

## FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

**INSTYTUCJA:** Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu,  
Interdyscyplinarne Centrum Nowoczesnych  
Technologii

**MIASTO:** Toruń

**STANOWISKO:** adiunkt

**DZIEDZINA:** dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych - nauki  
biologiczne,

**DATA OGŁOSZENIA:** 2021-07-14

**TERMIN SKŁADANIA OFERT:** 2021-08-31

**LINK DO STRONY:** [http://www.umk.pl/oferty-pracy/?  
lang=pl&searchform\[Instytucja\]=25](http://www.umk.pl/oferty-pracy/?lang=pl&searchform[Instytucja]=25)

**SŁOWA KLUCZOWE:** biologia molekularna, bioinformatyka, RNASeq,  
metabolizm tłuszczu roślinnych, Arabidopsis thaliana,  
Brachypodium distachyon

### OPIS (TEMATYKA, OCZEKIWANIA, UWAGI):

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają warunki określone w art. 113 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668) oraz następujące kryteria kwalifikacyjne:

- stopień doktora nauk biologicznych (uzyskany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem zatrudnienia w projekcie)

-spełniają warunki określone w sekcji III punkt 4

[https://ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/zarzadzenia-dyrektora/zarzadzenieDyr-45\\_2019.pdf](https://ncn.gov.pl/sites/default/files/pliki/zarzadzenia-dyrektora/zarzadzenieDyr-45_2019.pdf)

- posiadają znaczący dorobek naukowy udokumentowany publikacjami w renomowanych czasopismach o zasięgu międzynarodowym oraz czynnym udziałem w konferencjach

naukowych,

- doświadczenie w zakresie bioinformatyki (analizy na poziomie transkryptomu lub lipidomu),
- doświadczenie w prowadzeniu badań z wykorzystaniem technik biologii molekularnej (klonowanie, system CRISPR/Cas9) i biochemii (izolacja i analiza kwasów tłuszczowych)
- doświadczenie laboratoryjne nabyte w innych jednostkach naukowych
- znajomość obsługi komputera, w tym pakietu Microsoft Office,
- dobra znajomość języka angielskiego umożliwiająca publikowanie prac naukowych oraz staże naukowe w zagranicznych jednostkach badawczych,

Stanowisko oferowane w Interdyscyplinarnym Centrum Nowoczesnych Technologii.

Do zadań należeć będą: prowadzenie hodowli roślin *Arabidopsis thaliana* oraz *Brachypodium distachyon*, ich analiza na poziomie transkryptomycznym, edycja genomu za pomocą CRISPR/Cas9, analiza mutantów rzodkiewnika pospolitego (*Arabidopsis thaliana*), jak również izolacja i analiza kwasów tłuszczowych, opracowanie i publikacja otrzymanych wyników, udział w konferencjach

Konkurs nr ICNT/K/7/2021

Stanowisko finansowane z projektu pod nazwą: "Jak zatrzymać tłuszcze w liściach? Rozszyfrowanie zależności pomiędzy akumulacją a degradacją tłuszczu podczas starzenia się liści." (NCN, Sonata Bis 9, 2019/34/E/NZ1/00023)

**Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie następujących dokumentów:**

- podanie
- kwestionariusz osobowy dla osoby ubiegającej się o zatrudnienie (formularz do pobrania)
- życiorys zawodowy
- odpis dyplomu ukończenia studiów wyższych
- odpis dyplomu doktorskiego
- informacja o dorobku naukowym, dydaktycznym i organizacyjnym (autoreferat uwzględniający najważniejsze dziedziny badawcze, oraz osiągnięcia naukowe, dydaktyczne i inne kandydata)
- wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa, roku opublikowania i ilości stron)
- 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)
- oświadczenie w trybie art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (o niekaralności) (formularz do pobrania)
- oświadczenie stwierdzające, że Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu będzie podstawowym miejscem pracy - w przypadku wygrania konkursu (formularz do pobrania)

Dokumenty należy składać w biurze Interdyscyplinarnego Centrum Nowoczesnych Technologii UMK w Toruniu, ul. Wileńska 4 pokój A 1.28 lub na adres mailowy kierownika grantu dr hab. Agnieszki Zienkiewicz, prof. UMK: [agazet@umk.pl](mailto:agazet@umk.pl) z dopiskiem „Post-doc Sonata BIS” w terminie do dnia 31.08.2021 r.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 30.09.2021 r.

Rekrutacja odbywać się będzie na podstawie oceny złożonych dokumentów oraz rozmowy kwalifikacyjnej z wybranymi osobami.

Komisja Konkursowa zastrzega sobie prawo do powiadomienia o podjętej decyzji jedynie wybranego kandydata.

Uczelnia nie zapewnia mieszkania.

**Formularze można pobrać ze strony: <http://www.umk.pl/oferty-pracy/formularze/>**