



UNIwersytet
Warszawski



INICJATYWA DOSKONAŁOŚCI
UCZELNIA
BADAWCZA

OGŁOSZENIE O KONKURSIE

Dziekan Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego ogłasza konkurs na stanowisko adiunkta w ramach Programu „Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza”.

Numer ogłoszenia	UW/IDUB/2021/10
Stanowisko	adiunkt
Grupa stanowisk	badawcza
Dyscyplina naukowa	nauki biologiczne
Słowa kluczowe	zagrożenia biologiczne, zanieczyszczenia środowiska, bioróżnorodność, zmiany klimatu, antropopresja, bioremediacja
Rodzaj pracy	umowa o pracę na czas określony
Wymiar etatu	cały etat
Liczba stanowisk	1
Wynagrodzenie	do 20 000 PLN brutto miesięcznie, ale nie mniej niż minimum określone w <i>Regulaminie wynagradzania na Uniwersytecie Warszawskim</i> (4680,00 zł PLN brutto miesięcznie)
Przewidywany termin rozpoczęcia pracy	IV kwartał 2021 r.
Minimalny okres zatrudnienia	18 miesięcy z możliwością przedłużenia do 3 lat po pomyślnym przejściu oceny
Jednostka UW (przewidywane miejsce wykonywania pracy)	Wydział Biologii
Tytuł projektu	Stworzenie nowego interdyscyplinarnego zespołu naukowego prowadzącego badania w obszarze „Nowe typy zagrożeń biologicznych w świetle globalizacji i zmiennych czynników socjoekonomicznych oraz opracowanie technik bioremediacji środowisk zanieczyszczonych”
Opis Programu IDUB i projektu	<p>Projekt jest częścią Działania I.3.4 IDUB „Stworzenie trzech zespołów naukowych inicjujących powstanie sieci prowadzących badania z zakresu chorób cywilizacyjnych, nowych typów zanieczyszczeń środowiska oraz gospodarki o obiegu zamkniętym”.</p> <p>Zadaniem laureata konkursu będzie stworzenie nowego, interdyscyplinarnego zespołu naukowego. Zespół, pod jego kierunkiem będzie zobowiązany do realizacji,</p>

ul. Krakowskie Przedmieście 26/28, 00-927 Warszawa
adres siedziby Biura IDUB:
ul. Dobra 56/66, pok. 2.68, 00-312 Warszawa
tel.: +48 22 55 24 243 do 247
e-mail: idub@uw.edu.pl
inicjatywadoskonosci.uw.edu.pl

zaproprowanego przez laureata konkursu i zaakceptowanego przez Uniwersytet Warszawski projektu badawczego w zakresie badań naukowych o przełomowym charakterze w obszarze badawczym „**Nowe typy zagrożeń biologicznych w świetle globalizacji i zmiennych czynników socjoekonomicznych oraz opracowanie technik bioremediacji środowisk zanieczyszczonych**”.

Szczegółowe cele badań (projekt powinien wiązać się przynajmniej z jednym z nich):

- identyfikacja czynników wpływających na profil zagrożeń biologicznych (np. zanieczyszczenie środowiska, zmniejszenie bioróżnorodności, zmiany klimatyczne, kryzys żywnościowy, wielolekooporność patogenów) w różnych strefach klimatycznych i w regionach z różną antropopresją;
- określenie roli globalnej mobilności ludzi w transferze zanieczyszczeń i rozprzestrzenianiu się innych zagrożeń biologicznych;
- opracowanie systemów monitoringu i usuwania zanieczyszczeń oraz przeciwdziałania innym zagrożeniom biologicznym.

Oczekuje się, że laureat konkursu uzyska finansowanie zewnętrzne na prowadzone badania i nawiąże współpracę z wiodącymi ośrodkami naukowymi prowadzącymi badania w analogicznym obszarze. Oczekuje się również, że laureat konkursu podejmie współpracę z zespołami badawczymi działającymi na Uniwersytecie Warszawskim.

