



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Nazwa jednostki: Warszawski Uniwersytet Medyczny – Warszawa,

Nazwa stanowiska: Doktorant - Stypendium naukowe NCN

Wymagania:

- tytuł magistra farmacji biologii, biotechnologii lub pokrewnych dziedzin lub tytuł lekarza/lekarza dentysty
- doświadczenie w pracy laboratoryjnej – hodowle komórkowe, cytometria przepływowa, Western blotting
- znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- przynajmniej jedna publikacja w czasopiśmie z Impact Factor

Stypendium naukowe NCN może być przyznane osobie, która spełnia którekolwiek z poniższych kryteriów:

a) jest studentem studiów: pierwszego stopnia, drugiego stopnia lub jednolitych studiów magisterskich, realizowanych w uczelniach na terytorium Polski;

b) jest uczestnikiem studiów doktoranckich¹

c) jest doktorantem w szkole doktorskiej²

1 W rozumieniu ustawy z dnia 27 lipca 2005 Prawo o szkolnictwie wyższym.

2 W rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

REGULAMIN PRYZNAWANIA STYPENDIÓW NAUKOWYCH NCN W PROJEKTACH BADAWCZYCH FINANSOWANYCH ZE ŚRODKÓW NARODOWEGO CENTRUM NAUKI znajduje się w poniższym linku:

https://www.ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/uchwaly-rady/2019/uchwala25_2019-zal1.pdf

Opis zadań:

Projekt w ramach konkursu Sonata-15 pt. „Zbadanie roli tetraspanin CD20 i CD37 w biologii ludzkich nowotworów wywodzących się z limfocytów B” o numerze umowy UMO-2019/35/D/NZ5/01191 ma na celu rozwikłanie mechanizmów wzajemnej regulacji białek CD20 i CD37 w błonie komórkowej. Białka te są celami terapeutycznymi dla przeciwciał monoklonalnych stosowanych w leczeniu chłoniaków niehodgkinowskich i przewlekłej białaczki limfocytowej. Wstępne wyniki naszych badań wskazują, że brak białka CD20 w błonie komórkowej znacząco zmniejsza ilość białka CD37. W projekcie skoncentrujemy się na zbadaniu konsekwencji tego zjawiska posługując się narzędziami biologicznymi – ludzkimi liniami komórkowymi opornymi na rytuksymab oraz ludzkimi komórkami chłoniaków pozbawionymi białka CD20. Ponadto, w projekcie planujemy szczegółowo zbadać ścieżki aktywowane i dezaktywowane w konsekwencji utraty białek CD20 i CD37. Taka analiza pozwoli nam na identyfikację nowych antygenów, które w przyszłości mogą stać się celami dla immunoterapii. Przeprowadzimy również analizę ilości białek CD20 i CD37 na błonie komórkowej w komórkach pochodzących od chorych na chłoniaki niehodgkinowskie i PBL i podejmiemy próbę korelacji tych parametrów z danymi klinicznymi takimi jak przeżycie i odpowiedź na leczenie. Celem projektu jest nie tylko zidentyfikowanie nowych opcji terapeutyczne, ale również pozyskanie nowych informacji na temat biologicznej roli białka CD20.

Stypendysta będzie wykonywał większość zadań przewidzianych w niniejszym projekcie. Po wstępnym przeszkoleniu będzie uczestniczył w barwieniach cytometrycznych analizy zmian w komórce metodą Western blotting, kolokalizacji białek CD20 i CD37 w błonie komórkowej, testach cytotoksyczności opartej o systemy cytometryczne, luminescencyjne oraz bazujące na impedancji (RTCA).

Typ konkursu NCN: SONATA – NZ

Termin składania ofert: 21-09-2021

Forma składania ofert: email

Warunki zatrudnienia:

Stypendium naukowe wypłacane przez okres do 36 miesięcy

Termin składania ofert: 21 września 2021

Termin rozstrzygnięcia konkursu 23 września 2021

Dodatkowe informacje: email: malgorzata.bobrowicz@wum.edu.pl

Osoby zainteresowane pracą powinny przesłać elektronicznie w postaci plików PDF na adres malgorzata.bobrowicz@wum.edu.pl następujące dokumenty:

1. list motywacyjny;
2. CV oraz listę publikacji;
3. Jeden list referencyjny.

Prosimy o dodanie oświadczenia:

Oświadczenia „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w dokumentach aplikacyjnych na potrzeby bieżącej rekrutacji prowadzonej przez Warszawski Uniwersytet Medyczny z siedzibą w Warszawie.” „Oświadczam, że zapoznałem się z zasadami ochrony danych osobowych stosowanych przez WUM, zawartych w treści ogłoszenia o stypendium naukowe NCN”

Zasady ochrony danych osobowych stosowanych przez WUM:

1. Administratorem danych osobowych jest Warszawski Uniwersytet Medyczny z siedzibą w Warszawie, ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa.
2. Kontakt do Inspektora Ochrony Danych nr tel. (+48 22) 57 20 320, adres email: iod@wum.edu.pl
3. Dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji procesu rekrutacji na podstawie art. 221 ustawy Kodeks pracy, a w przypadku podania szerszego zakresu danych na podstawie art. 6 § 1a RODO -wyrażonej przez kandydata zgody.
4. Dostęp do danych osobowych wewnątrz struktury organizacyjnej Uniwersytetu będą mieć wyłącznie upoważnieni przez Administratora pracownicy w niezbędnym zakresie.
5. Dane osobowe nie będą ujawniane innym podmiotom, za wyjątkiem podmiotów upoważnionych przez przepisy prawa.
6. Dane osobowe przechowywane będą przez okres niezbędny do realizacji procesu rekrutacji, do 12 miesięcy od rozstrzygnięcia procesu rekrutacji. Po upływie tego okresu zostaną usunięte.
7. Kandydat ma prawo dostępu do treści swoich danych, prawo do ich sprostowania, usunięcia, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, prawo do cofnięcia zgody.
8. Kandydat ma prawo cofnąć zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych w dowolnym momencie, co nie wpłynie na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.
9. Kandydat ma prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzasadnione jest, że jego dane osobowe przetwarzane są przez Administratora niezgodnie z ogólnym rozporządzeniem o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.

10. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, przy czym niezbędne do udziału w procesie rekrutacji w zakresie określonym w art. 221 § 1 Kodeksu Pracy, w pozostałym zakresie dobrowolne.

11. Decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, a dane osobowe nie będą podlegały profilowaniu.