery projekty współrealizowane przez Uniwersytet Gdański. Uzyskane prestiżowe granty pomogą sfinansować badania dotyczące przeciwdziałania autorytaryzmowi poprzez działania demokratyczne, niezależności sądownictwa i praworządności w Unii Europejskiej, ochrony bioróżnorodności i przeciwdziałania degradacji ekosystemów morskich w Europie oraz dostawiania obiektów cyfrowych do zasad FAIR. Łączna kwota dofinansowania po stronie UG to ponad 917 tys. euro (ponad 3,7 mln zł), a łączna wartość projektów wynosi ponad 27 mln euro.

Program Ramowy Unii Europejskiej „Horyzont Europa” jest największym w historii UE programem w zakresie badań naukowych i innowacji. W ciągu 7 lat (2021–2027) na nowatorskie badania i innowacyjne rozwiązania przeznaczone zostaną ponad 93 mld euro. Program wielonarzędziowo implementuje kluczowe polityki UE, takie jak Europejski Zielony Ład czy Europa na miarę ery cyfrowej.

W najnowszym rozstrzygnięciu dofinansowanie otrzymały następujące projekty współrealizowane przez badaczy z Uniwersytetu Gdańskiego:

- RADAR – „Resisting Authoritarianism through Democratic Action and Resilience” (kierownik projektu po stronie UG:

dr Grzegorz Piotrowski z Wydziału Nauk Społecznych),

- JUST-IN – „Justice-in-context (JUST-IN): Social practices, local realities, and the Everyday work of judicial independence in Europe” (kierownik projektu po stronie UG: **dr hab. Tomasz Tadeusz Koncewicz, prof. UG** z Wydziału Prawa i Administracji),
- ROWER – „Restoring Oceans and Waters in European Regions” (kierownik projektu po stronie UG: **dr Rafał Lasota** z Wydziału Oceanografii i Geografii),
- RAISE-CONNECT – „Enabling and Connecting Interoperable FAIR Digital Objects” (kierownik projektu po stronie UG: **dr Sebastian Susmarski** z Wydziału Zarządzania).

oprac. DR/CKiP UG

DZIEŃ OTWARTY UNIwersYTETU GDAŃSKIEGO

Ponad 50 stoisk tematycznych, prezentacje i wykłady, zwiedzanie Radia MORS, oferta 11 wydziałów w jednym miejscu – osoby odwiedzające Uniwersytet Gdański podczas Dnia Otwartego nie miały czasu się nudzić. Wydarzenie jak co roku cieszyło się dużym zainteresowaniem – przede wszystkim uczniów i uczennic rozważających studia na największej uczelni Pomorza.

Na Wydziale Nauk Społecznych, który od kilku lat jest gospodarzem wydarzenia, zaprezentowali się przedstawiciele wydziałów, organizacji związanych z uczelnią oraz ogrom kół naukowych. Studentki i studenci entuzjastycznie dzielili się pasją do nauki w przeróżnych odstonach. Na stoiskach można było znaleźć niemal wszystko: od prototypów urządzeń (np. faloinatora – generatora fal wodnych, który powstał przy udziale studentów Koła Naukowego Oceanografii Operacyjnej), przez liczne rekwizyty związane z kierunkami studiów, gry i quizy, aż do tak nietypowych atrakcji, jak... skrzynia imitująca grobowiec, zwracająca uwagę odwiedzających na Koło Naukowe Archeologii Śródziemnomorskiej.

– *Cieszę się, że to właśnie Wydział Nauk Społecznych jest gospodarzem Dni Otwartych* – powiedział dziekan WNS **prof. dr hab. Michał Harciarek**. – *Nie ma nic wspanialszego niż odkrywanie nowych prawidłowości funkcjonowania człowieka, czy to w zakresie ekonomii, polityki, psychologii, czy biochemii. Wszyscy, którzy tutaj przyszli, widzą, jak wspaniale funkcjonują koła naukowe, jak bogata jest oferta Uniwersytetu Gdańskiego. A wszystko to w scenerii wystawy prac studentów Akademii Sztuk*

Pięknych w Gdańsku oraz we wspaniałej atmosferze.

Wśród atrakcji nie zabrakło mediów studenckich, takich jak Neptun TV czy Radio MORS. Wycieczki po studio radiowym cieszyły się dużą popularnością.