Zakres obowiązków

- prowadzenie badań naukowych zgodnych z obszarem badawczym konkursu oraz złożonym wnioskiem;
- aktywne działania mające na celu zdobycie zewnętrznych środków finansowych, pozwalających na finansowanie działalności zespołu po ukończeniu finansowania z Programu „Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza”;
- aktywne działania mające na celu nawiązywanie współpracy z grupami badawczymi wiodącymi w reprezentowanej przez zespół tematyce;
- organizacja pracy zespołu badawczego, nadzór merytoryczny nad członkami zespołu, w szczególności studentami i doktorantami uczestniczącymi w pracach zespołu;
- czynne uczestnictwo w funkcjonowaniu Uniwersytetu Warszawskiego, w tym jednostki organizacyjnej goszczącej zespół badawczy oraz aktywne działania mające na celu nawiązanie współpracy z innymi grupami

	badawczymi na Uniwersytecie Warszawskim.
Profil kandydata, wymagania, kwalifikacje	<p>Do konkursu mogą przystąpić osoby spełniające warunki określone art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz.U.2020 r. poz. 85 z późniejszymi zmianami)¹.</p> <p>Pozostałe wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> • stopień doktora w naukach biologicznych, chemicznych, lub pokrewnych oraz co najmniej 2-letnie doświadczenie w pracy badawczej po uzyskaniu stopnia doktora; • wyróżniający dorobek naukowy zgodny z obszarem badawczym określonym w konkursie, potwierdzony publikacjami (w przypadku badań stosowanych także patentami i/lub wdrożeniami); • oryginalny pomysł na tematykę badawczą nowego zespołu zgodny z obszarem badawczym określonym w konkursie; • doświadczenie w zarządzaniu zespołem, opieką nad studentami oraz umiejętność nawiązywania współpracy; • doświadczenie międzynarodowe. <p>Zapraszamy do aplikowania zwłaszcza osoby niezatrudnione na Uniwersytecie Warszawskim.</p>
Wymagane dokumenty	<ul style="list-style-type: none"> • wniosek w języku angielskim, w którym kandydat m.in. opisuje swoje doświadczenie zawodowe oraz planowany do realizacji na Uniwersytecie Warszawskim projekt badawczy, w ramach którego powoła nowy zespół badawczy, prowadzący badania naukowe o charakterze przełomowym i interdyscyplinarnym w obszarze badawczym: „Nowe typy zagrożeń biologicznych w świetle globalizacji i zmiennych czynników socjoekonomicznych oraz opracowanie technik bioremediacji środowisk zanieczyszczonych”; wzór formularza wniosku jest dostępny na stronie internetowej IDUB²; • krótki opis wydatków planowanych w ramach pakietu „start-up”, przy którego formułowaniu należy przestrzegać regulacji dotyczących kosztów (Załącznik 6 do „Zasad konkursu”³); • max. 5 publikacji z ostatnich 10 lat dokumentujących najważniejsze dokonania kandydata; • list (w języku angielskim) z referencjami od ostatniego bezpośredniego przełożonego (obowiązkowy dla

¹ <http://isap.sejm.gov.pl/isap.nsf/DocDetails.xsp?id=WDU20200000085>

² <https://inicjatywadoskonalosci.uw.edu.pl/dzialania/i-3-4/>

³ tamże

	<p>kandydatów, dla których będzie to pierwszy zespół badawczy prowadzony po ukończeniu stażu podoktorskiego) i dane kontaktowe (z adresami e-mail) do 3 naukowców, którzy mogą udzielić informacji o kandydacie (obowiązkowe dla wszystkich kandydatów);</p> <ul style="list-style-type: none"> • oświadczenie (skan), w którym kandydat potwierdza, że zapoznał się i akceptuje zasady przeprowadzania konkursów określone w zarządzeniu nr 106 Rektora UW z dnia 27 września 2019 r. w sprawie określenia szczegółowych zasad i trybu przeprowadzania konkursu na stanowisko nauczyciela akademickiego na Uniwersytecie Warszawskim⁴ (Monitor UW z 2020 r., poz. 388; oświadczenie dostępne na stronie internetowej IDUB⁵); • podpisane oświadczenie (skan) o zgodzie na przetwarzanie danych osobowych, stanowiące załącznik do niniejszego ogłoszenia (oświadczenie dostępne na stronie internetowej IDUB⁶).
Oferujemy	<ul style="list-style-type: none"> • pracę w jednej z trzech jednostek Wydziału Biologii Uniwersytetu Warszawskiego, wiodącej polskiej uczelni wyższej (kontakt na Wydziale: dr hab. Piotr Bębas, prof. ucz., piotrbe@biol.uw.edu.pl): <ul style="list-style-type: none"> ○ w Instytucie Mikrobiologii – Instytut zainteresowany jest szczególnie tematyką nowych zagrożeń mikrobiologicznych w kontekście ONE Health, szeroko pojętym modelowaniem i biostatystyką w badaniach środowiskowych i mikrobiologicznych, tworzeniem i rozwojem nowych narzędzi bioinformatycznych do monitoringu, analiz i modelowania zagrożeń biologicznych (geny oporności na antybiotyki, bakterie patogenne, wirusy), monitoringiem i kontrolą aktywności mikrobiologicznej na obszarach przemysłowych oraz składowiskach odpadów przemysłowych i komunalnych (kontakt: dr hab. Łukasz Dziewit, ldzewit@biol.uw.edu.pl); ○ w Instytucie Biologii Ewolucyjnej – Instytut zainteresowany jest szczególnie badaniami różnorodności biologicznej w kontekście antropogenicznych zmian przyrody i środowiska oraz ocieplania się klimatu (kontakt: dr hab. Rafał Milanowski, milan@biol.uw.edu.pl); ○ w Ogrodzie Botanicznym UW – jednostka zainteresowana jest szczególnie badaniami nad

