

KONKURS NA STANOWISKO STYPENDYSTY-STUDENTA W PROJEKCIE MAESTRO

Wydział Fizyki i Astronomii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu zaprasza do udziału w konkursie na stanowisko stypendysty-studenta w projekcie MAESTRO pt.: "Fundamentalne problemy i implementacje dyssypatywnej inżynierii kwantowej" (UMO-2019/34/A/ST2/00081).

Wymagania:

- Status studenta studiów licencjackich
- Znajomość języka angielskiego umożliwiającą swobodną komunikację oraz pracę naukową w tym języku,
- Znajomość języka Python lub języka Matlab,
- Średnia ocen ze studiów wyższa niż 4.0
- Zainteresowanie fizyką i podstawami mechaniki kwantowej
- Mile widziane doświadczenie lub zainteresowanie w tematyce kwantowej

Opis zadań: Student będzie współpracował z zespołem badawczym przy projekcie dotyczącym dyssypatywnej inżynierii kwantowej. Zadaniem Stypendysty będzie prowadzenie badań teoretycznych, korzystając z bibliotek programistycznych QuTiP i Qiskit w Pythonie lub programu Matlab, dotyczących dyssypatywnej inżynierii kwantowej.

Warunki zatrudnienia:

- Stypendium w wysokości 1 500 PLN miesięcznie
- Okres przyznania stypendium: 3 miesiące (od 1 maja 2026 do końca lipca 2026)
- Miejsce realizacji zadań: Wydział Fizyki i Astronomii, Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Wymagane dokumenty:

1. Podanie wraz z listem motywacyjnym wskazującym na zainteresowanie tematyką projektu,
2. CV wraz z udokumentowanymi osiągnięciami naukowymi (np. stypendia, staże, nagrody lub wyróżnienia, warsztaty, szkolenia, udział w projektach naukowych),
3. Zaświadczenie o posiadaniu statusu studenta na studiach I stopnia na Wydziale Fizyki na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu,
4. Wydruk PDF z systemu USOS z wykazem ocen ze studiów oraz oceną średnią,
5. Wymagane przez RODO oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie dostarczonych danych osobowych na potrzeby rekrutacji o następującej treści:

“Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji (zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2018 roku o ochronie danych osobowych (Dz. Ustaw z 2018, poz. 1000) oraz zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).”.

Typ konkursu NCN: MAESTRO – ST

Termin składania dokumentów: 26.04.2025 r.

Przewidywany termin rozstrzygnięcia konkursu: 27.04.2025 r.

Forma składania ofert: email

Dokumenty w formacie PDF prosimy przesyłać pocztą elektroniczną na adres **prof. dr hab. Adam Miranowicz** (miran@amu.edu.pl) lub **prof. UAM dr hab. Karol Bartkiewicz** (bark@amu.edu.pl) z tytułem "Konkurs na stypendium - MAESTRO - student"

Kierownik projektu: Prof. dr hab. Adam Miranowicz miran@amu.edu.pl