

Annual AE/ALLEA/YAE Conference “Sustainability and Resilience”

W dniach 3-6 września br. dr Anna Ajduk reprezentowała Akademię Młodych Uczonych na corocznej konferencji Academia Europea (AE), European Federation of Academies of Sciences and Humanities (ALLEA) i Young Academy of Europe (YAE). W tym roku konferencja ta odbyła się w Budapeszcie i poświęcona była roli, jaką nauka powinna odgrywać w rozwiązywaniu problemów współczesnej cywilizacji i sposobu, w jaki powinna współpracować z gremiami decydentów i polityków. W czasie sesji satelitarnej zorganizowanej przez YAE znalazł się też czas na zaprezentowanie działalności AMU.

Narodowy Kongres Nauki i projekt Ustawy o szkolnictwie wyższym i nauce



Akademia Młodych Uczonych PAN reprezentowana przez dr Annę Ajduk (nauki o życiu), dr Nicole Dołowy-Rybińską (nauki humanistyczne i społeczne) i dr. Karola Palke (nauki matematyczne) wzięła udział w Narodowym Kongresie Nauki w Krakowie (19-20.09.2017), w czasie którego przedstawiony został projekt nowej ustawy o szkolnictwie wyższym i nauce. Podczas panelu „Ustawa o szkolnictwie wyższym i nauce w oczach

młodych naukowców” badacze odpowiadali na pytanie, czy – z punktu widzenia reprezentowanych przez nich dziedzin wiedzy – projekt nowej ustawy wspiera poprawę jakości nauki w Polsce. W swoich kilkuminutowych wystąpieniach odnieśli się do kluczowych, ich zdaniem, kwestii. Za najważniejsze uznali wspieranie umiędzynarodowienia nauki i mobilności uczonych oraz poprawę mechanizmów ewaluacji dorobku naukowego badaczy z poszanowaniem różnic pomiędzy dziedzinami nauki. Wskazali na konieczność zreformowania jednostek naukowych i ich rzetelną ocenę. Opowiedzieli się za zachowaniem różnorodności instytucji naukowych, w tym również instytutów Polskiej Akademii Nauk, jak i za promowaniem współpracy między nimi. [PODSUMOWANIE DYSKUSJI MOŻNA ZNALEŹĆ W ARTYKULE AUTORSTWA A. AJDUK, N. DOŁOWY-RYBIŃSKIEJ I K. PALKI ZAMIESZCZONYM NA STRONIE INTERNETOWEJ NKN. AMU WZIEŁO TAKŻE UDZIAŁ W KONSULTACJACH PRZEDSTAWIONEGO W KRAKOWIE PROJEKTU USTAWY, SPORZĄDZAJĄC BARDZIEJ OBSZERNY I DOKŁADNY DOKUMENT Z KOMENTARZAMI I REKOMENDACJAMI.](#)

Festiwal Nauki w Warszawie



Podczas Festiwalu Nauki w Warszawie Akademia Młodych Uczonych zorganizowała dwa wydarzenia w Pałacu Staszica. Warsztaty prof. Anny Brożek w dniu 25 września 2017 r. poświęcone były błędom logicznym. Uczestnicy uczyli się z pomocą

prowadzących identyfikować tego typu błędy w wypowiedziach i rozumowaniach. W kolejnym dniu dr Nicole Dołowy-Rybińska wraz z gośćmi rozmawiała o językach mniejszości i o nowych typach ich użytkowników.

Trzecia edycja szkoły letniej Kuźnia Młodych Talentów.



W dniach 27-30 września 2017 roku odbyła się Kuźnia Młodych Talentów, czyli letnia szkoła dla doktorantów. W tym roku poświęcona była umiejętności prezentowania swoich badań w procesie aplikowania o fundusze grantowe. W programie znalazły się między innymi warsztaty z emisji głosu, prezentacji projektów w NCN i NCBiR oraz

narzędzi informatycznych wspomagających edycję i zarządzanie tekstem. Dodatkowo zorganizowane zostało szkolenie z zakresu biostatystyki. Tradycyjnym elementem szkoły był konkurs prezentacji 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, którzy w roku 2018 przygotowują kolejną Kuźnię – tym razem pod hasłem „popularyzacja nauki”.