– *To pokazuje, że stare, tradycyjne, analogowe medium radiowe dalej jest potrzebne i może funkcjonować w erze social mediów czy AI* – zauważył **Kamil Sylak-Kozłowski**, jeden z redaktorów rozgłośni. Dla czego warto dołączyć do Radia MORS? – *Zgodnie z akronimem jesteśmy megaotwartym radiem studenckim. Tu może każdy do nas przyjść, nie tylko z kierunków dziennikarskich. Są różne audycje, na przykład sportowe, kulturalne, wiadomości muzyczne. I każdy tutaj, jeżeli się sprawdzi, może też zaproponować swoją audycję, swój format. Także to jest bardzo dobre miejsce do rozwoju swoich umiejętności i pasji.*

Uwagę zwracała ogromna różnorodność i pomysłowość wśród atrakcji przygotowanych przez społeczność studencką. Chętne osoby mogły sprawdzić poziom zrelaksowania za pomocą aparatu Biofeedback, wziąć udział w testach wiedzy, zaangażować się manualnie lub dołączyć do „socjo-walka”, czyli wycieczki po WNS i kampusie UG organizowanej przez studentów socjologii. **Doktor Karolina Ciechorska-Kulesza**, towarzysząca tej grupie, z wielką sympatią wypowiedziała się o osobach z kół naukowych: – *Studenci bardzo dobrze wiedzą, jak dotrzeć do tych młodych ludzi. Są niesamowicie kreatywni. Jak da się im minimum możliwości, trochę przestrzeni do działania i pozwoli im się na to, wymyślają świetne rzeczy.*

Na stoiskach wydziałów oraz Biura Rekrutacji można było zapoznać się z aktualną ofertą edukacyjną, przygotowaną przez Uniwersytet Gdański. O co najczęściej pytali uczniowie i uczennice? Jak relacjonują pracowniczki Biura Rekrutacji, były to głównie pytania praktyczne, np. o wymagania czy progi punktowe związane z wybranym kierunkiem studiów. Osoby, z którymi rozmawialiśmy, przychodziły z różnymi oczekiwaniami: część z nich zamierzała dowiedzieć się więcej o wybranym kierunku studiów, część dopiero szukała własnej ścieżki kształcenia – albo po prostu chciała bliżej poznać Uniwersytet Gdański, z którym wiąże przyszłość. Dzięki obecności Erasmus Student Network można było także poznać możliwości wymiany zagranicznej.

Chętne osoby mogły się sprawdzić podczas próbnych egzaminów maturalnych zorganizowanych przez firmę Indeks.

Najlepszymi ambasadorami UG byli sami studenci, którzy nie tylko odpowiadali na pytania, dzieląc się wiedzą o studiowaniu na danym kierunku, ale także, a nawet – przede wszystkim – zarażali entuzjazmem.

Dzień Otwarty pokazał także zdolność młodych ludzi do współpracy – nie tylko między poszczególnymi wydziałami, ale także między uczelniami. Efektem takiej współpracy jest chociażby aplikacja DepressionControlApp.

Równolegle z Dniem Otwartym UG (a nawet po tym dniu) odbywały się wydarzenia wydziałowe przygotowane przez jednostki zlokalizowane na oliwskim kampusie. Z kolei sopockie wydziały naszej uczelni zorganizowały swoje Dni Otwarte 25 marca.

Karolina Żuk-Wieczorkiewicz
CKiP UG

DWIE MŁODE NAUKOWCZYNIE Z UG Z NAGRODAMI IM. JANA UPHAGENA

Nagrody Miasta Gdańska dla Młodych Naukowców im. Jana Uphagena za rok 2025 zostały wręczone. Podobnie jak w ubiegłym roku, nagrody w obu kategoriach trafiły w ręce naukowców (w obecnej edycji – naukowczyń) z Uniwersytetu Gdańskiego! W kategorii nauk przyrodniczych i ścisłych wyróżniona została **dr Estera Rintz** z Wydziału Biologii, natomiast w kategorii nauk humanistycznych i społecznych – **dr Beata Chmiel** z Wydziału Ekonomicznego.

Miasto Gdańsk od 2004 roku nagradza młodych naukowców (do 30 roku życia), będących studentami lub absolwentami gdańskich uczelni, za wybitne osiągnięcia naukowe. Doktor Estera Rintz została doceniona za wkład w badania nad leczeniem genetycznych chorób rzadkich i chorób neurodegeneracyjnych wieku dziecięcego, głównie schorzeń z grupy mukopolisacharydoz (MPS). Doktor Beata Chmiel odebrała nagrodę za swoje badania nad rozwojem współczesnych miast, zwłaszcza nad zrównoważonym rozwojem, jakością życia mieszkańców oraz mobilnością miejską.

