



Naukowa przygoda z Bekkerem

 JAN ANDRZEJ NICAŁ

↑ Pojazd księżycowy LRV (Lunar Roving Vehicle) dla programu Apollo. FOT. NASA, domena publiczna

W wtorek, 19 lutego 2019 r., mogliśmy być świadkami wyjątkowego zjawiska astrologicznego, tzw. pełni Snow Moon, gdy Księżyc znalazł się na perygeum swojej orbity, czyli w punkcie najbliższej Ziemi. Wyjątkowy wieczór miała także Narodowa Agencja Wymiany Akademickiej, ponieważ właśnie 19 lutego 2019 r. odbyła się gala inauguracyjna Programu im. Bekkera.

I NIE BYŁ TO PRZYPADK

Patron programu, prof. Mieczysław Grzegorz Bekker, miał z Księżycem wiele wspólnego. Był twórcą pojazdu księżycowego Rover, biorącego udział w wyprawach Apollo 15, 16 i 17 na Księżyc. Nieprzypadkowe było też miejsce spotkania. Stypendyści pierwszego rocznika programu spotkali się w auli Wydziału Fizyki Politechniki Warszawskiej, która była Alma Mater prof. Bekkera. Tu ukończył Wydział Mechaniczny, a następnie został zatrudniony w Instytucie Badań Inżynierii.

Wydarzenie zostało zaangaurowane przez dr Zofię Sawicką, zastępcę dyrektora NAWA, oraz prowadzącą – Annę Chylak, kierownika Pionu Promocji i Komunikacji NAWA. Uczestnicy spotkania mogli wysłuchać trzech interesujących wystąpień skierowanych do stypendystów oraz pozostałych gości gali. Doktor Andrzej Senta przybliżył obecnym biografię i dokonania prof. Mieczysława Grzegorza Bekkera. Wykład prof. Agnieszki Zalewskiej, przewodniczącej Rady CERN w latach 2013–2015, na temat internacjonalizacji w życiu naukowca w wielu aspektach – prywatnych i zawodowych – był inspiracją dla wszystkich obecnych. Pani Profesor zwróciła uwagę na to, jak istotne są przeplatające się i uzupełniające wzajemnie płaszczyzny związane z prowadzeniem badań poza krajem pochodzenia. Dotyczą one bowiem zarówno rozwoju samego naukowca w kategoriach zawodowych, jego życia prywatnego i rozwoju osobistego, jak też szerszego wymiaru pracy na rzecz rozwoju nauki w Polsce.

Podczas wydarzenia „bekkerowcy” otrzymali pamiątkowe karnety z rąk dyrektor Zofii Sawickiej oraz prof. Wojciecha Grochali. Całość zwieńczył uroczysty bankiet, podczas którego stypendyści i zaproszeni mówcy mieli sposobność do nawiązania kontaktów i wymiany doświadczeń.

156 DOFINANSOWANYCH PROJEKTÓW

W I edycji Programu im. Bekkera stypendia przyznano 156 najlepszym wnioskodawcom. Polscy naukowcy będą gościli w renomowanych ośrodkach na całym świecie. Największą popularnością cieszyły się wyjazdy do Stanów Zjednoczonych (41 przyznanych stypendiów), Niemiec (21), Wielkiej Brytanii (16), Włoch (12) i Australii (11). Zdecydowana większość finansowanych projektów (68) dotyczy obszaru nauk przyrodniczych. Ze stypendium skorzysta także 37 badaczy nauk społecznych oraz 32 badaczy nauk inżynierskich i technicznych. Na wyjazdach trwających 3–12 miesięcy stypendyści Programu im. Bekkera będą mieli szansę realizowania swoich projektów w renomowanym środowisku naukowym oraz nawiązania długofalowej współpracy.

BEKKEROWCY Z SGH

Wśród tegorocznych stypendystów znalazło się trzech pracowników SGH: **dr hab. Katarzyna Pisarska**, prof. SGH, Katedra Studiów Politycznych, **dr hab. Maciej Malicki**, prof. SGH, Zakład Matematyki, oraz **dr Lucas van der Velde**, adiunkt w Zakładzie Statystyki Stosowanej.

