



Uniwersytet Medyczny
w Poznaniu

Wiadomości naukowe UMP

17 kwietnia 2020 r.

Nauka

Dołącz do Hackathonu

Hackathony kojarzyły nam się do tej pory z wyzwaniem dla programistów, którzy w określonym przedziale czasu mieli do rozwiązania dany problem informatyczny. Taki "maraton projektowania".

Ale SARS-CoV-2 zmienił wszystko.

Komisja Europejska ogłosiła właśnie pierwszy w historii paneuropejski hackathon dla naukowców, którego celem jest opracowanie innowacyjnych rozwiązań do walki z koronawirusem.

Hackathon EUvsVirus odbędzie się w dniach 24-26 kwietnia br. Jego celem będzie wyszukanie rozwiązań dla około 20 bezpośrednich wyzwań związanych z koronawirusem (takich jak szybka produkcja sprzętu, zwiększenie możliwości produkcyjnych, transfer wiedzy i rozwiązań z jednego kraju do drugiego), które powinny zostać szybko opracowane i wdrożone na całym jednolitym rynku UE.

Każdy z nas może się włączyć w tę ideę. Szczegóły rejestracji oraz samego wydarzenia dostępne [tutaj](#).

Kolejne miliony na walkę z koronawirusem

Obserwujemy prawdziwy wysyp środków na walkę z pandemią SARS-CoV-2.

Agencja Badań Medycznych uruchomiła dodatkowe środki na wsparcie niekomercyjnych badań klinicznych, ukierunkowanych na przeciwdziałanie COVID-19. **Można się ubiegać o nawet 5 mln zł.** Szczególnie istotny jest krótki czas oczekiwania na wstępną decyzję o finansowaniu - **zaledwie 72 godziny.**

Projekty przyjmowane są w trybie ciągłym, a ich zakres może dotyczyć nowych rozwiązań diagnostycznych związanych z COVID-19 (szybkie testy diagnostyczne), skutecznej szczepionki przeciw COVID-19, skutecznej terapii dla osób chorujących na COVID-19.

Więcej informacji na [stronie](#) internetowej Agencji.

Narodowe Centrum Badań i Rozwoju ogłosiło natomiast nowy konkurs w ramach "szybkiej ścieżki".

Całkowita alokacja środków w ramach akcji „Koronawirusy” to **aż 200 mln zł.**

Do wyboru są trzy podstawowe obszary tematyczne, w które powinny się wpisywać zgłaszane projekty.

Pierwszy z nich to diagnostyka, czyli zaprojektowanie urządzeń do szybkiego wykrywania obecności koronawirusa. Drugi obszar to leczenie – obejmujący prowadzenie badań nad wykorzystaniem istniejących lub nowych leków. Ostatni z nich został określony jako profilaktyka – rozumiana jako działania prewencyjne ograniczające rozprzestrzenianie się pandemii.

Minimalna wartość projektu to 2 mln zł. Nabór wniosków kończy się **31 grudnia 2020 r.**

Dokumentacja konkursowa dostępna jest [tutaj](#).

Inicjatywa leków innowacyjnych - kolejna odsłona

Walka z rakiem za pomocą sztucznej inteligencji, oporność na środki przeciwdrobnoustrojowe, choroby neurodegeneracyjne, diagnostyka chorób rzadkich, dane z badań klinicznych i przestrzeganie zasad przez pacjentów – to tematy kolejnego konkursu [Inicjatywy Leków Innowacyjnych](#) (IMI2).

Nabór wniosków rozpocznie się z dniem **23 czerwca 2020 r.**

Nowy konkurs NCN

Choć nie dotyczy on w sposób bezpośredni "koronawirusa", to może być dobrym sposobem pozyskania środków na sfinansowanie przyjazdu naukowców z zagranicy. Mowa o konkursie **POLS**, w ramach którego kierownikiem może być osoba posiadająca co najmniej stopień naukowy doktora, która przynajmniej dwa lata przed zamknięciem konkursu nie mieszkała, nie pracowała, nie studiowała ani nie kierowała projektem badawczym w Polsce.

Naukowcy mogą wnioskować o finansowanie projektu mieszczące się w przedziale od **100 do 200 tys. euro**. W ramach grantu można zaplanować wynagrodzenia dla zespołu badawczego, amortyzację lub zakup aparatury, materiałów i usług, koszty wyjazdów i konferencji oraz inne koszty związane z realizacją projektu. Badacze mogą zaplanować projekty trwające 12 lub 24 miesiące.

Termin składania wniosków upływa **16 czerwca 2020 r.** Więcej o naborze na [stronie NCN](#).

Nagrody i stypendia

L'Oréal-UNESCO dla Kobiety i Nauki

Program jest skierowany do kobiet zarówno na zaawansowanym, jak i początkowym etapie prac badawczych, które chcą zaprezentować wyniki swoich badań, dorobek naukowy oraz plany na ich rozwój.

Do programu mogą zgłaszać się kobiety, które mieszkają w Polsce, a w roku wypłacania nagrody nie osiągną 25. roku życia – w przypadku magistrantek, 32. roku życia – w przypadku doktorantek, oraz 40. roku życia – w przypadku habilitantek.

Nowością od 20. edycji konkursu jest prawo wydłużenia wyznaczonej granicy wiekowej o dodatkowy rok przypadający na każde dziecko. Kandydatki te zobowiązane są dołączyć do zgłoszenia konkursowego zaświadczenie o przebywaniu na urlopie macierzyńskim.

Przewiduje się następujące wysokości stypendiów: habilitacyjne (3 stypendia) w wysokości 35 000 zł. każde, doktoranckie (2 stypendia) w wysokości 30 000 zł. każde oraz magisterskie (1 stypendium) w wysokości 20 000 zł.

Zgłoszenia należy przysyłać do **30 kwietnia** za pośrednictwem [strony](#) Organizatora.

Nagrody Tygodnika Polityka

Do dnia **14 czerwca br.** młodzi naukowcy mogą wystąpić z wnioskiem o przyznanie Nagrody Naukowej Tygodnika Polityka. Grupę piętnastu finalistów poznamy w dniu 16 września, natomiast nazwiska 5 laureatów (z których każdy uzyska stypendium w wysokości 15 tys. zł) - w październiku br.

Zachęcamy do złożenia wniosku.

Regulamin i formularz dostępny na [stronie](#) fundatora.

Kontakt

Dział Nauki, Innowacji i Zarządzania Projektami - Karolina Michalak
(karolinamichalak@ump.edu.pl)