

## AMU na Festiwalu Nauki w Warszawie i Jabłonie



Tradycyjnie już Akademia Młodych Uczonych wzięła udział w Festiwalu Nauki, który odbył się we wrześniu 2018 roku w Warszawie i okolicach. Dr hab. Przemysław Perlikowski wyjaśniał uczestnikom kilkugodzinnych warsztatów w Domu Zjazdów i Konferencji PAN w Jabłonie, **„JAK DZWONI DZWON?”**. W Pałacu Staszica w Warszawie prof. Anna Brożek poprowadziła warsztaty **„SZTUKA DYSKUTOWANIA”**, dr hab. Nicole Dołowy-Rybińska wygłosiła wykład **„CZY WIELOJĘZYCZNOŚĆ BĘDZIE (JESZCZE) POTRZEBNA I DO CZEGO?”**, zaś członek AMU pierwszej kadencji, dr hab. Michał Wierzchoń, odpowiedział podczas

warsztatów na pytanie **„SKĄD WIEM, ŻE JA TO JA? KILKA SŁÓW O ŚWIADOMOŚCI CIELESNEJ”**. Wszystkie spotkania zorganizowane przez AMU PAN cieszyły się dużym zainteresowaniem.

## Workshop nt. Celów Zrównoważonego Rozwoju, Halle (Saale), Niemcy



W dniach 10-11 września 2018 r., w Halle (Saale), w Niemczech, odbyło się spotkanie **“REGIONAL WORKSHOP IMPLEMENTING THE UN SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS: HOW CAN ACADEMIES HELP?”**, które zostało zorganizowane przez **INTERACADEMY PARTNERSHIP** (IAP), a także przez European Academies' Science Advisory Council (**EASAC**). W czasie spotkania dyskutowano jaką rolę mogą pełnić akademie w osiągnięciu Celów

Zrównoważonego Rozwoju ONZ. Spotkanie było jednym z serii spotkań i uwzględniało specyfikę regionu europejskiego. Na zaproszenie IAP, AMU reprezentowała dr hab. Monika Kędra.

## Kuźnia Młodych Talentów 2018



W dniach 18-21 września 2018 roku odbyła się czwarta edycja szkoły letniej Kuźnia Młodych Talentów. W tym roku hasłem przewodnim była popularyzacja nauki, dlatego też w programie znalazły się między innymi warsztaty doskonalące umiejętności uczestników w zakresie prezentacji czy też pokazów popularnonaukowych, jak również kontaktu z mediami czy opracowania artykułów popularnonaukowych. Dodatkowo zorganizowane zostały szkolenia z zakresu emisji głosu, statystyki i prezentujące zastosowania narzędzi informatycznych w pracy naukowca. Tradycyjnie już odbył się też konkurs prezentacji przygotowanych przez uczestników, w którym nagrodę – 2,5 tys. zł z przeznaczeniem na udział w konferencji zagranicznej - ufundowała **FIRMA GENORE**. Organizacją tegorocznej KMT zajmowali się z ramienia Akademii Młodych Uczonych dr hab. Justyna Cybulska, dr hab. Anna Fabijańska, dr hab. Wojciech Fendler i dr Krzysztof Fic. Nad organizacją kolejnej edycji, która poświęcona będzie współpracy interdyscyplinarnej, pracuje zespół skupiony wokół dr hab. A. Fabijańskiej. Stronę internetową KMT można znaleźć pod [LINKIEM](#).

## Inauguracja Pałacowego Salonu Naukowego



W dniu 21 października b.r. rozpoczęła się kolejna edycja spotkań w ramach Pałacowego Salonu Naukowego organizowanego przez Dom Zjazdów i Konferencji PAN w Jabłonninie. Akademia Młodych Uczonych objęła spotkania patronatem merytorycznym w sezonie 2018/2019. Inauguracyjny wykład „**PROSTE I CIEKAWY EKSPERYMENTY, CZYLI CZEGO NIE WIDZIAŁAŚ/-EŚ NA LEKCJACH CHEMII?**” wygłosiła dr Dorota Czajkowska-Szczykowska. Prelekcji towarzyszyły demonstracje bezpiecznych eksperymentów chemicznych oraz dyskusja z publicznością. Kolejne spotkanie w dniu 16 grudnia poprowadzi dr hab. Wojciech Fendler. Więcej informacji pod [LINKIEM](#).