⁴ <https://monitor.uw.edu.pl/Lists/Uchway/Uchwała.aspx?ID=5592>

⁵ <https://inicjatywadoskonalosci.uw.edu.pl/dzialania/i-3-4/>

⁶ tamże

	<p>mutualistycznymi relacjami roślin, zwierząt i mikroorganizmów w kontekście inwazji biologicznych, zmieniającego się klimatu i narastającej antropopresji (kontakt: dr hab. Marcin Zych, prof. ucz., mzych@biol.uw.edu.pl).</p> <ul style="list-style-type: none"> • pracę w otoczeniu dynamicznie rozwijających się grup badawczych; • dostęp do zaawansowanej aparatury badawczej – Wydział udostępnia laboratoria (<i>core facilities</i>) mikroskopii konfokalnej i elektronowej, chromatografii cieczowej i spektrometrii mas, cytometrii przepływowowej oraz zwierzętarnię pozwalającą na hodowlę gryzoni laboratoryjnych w klasie czystości SPF (<i>Specified Pathogen Free</i>). Lista laboratoriów dostępna jest pod adresem https://www.biol.uw.edu.pl/uslugi/. Dodatkowo, każdy z instytutów dysponuje własnym sprzętem badawczym (szczegóły dostępne po kontakcie mailowym); • wsparcie w relokacji, opiekę administracyjną; • przestrzeń laboratoryjno-biurową dla nowego zespołu oraz pakiet „start-up” na sfinansowanie założenia nowego zespołu, wyposażenie laboratorium i zainicjowanie badań naukowych. Wartość pakietu wynosi do 3 180 000 PLN na 3 lata.
Forma nadsyłania zgłoszeń	pocztą elektroniczną na adres recruitment_i.3.4@uw.edu.pl z tytułem „UW/IDUB/2021/10”
Procedura rekrutacyjna	<p>Konkurs składa się z dwóch etapów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • na pierwszym etapie konkursu komisja konkursowa zapoznaje się z dokumentami złożonymi przez kandydatów, ocenia ich kompletność oraz decyduje o dopuszczeniu do dalszego postępowania kandydatów, którzy spełniają warunki formalne; następnie dokonywana jest ocena złożonego projektu i dorobku naukowego; • w drugim etapie komisja zaprasza wybranych kandydatów na rozmowę kwalifikacyjną w języku angielskim, która będzie mieć na celu ocenę predyspozycji kandydata do prowadzenia badań naukowych w ramach Działania I.3.4 oraz kierowania zespołem badawczym, a także jego planów naukowych i grantowych na najbliższe 3 lata; rozmowy kwalifikacyjne planowane są na połowę lipca 2021. <p>Konkurs jest pierwszym etapem określonej w Statucie UW procedury zatrudniania na stanowisku adiunkta, a jego pozytywne rozstrzygnięcie stanowi podstawę do dalszego postępowania.</p>

	Uniwersytet Warszawski zastrzega sobie prawo do anulowania konkursu bez podania przyczyny.
Pytania	Pytania prosimy kierować do dr hab. Anny Ajduk, adres e-mail: aajduk@biol.uw.edu.pl Szczegółowe zasady konkursu znajdują się na stronie internetowej: https://inicjatywadoskonalosci.uw.edu.pl/dzialania/i-3-4/
Termin nadsyłania zgłoszeń	23 czerwca 2021
Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu	31 lipca 2021
Sposób informowania o wynikach konkursu	poczta elektroniczną lub telefonicznie