Europejska Noc Naukowców



Po raz czwarty członkowie Akademii Młodych Uczonych na zaproszenie Instytutu Rozrodu Zwierząt i Badań Żywności PAN wzięli udział w Europejskiej Nocy Naukowców w Olsztynie. Uczestnicy warsztatów dr hab. Doroty Czajkowskiej-Szczykowskiej „Chemia bawi, uczy, straszy...” i dr hab. Michała Wierzchonia „Skąd

wiem, że ja to ja” oraz spotkania z dr Anną Ajduk pt. „Skąd się biorą dzieci, czyli wszystko co chcielibyście wiedzieć o zapłodnieniu, ale boicie się zapytać” mieli świetną okazję nie tylko do zaspokojenia własnej ciekawości naukowej, lecz także do zadania pytań o karierę naukową.

Młode akademie i cele zrównoważonego rozwoju ONZ

Owoce spotkania 3rd Worldwide Meeting of Young Academies, które miało miejsce latem br. w Johannesburgu i na którym Akademię Młodych Uczonych reprezentowała dr hab. Monika Kędra (więcej w Newsletterze nr 2/2017), było oświadczenie dotyczące roli, jaką odgrywają młode akademie w realizowaniu celów zrównoważonego rozwoju ONZ. Oświadczenie to zostało ratyfikowane w październiku br. przez 32 młode akademie oraz 4 tworzące się organizacje młodych naukowców, w tym oczywiście przez AMU. [TREŚĆ OŚWIADCZENIA MOŻNA ZNALEŻĆ POD LINKIEM](#)

“Projekt - naukowiec”



W październiku w różnych miastach w Polsce odbyła się organizowana przez Euraxess seria spotkań i warsztatów pod wspólną nazwą „Projekt - Naukowiec”. Wydarzenie to skierowane było do młodych badaczy i miało na celu podniesienie tzw. kompetencji miękkich oraz pomoc w świadomym budowaniu swojej kariery zawodowej. W edycji warszawskiej w dn. 24-26 października br. udział wzięły także dwie członkinie Akademii Młodych Uczonych. Dr Anna Ajduk poprowadziła warsztaty poświęcone interdyscyplinarności w badaniach naukowych, zaś dr Nicole Dołowy-Rybińska – warsztaty o znaczeniu płci (i równowagi płci) w pracy badawczej.

Zgromadzenie Ogólne Akademii Młodych Uczonych

14 listopada br. odbyło się w Warszawie zebranie członków Akademii Młodych Uczonych, na którym podsumowana została działalność AMU z ostatniego półrocza, a także zostały zaprezentowane plany na kolejny rok. W czasie dyskusji udało się sprecyzować potrzeby organizacyjne związane z planowanymi aktywnościami oraz wybrać osoby za nie odpowiedzialne. W 2018 roku AMU ma zamiar zorganizować cztery duże wydarzenia: debatę na temat reformy Polskiej Akademii Nauk skierowaną do młodych pracowników instytutów PAN, konferencję Polish Scientific Networks: Science and Medicine, kolejną edycję letniej szkoły dla doktorantów Kuźnia Młodych Talentów oraz warsztaty dotyczące własności intelektualnej, patentowania i komercjalizacji wyników badań naukowych. Dodatkowo AMU będzie kontynuować działalność popularyzatorską: organizować Latające Kawiarenki Naukowe oraz brać czynny udział w wydarzeniach takich jak Festiwal Nauki, Europejska Noc Naukowca czy Piknik Naukowy.

Latająca Kawiarenka Naukowa w Łodzi



Na zaproszenie dr hab. Przemysława Perlikowskiego uczniowie z jednego z łódzkich liceów uczestniczyli w zajęciach poświęconych budowie i działaniu dzwonów. Oprócz wysłuchania prelekcji połączonej z dyskusją mieli możliwość udziału w pokazie działania dzwonu Politechniki Łódzkiej.

