

FORMULARZ DLA OGŁOSZENIODAWCÓW

JEDNOSTKA: Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu, Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej

MIASTO: Toruń

STANOWISKO: adiunkt - grupa badawcza

DZIEDZINA: dziedzina nauk ścisłych i przyrodniczych - nauki fizyczne,

DATA OGŁOSZENIA: 2025-11-18

TERMIN SKŁADANIA OFERT: 2025-12-18

LINK DO STRONY: <http://www.umk.pl/praca/?task=offer&action=one&id=4818>

SŁOWA KLUCZOWE: inżynieria optyczna, inżynieria biomedyczna, przetwarzanie obrazów, przetwarzanie sygnałów, obrazowanie biomedyczne, obrazowa diagnostyka medyczna

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:

1. Stopień naukowy doktora z fizyki/optyki/informatyki/matematyki/inżynierii biomedycznej/optometrii lub dyscypliny pokrewnej
2. Doświadczenie w dziedzinie optyki fazowej
3. Doświadczenie w rozwijaniu technik obrazowania optycznego,
4. Doświadczenie w obrazowaniu biomedycznym, w szczególności w oku ludzkim in-vivo
5. Umiejętności w zakresie analizy sygnałów i obrazów (np. wykorzystanie Matlab, Python czy Labview)

6. Biegły poziom komunikacji w języku angielskim (w mowie i piśmie) oraz znakomite umiejętności prezentacji
7. Wysoka motywacja i entuzjazm do pracy naukowej w multidyscyplinarnym zespole

Dodatkowo, następujące cechy będą zdecydowanie korzystne:

1. Doświadczenie z technologiami OCT i SLO
2. Doświadczenie w pracy laboratoryjnej i/lub klinicznej w dziedzinie obrazowania biomedycznego
3. Doświadczenie w programowaniu w językach Matlab, Python, Labview, C/C++/C# i inne

Okres zatrudnienia: 11 miesięcy

Data rozpoczęcia pracy: Luty 2026

Zatrudnienie w ramach Uniwersyteckiego Centrum Doskonałości „Od optyki fundamentalnej do zastosowań biofotonicznych” na Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu w Instytucie Fizyki, na Wydziale Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej, w Katedrze Biofotoniki i Inżynierii Optycznej

Kandydaci przystępujący do konkursu proszeni są o złożenie następujących dokumentów:

- 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)
- List motywacyjny (zaadresowany do prof. dr. hab. Andrzeja Tretyna, JM Rektora UMK)

Prosimy o wysyłanie wyżej wymienionych dokumentów na adres maciej.szkulmowski@fizyka.umk.pl z adnotacją w temacie wiadomości „1/KBiIO/2025” (oferta nr 4818).

Termin nadsyłania zgłoszeń: 18.12.2025

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do: 31.01.2026

Planowane zatrudnienie najwcześniej od dnia 1.02.2026

Zastrzegamy sobie możliwość przeprowadzenia rozmów rekrutacyjnych osobiście lub w trybie telekonferencji z wybranymi kandydatami.

Uczelnia nie zapewnia mieszkania.

UMK zastrzega sobie prawo niewybrania żadnego kandydata.

Informujemy, że osoba wyłoniona w drodze konkursu będzie zobligowana do przedłożenia zaświadczenia z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie przestępstw określonych w rozdziale XIX i XXV Kodeksu karnego (w tym przestępstwa przeciwko wolności seksualnej i obyczajności), w art. 189a i art. 207 Kodeksu karnego oraz w ustawie z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2023 r. poz. 1939 oraz z 2022 r. poz. 2600), lub za odpowiadające tym przestępstwom czyny zabronione określone w przepisach prawa obcego. Obowiązek weryfikacji dotyczy osoby, której zadania związane będą z działalnością objętą ochroną, o której mowa w art. 21. Ustawy z dnia 13 maja 2016 r. o przeciwdziałaniu zagrożeniom przestępczością na tle seksualnym i ochronie małoletnich (Dz.U. z 2024 r., poz. 560).

Zgodnie art. 24 ust. 6 ustawy z dnia 14 czerwca 2024 r. o ochronie sygnalistów (Dz. U z 2024 r. poz. 928), informacje o procedurze dokonywania zgłoszeń wewnętrznych na Uniwersytecie

Mikołaja Kopernika w Toruniu dostępne są na stronie:
<https://www.umk.pl/kontakt/zgloszenia-wewnetrzne/>

**ADRES POCZTOWY, NA KTÓRY APLIKUJĄCY MOŻE PRZESŁAĆ DOKUMENTY,
GDY NIE BĘDZIE CHCIAŁ SKORZYSTAĆ Z SYTEMU ON-LINE:**

Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu

Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej

ul. Grudziądzka 5

87-100 Toruń

adnotacja: ",,1/KBiIO/2025" (oferta nr 4818)

Formularze można pobrać ze strony: <http://www.umk.pl/praca/formularze/>