

Ponad 2,5 miliona zł na granty MINIATURA

Kolejne 69 projektów badawczych otrzyma finansowanie Narodowego Centrum Nauki w konkursie Miniatura 7. Badaczki i badacze otrzymają od 10 tys. do 50 tys. złotych na prace wstępne, pilotażowe, kwerendy, staże naukowe i wyjazdy badawcze albo konsultacyjne.

Łączna wartość działań przeznaczonych do finansowania na [drugiej liście rankingowej](#) grantów MINIATURA 7 – dla wniosków złożonych w marcu - to ponad 2,5 mln zł. Na projekty z zakresu nauk o życiu przeznaczono dokładnie 980 990 zł, na nauki humanistyczne, społeczne i o sztuce – 791 086 zł i podobną kwotę na nauki ścisłe i techniczne – 790 984 zł.

W siódmej edycji konkursu wyłoniono 20 laureatów w obszarze nauk ścisłych i technicznych. Jedną z nich, jak podało NCN, jest dr Roksana Kruć-Fijałkowska z Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, która sprawdzi, czy w ujęciach wody przeznaczonej do spożycia znajduje się szkodliwy dla zdrowia mikroplastik. Natomiast dr inż. Karolina Fitobór z Politechniki Gdańskiej zajmie się gospodarczym wykorzystaniem wód opadowych.

Z kolei dr inż. Piotr Jaskowski z Politechniki Warszawskiej zbada, jak na zachowania kierowców wpływa kongestia, czyli załamanie się płynności ruchu drogowego, zatłoczenie dróg i duże skupienie środków transportu - skutek wzajemnego utrudniania sobie ruchu poprzez pojazdy. Naukowcy przeprowadzą też badania związane z konstrukcjami budynków - uszkodzeniami i drganiami. Dr Katarzyna Włosik z Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu przeznaczy swój wyjazd badawczy na scharakteryzowanie pośredników na rynku kryptowalut.

W obszarze nauk humanistycznych, społecznych i o sztuce wśród laureatów znalazło się 27 naukowców i naukowiec. Wśród nich jest dr Agnieszka Kamyk-Wawryszuk z Uniwersytetu Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy, która odbędzie wyjazd konsultacyjny do Trinity College Dublin w celu przeprowadzenia analizy rodzicielskich sposobów radzenia sobie z pogorszeniem stanu zdrowia dziecka z wentylacją mechaniczną i niepełnosprawnością rzadką.

Wnioski obejmowały badania historyczne, językoznawcze i kwerendy biblioteczne. Kilka projektów dotyczy prawa – m.in. model postępowania w sprawach o przestępstwa seksualne zbada dr Dominika Czerniak z Uniwersytetu Wrocławskiego. Rolę małych miast w lokalnym rozwoju społeczno-gospodarczym przeanalizuje podczas stażu dr Karolina Józefowicz z Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu.

Wśród 22 laureatów z grupy nauk o życiu znalazł się dr Mateusz Kurek z Uniwersytetu Jagiellońskiego. Naukowiec zrealizuje staż w Kopenhadze dotyczący matematycznej analizy danych spektroskopowych uzyskanych in-line w procesie ekstruzji topliwej. Granty otrzymali również badacze rozwijający wiedzę o nowotworach i sposobach ich leczenia, chorobach neurodegeneracyjnych, zatorach i udarach mózgu. Pierwsze w Polsce badania nad zakażeniem retrowirusem jaagsiekte u kóz planuje dr Agata Moroz-Fik ze Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego.

To już druga lista rankingowa ogłoszona w tym roku przez NCN. Pierwsza lista rankingowa konkursu MINIATURA 7 została ogłoszona w maju i obejmowała 49 wniosków. Ogłoszony 1 lutego krajowy konkurs na pojedyncze działanie naukowe jest otwarty do 31 lipca (do godz. 16.00).

O finansowanie mogą ubiegać się naukowcy z doktoratem uzyskanym nie wcześniej niż 1 stycznia 2011 r. (z wyjątkami opisanymi w regulaminie). Muszą oni być zatrudnieni

w podmiocie wskazanym do realizacji działania oraz posiadać w swoim dorobku co najmniej jedną opublikowaną pracę lub co najmniej jedno dokonanie artystyczne lub artystyczno-naukowe. Laureaci mogą uzyskać środki finansowe w wysokości od 5 tys. do 50 tys. zł na realizację działania naukowego trwającego do 12 miesięcy.

Nauka w Polsce, Karolina Duszczyk