Wykłady popularnonaukowe Wszechnica PAN

8 listopada 2017 w cyklu wykładów popularnonaukowych w Pałacu Staszica w Warszawie odbył się wykład prof. Anny Brożek pt. „Komizm w muzyce”. Autorka tłumaczyła, jak się przejawia i jakie ma odmiany komizm muzyczny. Wyjaśniała także, jak to się dzieje, że pewne ciągi dźwięków, nawet gdy wolne są od pozamuzycznych odniesień, potrafią rozśmieszyć odbiorców.

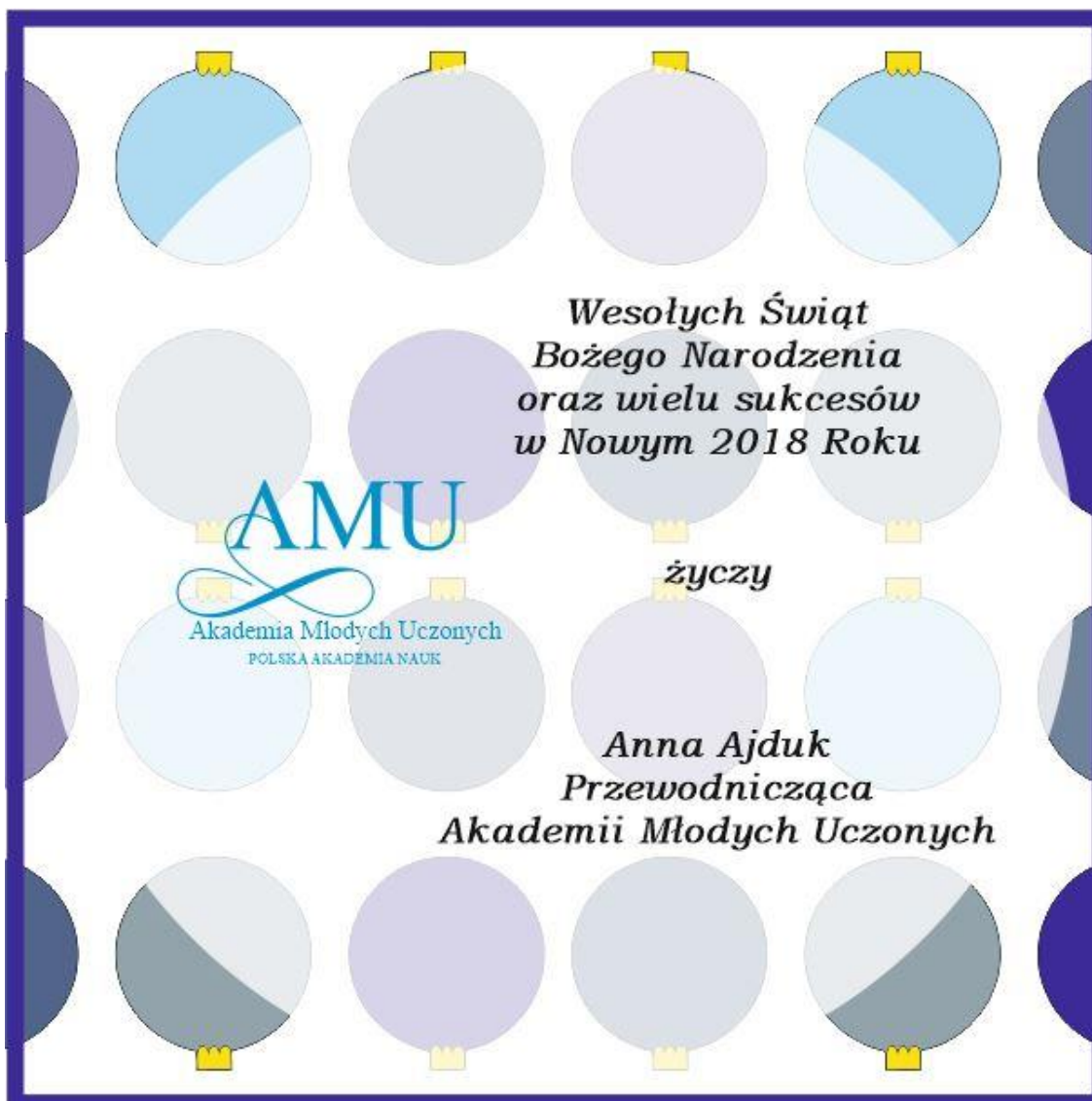
Program mentoringowy PANel Wiedzy

Członkowie Akademii Młodych Uczonych w ramach wspólnego przedsięwzięcia z Samorządem Doktorantów PAN, podzielili się z wybranymi doktorantami z instytutów PAN swoim doświadczeniem w prezentowaniu wyników prac naukowych i pomogli im w przygotowaniu krótkich wykładów wygłoszonych następnie w czasie spotkania popularnonaukowego PANel Wiedzy. Spotkanie to odbyło się 21 listopada br., a swoje badania prezentowali na nim Kacper Walentynowicz z Instytutu Biologii Doświadczalnej PAN (przygotowywany przez dr hab. Wojciecha Fendlera z Uniwersytetu Medycznego w Łodzi), Michał Wichrowski z Instytutu Podstawowych Problemów Techniki PAN (przygotowywany przez dr hab. Przemysław Perlikowski z Politechniki Łódzkiej) i Wojciech Łukasik z Instytutu Języka Polskiego PAN (przygotowywany przez dr Nicole Dołowy-Rybińską z Instytutu Sławistyki PAN).