## List otwarty do władz RP w sprawie wprowadzenia zapisów ustawowych dotyczących pracowników naukowych instytutów Polskiej Akademii Nauk

Inicjatywa Obywatelska Instytutów PAN, Akademia Młodych Uczonych PAN wraz z większością dyrektorów instytutów PAN wystosowały list otwarty do władz RP w sprawie pilnego wprowadzenia zapisów ustawowych dotyczących pracowników naukowych instytutów PAN. Autorzy apelują o zmiany ustawowe skutkujące wprowadzeniem minimalnych stawek wynagrodzeń zasadniczych takich jak dla pracowników państwowych uczelni wyższych oraz zapewnienie dodatkowych środków na ten cel. Postulują także zmiany zmierzające do ułatwienia w dokumentowaniu swojej pracy naukowej jako pracy twórczej.

Obecnie funkcjonujące przepisy dyskryminują pracowników instytutów PAN na wielu płaszczyznach. W licznych instytutach pensje pracowników naukowych są bardzo niskie, niekiedy bliskie wynagrodzeniu minimalnemu. Jednocześnie, niskie wynagrodzenie zasadnicze będzie generować w przyszłości niską emeryturę dla pracowników naukowych PAN. Sprzeciw budzi również nieobjęcie w Ustawie 2.0 pracowników instytutów PAN zapisem, że wykonywane przez nich prace są działalnością twórczą o indywidualnym charakterze. Ostatnie interpretacje Izby Skarbowych powodują, że aby naukowcy z instytutów PAN mogli korzystać z prawa do 50% kosztów uzyskania przychodów, muszą skrupulatnie i co miesiąc dokumentować cały proces twórczy, co stwarza problemy związane z subtelną naturą procesu tworzenia i stanowi zbędne obciążenie biurokratyczne. Wobec faktu, że pod względem liczby pracowników naukowych, których jest około 3 800, instytuty PAN odpowiadają jednemu uniwersytetowi w Polsce, a pod względem osiągnięć notowane są w rankingach międzynarodowych najwyżej ze wszystkich polskich instytucji naukowych, dyskryminowanie ich pod względem finansowym i biurokratycznym jest niezrozumiałe. Szczegółowe informacje dostępne są pod [LINKIEM](#).

### Science and Technology in Society Forum



W dniach 6-9 października br. w Kioto odbyła się kolejna edycja *SCIENCE AND TECHNOLOGY IN SOCIETY (STS) FORUM*, spotkania gromadzącego co roku reprezentantów środowisk nauki, gospodarki i polityki z całego świata. Na zaproszenie Prezesa PAN w wydarzeniu tym wzięły też udział, jako przedstawicielki młodych naukowców, członkinie Akademii Młodych

Uczonych, dr hab. Anna Ajduk i dr hab. Monika Kędra. Pierwszego dnia, w ramach *FUTURE LEADERS PROGRAM*, młodzi badacze i liderzy z różnych krajów mieli możliwość spotkania się z laureatami Nagrody Nobla. W sesjach plenarnych organizowanych w czasie następnych dni można było natomiast wysłuchać przemówień czołowych przedstawicieli nauki, biznesu i polityki dotyczących ważnych i aktualnych zagadnień z zakresu roli nauki w rozwoju społeczeństwa, np. sposobów na przyjazne środowisku uzyskiwanie i gromadzenie energii,



nowych sposobów leczenia chorób cywilizacyjnych i dostarczania opieki zdrowotnej czy sposobów edukacji dzieci i młodzieży w obliczu przyspieszającej technologizacji społeczeństwa. Pomiedzy sesjami plenarnymi odbywały się sesje równoległe, gdzie w grupach moderowanych przez uznanych naukowców dyskutowano o bardziej szczegółowych zagadnieniach.

## Zebranie Ogólne AMU

7 listopada br. w Warszawie odbyło się zebranie ogólne Akademii Młodych Uczonych, na którym omówione zostały inicjatywy planowane przez AMU na najbliższe miesiące. Dodatkowo dyskutowana była rola AMU w opiniowaniu reform systemu szkolnictwa wyższego i nauki oraz skuteczność naszych działań w tym zakresie. Członkowie AMU zastanawiali się także nad sposobami promocji tej instytucji w środowiskach naukowych, zwłaszcza w kontekście zbliżających się wyborów nowych członków AMU.