Profesor Katarzyna Pisarska wyjechała już do Stanów Zjednoczonych. Swoją projekt pt. *Managing Crisis through Collaborative Public Diplomacy* realizuje w University of Southern California (USC), który jest jedyną na świecie uczelnią prowadzącą pogłębione badania z zakresu dyplomacji publicznej oraz oferującą studia magisterskie i doktoranckie w tej dziedzinie (USC Center for Public Diplomacy). Profesor Pisarska planuje m.in. opracowanie modelu tzw. Cooperative Public Diplomacy, przeprowadzenie 10 wywiadów jakościowych z amerykańskimi decydentami, które znajdą się w pierwszym studium przypadku, publikację książki, którą przygotowuje dla wydawnictwa Palgrave (dyplomacja publiczna na linii USA – Francja w czasie wojny w Iraku). Podczas pobytu będzie także prowadziła warsztaty dla studentów oraz otwarte seminaria prezentujące wyniki badań z książki *Domestic Dimension of Public Diplomacy – Evaluating Success through Civic Engagement* (Palgrave 2016). Efektem pobytu w Kalifornii ma też być nawiązanie stałej współpracy pomiędzy USC Center for Public Diplomacy a SGH z myślą o uruchomieniu w przyszłości studiów podyplomowych z zakresu dyplomacji publicznej.

Badania we Francji (Université Claude Bernard, Lyon) w ramach projektu pt. *Polish Groups as Automorphism Groups of Structures* prowadzi również prof. Maciej Malicki.

Dr Lucas Augusto van der Velde rozpocznie realizację projektu pt. *Automation and Employment Polarization in Transition Countries: A Political-Economic View* jesienią br. na wydziale ekonomii amerykańskiego University of California Berkeley, który należy do najbardziej prestiżowych

FOT. WIKIPEDIA, DOMENIA PUBLICZNA



Mieczysław Grzegorz Bekker (1905–1989)

– polski inżynier-mechanik, wielki uczyony, specjalista mechaniki układu pojazd – teren. Był prekursorem nowej dziedziny nauki nazwanej terramechaniką oraz współtwórcą pojazdu księżycowego (LRV, Lunar Roving Vehicle) dla programu Apollo. Absolwent Politechniki Warszawskiej. Politechnika w Monachium, Uniwersytet Carleton w Ottawie oraz Uniwersytet w Bolonii przyznały mu tytuł doktora honoris causa. Nazwisko profesora zostało na zawsze zapisane w Alei Zasłużonych nad Badaniem Kosmosu (Space Walk of Fame, Titusville, USA).

wydziałów ekonomicznych na świecie. Uczelnia może pochwalić się pięcioma laureatami nagrody Nobla z ekonomii. Organizuje m.in. regularne seminaria, na których omawiane są decydujące trendy gospodarcze. Seminaria te są nieocenioną okazją nie tylko do nauki najnowocześniejszych badań, ale także do osobistego poznania kolejnego pokolenia ekonomistów i przedyskutowania z nimi ewentualnej współpracy badawczej.

Planowane badania dr. van der Velde skoncentrują się na analizie przyczyn rozbieżności między Europą Wschodnią i Zachodnią, zwłaszcza w zakresie zadań, które mają mniejsze szanse na zautomatyzowanie. Efektem analiz będzie próba odpowiedzi na kilka pytań badawczych, m.in.: Co stoi za wzrostem rutynowego zatrudnienia? Czy jest to tylko kwestia cen, taniej pracy w Europie Wschodniej, czy nadal jest za to odpowiedzialne dziedzictwo ery komunistycznej? Czy są jakieś czynniki kulturowe, które mogą pomóc wyjaśnić tę rozbieżność? Jaka jest rola poszczególnych osób w tym rozwoju? Czy dostosowują swoje dane wejściowe zadań w sposób zgodny z teorią? Podczas swojego pobytu w USA dr van der Velde planuje współpracę z profesorem Gerardem Rolandem, wybitnym uczonym, którego analizy są kluczowe dla zrozumienia procesu transformacji gospodarczej w Europie Centralnej i Wschodniej.

Tegorocznym stypendystom życzymy przeżycia prawdziwej naukowej przygody podczas wyjazdu w ramach Programu im. Bekkera i zachęcamy innych do spróbowania swoich sił w przyszłorocznej edycji programu. 📖



Zadaniem Narodowej Agencji Wymiany Akademickiej jest wspieranie wymiany akademickiej i współpracy międzynarodowej w celu wzmocnienia potencjału polskiej nauki i szkolnictwa wyższego. Polityka na rzecz wsparcia mobilności akademickiej oraz pro jakościowego umiędzynarodowienia oferty polskich uczelni prowadzona jest m.in. przez realizację programów adresowanych do studentów i kadry naukowej z Polski i zagranicy. Do zadań NAWA należy również wspieranie indywidualnej mobilności akademickiej, ukierunkowanej na wzrost potencjału dydaktycznego i naukowego, a także pomoc w procesie umiędzynarodawiania oferty programowej uczelni oraz promowania polskiego szkolnictwa wyższego i języka polskiego za granicą.