Członkowie AMU stając się mentorami młodych wykładowców, mieli za zadanie przekazać praktyczne wskazówki jak stworzyć naukową prezentację, która zaciekawi słuchaczy niezwiązanych z daną dziedziną wiedzy. Mentorzy nie

tylko indywidualnie wspierali i przygotowywali uczestników przed prezentacjami, ale byli też obecni podczas wykładów i wspólnie z prelegentami analizowali ich wystąpienia.



Skład Akademii Młodych Uczonych w kadencji 2016-2021

Przewodnicząca AMU (kadencja 24.05.2017-23.11.2019)

Anna AJDUK, Wydział II Nauk Biologicznych i Rolniczych PAN,

Zastępcy Przewodniczącego AMU (kadencja 24.05.2017-23.11.2019)

Nicole DOŁOWY-RYBIŃSKA, Wydział I Nauk Humanistycznych i Społecznych PAN,

Monika KĘDRA, Wydział III Nauk Ścisłych i Nauk o Ziemi PAN,

Monika KWOKA, Wydział IV Nauk Technicznych PAN,

Członkowie AMU

Anna BROŻEK, Wydział I Nauk Humanistycznych i Społecznych PAN,

Justyna CYBULSKA, Wydział II Nauk Biologicznych i Rolniczych PAN,

Dorota CZAJKOWSKA-SZCZYKOWSKA, Wydział III Nauk Ścisłych i Nauk o Ziemi PAN,

Anna FABIJAŃSKA, Wydział IV Nauk Technicznych PAN,

Wojciech FENDLER, Wydział V Nauk Medycznych PAN,

Krzysztof FIC, Wydział III Nauk Ścisłych i Nauk o Ziemi PAN,

Piotr KUŚWIK, Wydział III Nauk Ścisłych i Nauk o Ziemi PAN,

Dominika LATUSEK-JURCZAK, Wydział I Nauk Humanistycznych i Społecznych PAN,

Karol PALKA, Wydział III Nauk Ścisłych i Nauk o Ziemi PAN,

Przemysław PERLIKOWSKI, Wydział IV Nauk Technicznych PAN,

Przemysław WACHULAK, Wydział IV Nauk Technicznych PAN.