## Jak kształtować wybitną kadrę naukową – dyskusja PAN z udziałem Uniwersytetu Oksfordzkiego

W dniu 15 listopada 2018 r. Biuro ds. Doskonałości Naukowej PAN we współpracy z Uniwersytetem Oksfordzkim zorganizowało spotkanie pod tytułem „*HOW TO RAISE A NEW GENERATION OF ERC GRANTEES AT THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES*”. Spotkanie odbyło się w Instytucie Historii im. Tadeusza Manteuffla i dotyczyło tematyki kształtowania karier młodych naukowców w kontekście szerszej dyskusji o przyszłości PAN. Wśród uczestników spotkania i dyskusji znalazła się dr hab. Monika Kędra, członkini Akademii Młodych Uczonych.

## Komercjalizacja Badań – Wyzwania dla Młodych Naukowców



W dniach 15-16 listopada 2018 roku w Pałacu Staszica w Warszawie. odbyła się pierwsza edycja konferencji pt. "KOMERCJALIZACJA BADAŃ – WYZWANIA DLA MŁODYCH NAUKOWCÓW", której głównym celem było stworzenie platformy do dyskusji służącej zidentyfikowaniu problemów na jakie napotykają młodzi naukowcy chcący skomercjalizować swoje badania. Konferencję otworzyli dr inż.

Krzysztof Fic – główny organizator, dr hab. inż. Anna Ajduk – przewodnicząca AMU, oraz prof. Elżbieta Frąckowiak – vice Prezes PAN. Podczas konferencji odbyła się dyskusja panelowa pod tytułem "OD POMYSŁU DO PRZEMYSŁU", której moderatorem była dr hab. inż. Monika Kwoka – vice przewodnicząca AMU. W tej owocnej dyskusji udział wzięli **dr Piotr W. Zawadzki** (koordynator obszaru "Nauki społeczne" w Dziale Koordynatorów w Narodowym Centrum Badań i Rozwoju jako największej polskiej agencji finansującej badania stosowane, **dr inż. Dariusz Łukaszewski** (Koordynator ds. Zespołu Komercjalizacji Projektów w Fundacji na

rzecz Nauki Polskiej), **Dariusz Kołoda** (ekspert w zakresie komercjalizacji wyników prac B+R, założyciel i Prezes zarządu spółki Innovation Hub), **Bartosz Sokoliński** (Dyrektor Biura Rozwoju i Innowacji Agencji Rozwoju Przemysłu) oraz **mgr Agnieszka Netter** (Kierownik Działu Informacji Patentowej Politechniki Poznańskiej). Była to dyskusja, która niewątpliwie była wstępem do studium przypadków, w których przedstawione zostały konkretne przykłady udanych i skomplikowanych procesów komercjalizacyjnych. Prelegenci przedstawili krytyczne etapy procesu oraz zaprezentowali swój punkt widzenia na proces komercjalizacji. Następnie o swoich doświadczeniach dotyczących komercjalizacji wyników badań opowiedzieli Aleksander Smywiński-Pohl (Katedra Informatyki Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie), dr hab. inż. Grzegorz Lota (Wydział Technologii Chemicznej Politechniki Poznańskiej) i dr hab. Wojciech Fendler (Zakład Biostatystyki i Medycyny Translacyjnej Uniwersytetu Medycznego w Łodzi).



Drugiego dnia odbyły się warsztaty pt. **"TWORZENIE ZGŁOSZENIA PATENTOWEGO"** poprowadzone przez mgr Agnieszkę Netter, która jest doświadczonym ekspertem w dziedzinie prawa własności intelektualnej. Uczestnicy mogli poszerzyć swoją wiedzę na temat możliwości patentowania, struktury wniosku o udzielenie patentu oraz przedmiotów podlegających ochronie.

## Opiniowanie projektów rozporządzeń

W okresie wrzesień-listopad 2018 AMU sporządziła opinie na temat następujących projektów rozporządzeń MNiSW:

- 1) Uwagi **AKADEMII MŁODYCH UCZONYCH** do projektu rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie sposobu podziału środków finansowych na utrzymanie i rozwój potencjału dydaktycznego oraz potencjału badawczego znajdujących się w dyspozycji ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki w sprawie sposobu podziału środków finansowych na utrzymanie i rozwój potencjału dydaktycznego oraz potencjału badawczego znajdujących się w dyspozycji ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki. Szczegółowe informacje dostępne są pod [LINKIEM](#).
- 2) Uwagi **AKADEMII MŁODYCH UCZONYCH** do projektu rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie nagród ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki. Więcej informacji pod [LINKIEM](#).
- 3) Uwagi **AKADEMII MŁODYCH UCZONYCH** do projektu rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego w sprawie stypendiów ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki dla studentów i wybitnych młodych naukowców. Wszystkie informacje można znaleźć pod [LINKIEM](#).