



UNIwersytet
Warszawski

Biuro Prasowe

30.01.2020

KAMPANIA UW PROMUJĄCA OBSZARY BADAWCZE W RAMACH „INICJATYWY DOSKONAŁOŚCI”

Uniwersytet Warszawski uzyskał w konkursie MNiSW status uczelni badawczej na lata 2020-2026. Uczelnia będzie otrzymywać co roku 70 mln złotych na rozwój badań i kształcenia w ramach 5 priorytetowych obszarów badawczych. Na UW trwa kampania informacyjna dotycząca wyróżnionych obszarów. Jej głównym elementem jest cykl filmów opowiadający o badaniach związanych z najważniejszymi współczesnymi wyzwaniami społecznymi.

Uniwersytet Warszawski uzyskał status uczelni badawczej, zajmując pierwsze miejsce w konkursie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego „Inicjatywa doskonałości – uczelnia badawcza” i będzie otrzymywał w latach 2020-2026 zwiększoną o 10% (ponad 70 mln zł) subwencję. Nagrodzony wniosek uniwersytetu zawiera opis 5 priorytetowych obszarów badawczych (POB) oraz 70 działań, dzięki którym UW chce stać się uczelnią badawczą silnie rozpoznawalną na arenie międzynarodowej.

Obszary badawcze zostały wybrane w wyniku szerokich konsultacji z naukowcami pracującymi na UW. Badacze wskazali dziedziny, w ramach których uczelnia powinna skupić swoje działania. Wyróżnione POB związane są z najważniejszymi współczesnymi wyzwaniami społecznymi, takimi jak: zagrożenia dla środowiska, poszukiwanie innowacji zapewniających zrównoważony rozwój, przetwarzanie wielkich zbiorów danych, interdyscyplinarne zagadnienia humanistyki czy narastająca mobilność i nierówności.

– Zdominowani jesteśmy nieustanną potrzebą zdobywania informacji – danych medycznych czy danych pochodzących ze śledzenia zachowań użytkowników stron internetowych. Ogrom zdobytych informacji byłby jednak bezużyteczny bez zaawansowanych narzędzi matematycznych i informatycznych, które pozwalają sprostać wyzwaniom związanym z przechowywaniem, przetwarzaniem i interpretowaniem pozyskanych petabajtów danych – mówi prof. Agnieszka Świerczewska-Gwiazda, prodziekan Wydziału Matematyki, Informatyki i Mechaniki UW, która będzie prowadzić badania w ramach POB „Wyzwanie petabajtów”.

Kampania informacyjna UW dotycząca priorytetowych obszarów badawczych obejmuje materiały video, artykuły oraz posty w mediach społecznościowych. Głównym elementem kampanii jest cykl 5 filmów, w których liderzy poszczególnych obszarów i zespołów

badawczych opowiadają m.in. o planowanych działaniach szczegółowych, potencjalnych kierunkach badań, możliwościach rozwoju dla pracowników, studentów i doktorantów czy wzmacnianiu naukowej współpracy międzynarodowej.

Swoją premierę miały już dwa filmy: [„W poszukiwaniu regionalnych rozwiązań dla globalnych wyzwań”](#) i [„Wyzwanie petabajtów”](#). Do końca lutego ukażą się także trzy pozostałe spoty promocyjne. Materiały dostępne są na stronie internetowej uniwersytetu, na profilach w mediach społecznościowych, w tym na kanale YouTube UW, oraz na stronach i fanpage`ach jednostek. Filmy powstały w języku polskim, przygotowany zostanie także dodatkowy materiał w języku angielskim.

Autorem kampanii jest Biuro Prasowe Uniwersytetu Warszawskiego. Więcej informacji na temat „Inicjatywy doskonałości” na UW oraz działań realizowanych w ramach kampanii znajduje się pod adresem: <https://www.uw.edu.pl/badania/idub/>

Priorytetowe obszary badawcze w ramach programu „Inicjatywa doskonałości”:

1. **Badania dla Ziemi** – zintegrowane multidyscyplinarne podejście do identyfikowania zagrożeń dla środowiska, bioróżnorodności, klimatu i zdrowia oraz poszukiwanie wdrażalnych rozwiązań,
2. **U podstaw mikro i makro świata** – poszukiwanie przełomowych innowacji dla przyszłości: materiałów, źródeł energii i technologii zapewniających zrównoważony rozwój,
3. **Wyzwanie petabajtów** – narzędzia zaawansowanej matematyki i informatyki w analizach wielkich zbiorów danych – od losowych procesów na giełdzie po diagnostykę medyczną,
4. **Poszerzanie granic humanistyki** – badania humanistyczne przekraczające granice dyscyplin, rozwijające innowacyjne narzędzia i modele, poszerzające rozumienie umysłu, języka i kultury,
5. **W poszukiwaniu regionalnych rozwiązań dla globalnych wyzwań** – multidyscyplinarne zespoły badające konsekwencje narastającej mobilności, wielowymiarowych nierówności i transformacji cyfrowej.

Karolina Zylak