Nagrody tradycyjnie wręczyła prezydent Miasta Gdańska **Aleksandra Dulciewicz** podczas uroczystości w Domu Uphagena, która w tym roku odbyła się 13 marca.

– Nagradzane dziś naukowczynie zajmują się dziedzinami mającymi niezwykle znaczący wpływ na jakość codziennego życia – ciężkimi chorobami genetycznymi wieku dziecięcego, na które wciąż brak skutecznych terapii, i rozwojem współczesnych miast ze szczególnym uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju, jakości życia i transportu –

powiedziała pani prezydent (cyt. za [trojmiasto.pl: https://www.trojmiasto.pl/nauka/Mlode-naukowczynie-uhonorowane-nagrodami-n216250.html](https://www.trojmiasto.pl/nauka/Mlode-naukowczynie-uhonorowane-nagrodami-n216250.html)).

Laudację na cześć dr Estery Rintz wygłosiła **dr hab. Karolina Pierzynowska, prof. UG** (która sama była laureatką Nagrody im. Jana Uphagena za rok 2019), a laudację na cześć dr Beaty Chmiel wygłosił dziekan Wydziału Ekonomicznego **dr hab. Wojciech Bizon, prof. UG**.

O LAUREATKACH

Doktor Estera Rintz jest adiunktką w Pracowni Terapii Molekularnych działającej w ramach Katedry Biologii Molekularnej Wydziału Biologii UG. Stopień naukowy doktora uzyskała w roku 2024 na podstawie rozprawy *Terapie molekularne w mysich modelach metabolicznych chorób z grupy mukopolisacharydoz*, której promotorem był **prof. dr hab. Grzegorz Węgrzyn**. W roku 2025 znalazła się na opublikowanej przez Fundację na rzecz Nauki Polskiej liście 100 najzdolniejszych młodych naukowców.

Do jej najważniejszych osiągnięć naukowych należy odkrycie mechanizmu indukcji autofagii przez resweratrol (związek organiczny pochodzenia roślinnego) w MPS IIIB, wykazanie powiązań między zaburzeniami autofagii a nasileniem odpowiedzi zapalnej w mózgach modeli chorób z grupy MPS, opracowanie innowacyjnych strategii terapii genowej MPS IVA, a także stworzenie mysiego modelu MPS IVA wraz z pełnym protokołem terapii *ex vivo* opartym na modyfikacji hematopoetycznych komórek macierzystych.

Obecnie pracuje nad projektem „Molekularna patogeneza i precyzyjna terapia oligonukleotydami antysensownymi w miopatii miofibrylarnej typu 6 związanej z mutacjami w genie BAG3 z wykorzystaniem modeli mysich i komórkowych”, który uzyskał finansowanie w ramach konkursu NCN OPUS 29.

Doktor Beata Chmiel jest adiunktką w Katedrze Logistyki Wydziału Ekonomicznego UG. Stopień naukowy doktora uzyskała w 2025 roku na podstawie rozprawy *Zrównoważony rozwój miast jako kluczowy czynnik poprawy jakości życia mieszkańców*, której promotorkami były **dr hab. Barbara Pawłowska, prof. UG** oraz **dr Agnieszka Szmelter-Jarosz**. W dysertacji analizowała możliwości zastosowania w Gdańsku tzw. modelu ekonomii obwierzanka (wykorzystanego wcześniej w Amsterdamie), dowodząc m.in., że partycypacja społeczna stanowi istotny element procesu wdrażania założeń zrównoważonego rozwoju w miastach i może przesądzić o powodzeniu podejmowanych działań.

W swoich badaniach dr Beata Chmiel koncentruje się na problematyce zrównoważonego rozwoju współczesnych miast, jakości życia mieszkańców, mobilności miejskiej oraz procesach partycypacyjnych. Jest autorką i współautorką 44 publikacji naukowych.

