



**UNIWERSYTET
MIKOŁAJA KOPERNIKA
W TORUNIU**

Interdyscyplinarne Centrum
Nowoczesnych Technologii

Oferta pracy

Nazwa jednostki: Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Interdyscyplinarne Centrum Nowoczesnych Technologii

Nazwa stanowiska: Stypendysta/Doktorant_1

Wymagania:

- tytuł magistra w zakresie nauk biologicznych, biotechnologii lub biochemii
- doświadczenie w zakresie biologii molekularnej (qPCR, klonowanie, CRISPR/Cas9) oraz technik badań białek (m.in. elektroforeza, immunoblotting)
- ogólna wiedza na temat biochemii tłuszczu i białek enzymatycznych
- dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- praktyczna znajomość programów komputerowych: MS Word, MS PowerPoint, MS Excel
- umiejętność pracy w zespole, systematyczność i dobra organizacja pracy
- doktorant zadeklaruje udział w rekrutacji do Szkoły Doktorskiej „Academia Copernicana” Uniwersytetu Mikołaja Kopernika (UMK) na rok akademicki 2020/2021. Podpisanie umowy stypendialnej uzależnione będzie od pomyślnego przejścia przez stypendystę procesu rekrutacji do Szkoły Doktorskiej „Academia Copernicana” UMK.
- kandydat musi spełniać wymogi określone w Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych Narodowego Centrum Nauki w projektach badawczych finansowanych ze środków NCN wprowadzonym uchwałą Rady NCN nr 25/2019 z dnia 14 marca 2019 r.

Opis zadań:

Do zadań stypendysty-doktoranta należeć będą: ekspresja genów kodujących białka enzymatyczne w różnych systemach komórkowych, ekstrakcja i analiza tłuszczu oraz badanie aktywności enzymatycznej wybranych białek. Edycja genomu za pomocą CRISPR/Cas9 oraz analiza mutantów rzodkiewnika pospolitego (*Arabidopsis thaliana*).

Typ konkursu NCN: SONATA BIS-9

Termin składania ofert: 30.10.2020

Forma składania ofert: e-mail

Warunki zatrudnienia:

- zatrudnienie nastąpi na podstawie umowy stypendialnej, na okres 48 miesięcy
- planowane rozpoczęcie pracy w projekcie: 01.01.2021
- stypendium wypłacane będzie zgodnie z Regulaminem Przyznawania Stypendiów Naukowych NCN w Projektach Badawczych Finansowanych ze Środków Narodowego Centrum Nauki oraz zgodnie z zasadami określonymi w przepisach ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce



Dodatkowe informacje:

Proces rekrutacyjny zostanie przeprowadzony zgodnie z „Regulaminem Przyznawania Stypendiów Naukowych NCN w Projektach Badawczych Finansowanych ze Środków Narodowego Centrum Nauki”, określonym uchwałą Rady NCN nr 25/2019 z dnia 14 marca 2019 r. (https://ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/uchwaly-rady/2019/uchwala25_2019-zal1.pdf).

Rekrutacja odbywać się będzie na podstawie oceny złożonych dokumentów oraz rozmowy kwalifikacyjnej z wybranymi osobami. W przypadku, gdyby osoba znajdująca się pierwsza na liście rankingowej zrezygnowała z podpisania umowy stypendialnej, Komisja Stypendialna może zdecydować o zatrudnieniu w projekcie kolejnej osoby z listy, lub następnej, jeśli druga z kolei osoba nie wyrazi woli podpisania umowy stypendialnej. Komisja może również zdecydować o zamknięciu konkursu bez wyłonienia kandydata i ponownym rozpisaniu konkursu.

Kierownik projektu zapewnia wsparcie na każdym etapie prowadzonych badań oraz opiekę nad realizacją pracy doktorskiej. W ramach projektu planowany jest zagraniczny staż naukowy w partnerskim ośrodku badawczym.

Forma nadsyłania zgłoszeń:

Zgłoszenia należy przysyłać do kierownika projektu, **dr hab. Agnieszki Zienkiewicz, prof. UMK** za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: **agazet@umk.pl** z dopiskiem w temacie e-mail'a „**SonataBis-9 Stypendysta 1**”. Na ten sam adres można kierować również wszelkie pytania dotyczące projektu oraz niniejszego konkursu.

Wymagane dokumenty:

- list motywacyjny z opisem poszczególnych zdolności i osiągnięć zawierający m.in. informacje dotyczące opanowanych technik badawczych
- kompletny życiorys/CV zawierający informacje o przebiegu dotychczasowej edukacji, listę publikacji, staży, stypendiów oraz innych osiągnięć
- kopię dyplomu poświadczającego otrzymanie tytułu magistra
- dane kontaktowe do co najmniej jednego dotychczasowego opiekuna naukowego
- można załączyć certyfikaty lub inne dokumenty świadczące o stopniu znajomości języka angielskiego
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 (Dz. U. UE L 119/1).