



KONKURS

na stanowisko: **DOKTORANT-STYPENDYSTA (2 pozycje)** do Zakładu Patologii Komórki Wydziału Biotechnologii Uniwersytetu Wrocławskiego, w ramach Projektu Sonata Bis 6 finansowanego przez NCN, którego kierowniczką jest dr Antonina Mazur

Wymagania:

- 1) ukończone studia magisterskie w obszarze biotechnologii/biochemii/biologii molekularnej/biologii lub pokrewnym, preferowana specjalność: inżynieria białka, biotechnologia peptydów i białek, biologia molekularna, biotechnologia medyczna;
- 2) zainteresowania naukowe związane z biologią komórki prawidłowej i nowotworowej, przekazywaniem sygnału, adhezją i migracją komórek, embriogenezą;
- 3) mile widziana będzie znajomość metod biologii molekularnej i komórkowej lub nadprodukcji i oczyszczania białek;
- 4) doświadczenie w pracy eksperymentalnej, preferowani będą kandydaci z doświadczeniem w badaniach z zastosowaniem hodowli komórek zwierzęcych;
- 5) biegła znajomość języka angielskiego, umożliwiająca wygłaszanie seminariów i przygotowanie publikacji.

Warunkiem koniecznym zakwalifikowania się jest pozytywne przejście rekrutacji na studia 3 stopnia na Wydziale Biotechnologii w ramach stacjonarnych Studiów Doktoranckich Biologii Molekularnej. Harmonogram i warunki rekrutacji są zamieszczone na stronie - <http://www.biotech.uni.wroc.pl/rekrutacja/studia-iii-stopnia> .

Opis zadań:

Udział w projekcie SONATA BIS 6 pt.: „Badanie roli żelsoliny i tworzonych przez nią kompleksów z LamR i ILK w adhezji do lamininy i migracji/adhezji komórek prawidłowych i nowotworowych”, którego Kierowniczką jest dr Antonina Mazur (Zakład Patologii Komórki, Wydział Biotechnologii, UWr). Projekt obejmuje:

- planowanie i przeprowadzanie eksperymentów mających na celu ustalenie roli żelsoliny (GSN), LamR i ILK w migracji i adhezji komórek ludzkiego czerniaka (model in vitro) oraz komórek prawidłowych (model in vivo);
- planowanie i przeprowadzanie eksperymentów dotyczących analizy oddziaływań pomiędzy białkami GSN, LamR i ILK w modelach in vitro i in vivo;
- planowanie i przeprowadzanie eksperymentów weryfikujących lokalizację komórkową badanych białek i ich białek partnerskich;
- analizę otrzymanych danych;
- przygotowanie publikacji i prezentacji na konferencje.

Warunki zatrudnienia:

Stypendium naukowe w wysokości 3.000zł/mies. (w całości finansowane w ramach projektu NCN Sonata Bis 6) przez 48 miesięcy, począwszy od 01.10.2017.

Dodatkowe informacje:

Wymagane dokumenty:

1. Podanie skierowane do kierownika projektu: dr Antoniny Mazur, Uniwersytet Wrocławski, Wydział Biotechnologii, Zakład Patologii Komórki, ul. F. Joliot-Curie 14a, 50-383 Wrocław,
2. CV,
3. Informacja o osiągnięciach naukowych, wyróżnieniach i stażach naukowych,
4. Kopia dyplomu ukończenia studiów magisterskich,
6. Oświadczenie kandydata o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2135, z późn. zm.) w celu przeprowadzenia konkursu.

Powyższe dokumenty należy nadesłać w terminie do 21.08.2017 r. do godziny 15.00 elektronicznie na adres: antonina.mazur@uwr.edu.pl . Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi ok. 25. września 2017r. do godz. 10.00. Wybrani Kandydaci mogą zostać poproszeni o przybycie na rozmowę kwalifikacyjną.

Wybór kandydata odbędzie się zgodnie z Regulaminem przyznawania stypendiów naukowych dla młodych naukowców w projektach badawczych (Załącznik do uchwały Rady NCN 50/2013 z dnia 3 czerwca 2013 r.).

Warunkiem koniecznym zakwalifikowania się jest pozytywne przejście rekrutacji na studia 3 stopnia na Wydziale Biotechnologii w ramach stacjonarnych Studiów Doktoranckich Biologii Molekularnej. Harmonogram i warunki rekrutacji są zamieszczone na stronie - <http://www.biotech.uni.wroc.pl/rekrutacja/studia-iii-stopnia> .

Wydział zastrzega sobie prawo do nierozstrzygnięcia konkursu, jeżeli Komisja konkursowa uzna, że żaden z Kandydatów nie spełnia określonych w konkursie zadań. Ponadto wydział zastrzega sobie prawo do przyjęcia tylko jednego Doktoranta, jeżeli tylko jeden Kandydat będzie spełniał ww. wymagania.

Pytania proszę kierować na adres e-mailowy kierowniczkii projektu – antonina.mazur@uwr.edu.pl .