Więcej o przyznanych nagrodach można przeczytać na portalu [trojmiasto.pl](https://www.trojmiasto.pl/nauka/Mlode-naukowczynie-uhonorowane-nagrodami-n216250.html): https://www.trojmiasto.pl/nauka/Mlode-naukowczynie-uhonorowane-nagrodami-n216250.html

**oprac. DR/CKiP UG
na podst. [trojmiasto.pl](https://www.trojmiasto.pl)**

ZESPÓŁ NAUKOWCÓW Z UNIWERSYTETU GDAŃSKIEGO OPRACOWAŁ METODĘ JEDNOCZESNEJ ANALIZY DNA I ODBITEK PALCÓW

– Połączenie analizy DNA, odbitek palców i biomarkerów może znacząco zwiększyć wartość dowodową śladów – przekonuje **dr hab. Aneta Lewkowicz, prof. UG** z Zakładu Badań Sądowych Katedry Prawa Karnego Materiałnego i Kryminologii Wydziału Prawa i Administracji UG. Kierowany przez nią zespół opracował nową metodę kryminalistyczną, dzięki której z jednej próbki można uzyskać więcej informacji niż za pomocą dotychczas stosowanych metod. Innowacyjne rozwiązanie, łączące wiedzę z zakresu biologii, chemii i fizyki, ma usprawnić pracę laboratoriów i organów ścigania.

Obecnie w kryminalistyce dominują dwie podstawowe metody identyfikacji osób: analiza daktyloskopijna i badanie materiału genetycznego. Procedury te mają jednak ograniczenia – często pozwalają na ocenę tylko jednego rodzaju śladu lub są częściowo destrukcyjne.

– Stosowanie proszków daktyloskopijnych nanoszonych specjalnymi pędzlami może prowadzić do transferu materiału genetycznego z jednego śladu na drugi – wyjaśnia dr hab. Aneta Lewkowicz, prof. UG. – Zastosowanie roztworu do wizualizacji odbitek pozwala w dużym stopniu ograniczyć to ryzyko.

Nowa metoda łączy analizę daktyloskopijną z analizą DNA oraz innych biomolekuł obecnych w substancji potowo-tłuszczowej. Dzięki temu jeden protokół postępowania pozwala pozyskać większą liczbę informacji z jednego śladu.

– Połączenie tych dwóch podejść w jeden spójny protokół może znacząco zwiększyć wartość dowodową uzyskanego materiału. Może także usprawnić pracę organów prowadzących postępowanie oraz osób bezpośrednio pracujących ze śladami – wylicza badaczka.

Projekt zrealizowano we współpracy międzynarodowej z **dr. Emiliano Laudadio** z Università Politecnica delle Marche, a także w ścisłym partnerstwie z **dr Marceliną Malinowską** z Wydziału Biologii Uniwersytetu Gdańskiego oraz **dr Joanną Koczur** z Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach. W skład zespołu wchodziły również **Martyna Czarnomska** oraz **Emilia Gruszczyńska** ze Szkoły Doktorskiej przy Wydziale Matematyki, Fizyki i Informatyki UG.

Opracowanie nowej metody to efekt interdyscyplinarnego podejścia, łączącego biologię (materiał genetyczny), fizykę (charakterystyka spektroskopowa barwników stosowanych w analizie) i chemię (środowisko reakcji i oddziaływania zachodzące w roztworze). Jak przekonuje prof. Aneta Lewkowicz – *Dopiero połączenie tych perspektyw pozwala stworzyć pełny, spójny metodologicznie i interpretacyjnie protokół postępowania z materiałem badawczym.*

Nowa metoda daje także dodatkowe możliwości analizy materiału biologicznego. Oprócz identyfikacji osoby pozostawiającej ślad, w przypadku materiału pochodzącego od osoby zmarłej może pozwolić na pozyskanie informacji m.in. o cza-

sie zgonu. Roztwór opracowany przez zespół nie niszczy materiału genetycznego ani innych biomolekuł, co zwiększa efektywność i wiarygodność analiz.

– Dążymy do takiego połączenia wszystkich elementów procedury, aby mimo trudnych warunków na miejscu zdarzenia możliwe było uzyskanie wiarygodnych i powtarzalnych wyników – podkreśla prof. Aneta Lewkowicz.

Choć prace mają charakter badań podstawowych, naukowcy już teraz myślą o ich praktycznym zastosowaniu. Wskazują, że metoda może zostać wykorzystana rutynowo w pracy laboratoriów kryminalistycznych, zarówno w Polsce, jak i w szerszym kontekście międzynarodowym.

Zrealizowane prace mają istotne znaczenie zarówno dla rozwoju nauk sądowych, jak i badań na styku chemii, biologii oraz fizyki. Ich wyniki zostały opublikowane w renomowanym czasopiśmie „Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy”.

Opisane badania stanowią również część zgłoszenia patentowego złożonego w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej (nr P.453905).

Artykuł pt. *Integrated DNA examination with fluorescent bio-marker analysis*:

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1386142526002192?via%3Dihub>

**oprac. CKiP UG
na podst. informacji PAP**