Tytuł projektu:

Nowe optyczne technologie bazujące na kriogenicznym wodorze do kwantowych pomiarów temperatury i ciśnienia.

Nazwa stanowiska

Student-stypendysta

Liczba stanowisk: 1

Miasto/City: Toruń

Link do strony www jednostki: https://www.fizyka.umk.pl

Wymagania:
- Student(ka) fizyki lub pokrewnej dziedziny.
- Ogólna wiedza z zakresu fizyki molekularnej i optyki
- Podstawowa wiedza na temat analizy wysokorozdzielczych widm molekularnych
- Podstawowe doświadczenie programowaniu i analizie danych
- Bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie
- Umiejętność pracy zespołowej

Opis zadań:
Praca studenta będzie obejmować udział w analizie widm molekularnych i opracowanie programów komputerowych do analizy widm molekularnych Do zadań studenta należeć będzie analizowanie danych doświadczalnych ze spektrometru z wnęką optyczną i opracowanie oprogramowania do analizy danych

Zadania:
- Analiza widm molekularnych i opracowanie programów komputerowych do analizy widm molekularnych, ustalane na bieżąco z opiekunem naukowym.

Typ konkursu: Opus 28

Grupa nauk: ST

Termin składania ofert: 29.09.2026 23:59

Forma składania ofert: e-mail

Warunki zatrudnienia:
Stypendium w wysokości **1 500 zł /m-c przez okres do 6 miesięcy**

Planowany okres zatrudnienia: **01.10.2026-31.03.2027**

Dodatkowe informacje:

Stypendium przyznawane jest zgodnie z zasadami zawartymi w Regulaminie przyznawania stypendiów naukowych Narodowego Centrum Nauki, wprowadzonym uchwałą Rady Narodowego Centrum Nauki nr 25/2024 z dnia 4 marca 2024 r.

Wymagane dokumenty (należy przesłać na adres email kierownika projektu: karolina.kitkowska@umk.pl z adnotacją „Opus 28.2):
- List motywacyjny
- CV
- Kopie uzyskanych dyplomów i certyfikatów (jeśli dotyczy)
- Kopia lub skan publikacji kandydata (jeśli dotyczy)
- Informacje o nagrodach naukowych, stypendiach i innych wyróżnieniach (jeśli dotyczy)
- Opis aktualnej działalności badawczej (jeśli dotyczy)
- Zgoda na przetwarzanie danych osobowych:
https://www.fizyka.umk.pl/panel/wp-content/uploads/Zalacznik-bez-tytulu-00016.pdf
- Zaświadczenie o statusie studenta

Kandydaci będą oceniani przez komisję konkursową powołaną przez Dziekana WFAiIS. Komisja zarekomenduje przyznanie (lub odmowę przyznania) stypendium najpóźniej **30.09.2026 r.** O wyniku postępowania konkursowego kandydaci zostaną powiadomieni pocztą elektroniczną. W przypadku rezygnacji wybranego kandydata zastrzega się prawo do wskazania kolejnego kandydata z listy rankingowej./
Język składania wniosków: polski lub angielski.
Wszystkie dokumenty powinny zawierać podpis kandydata lub jego skan.