



NABÓR NA STYPENDIUM DOKTORSKIE W RAMACH PROJEKTU OPUS NCN

W Zakładzie Fizyki Mezoskopowej na Wydziale Fizyki UAM prowadzony jest nabór na stypendium naukowe w ramach projektu badawczego „Zjawiska nierównowagowe i dynamika w układach nanoskopowych”, finansowanego przez Narodowe Centrum Nauki i kierowanego przez prof. UAM Ireneusza Weymanna. Zadaniem doktoranta będzie prowadzenie teoretycznych badań zjawisk nierównowagowych w transporcie przez układy nanoskopowe, takie jak kropki kwantowe i molekuly. Projekt jest realizowany we współpracy z Uniwersytetem Ludwika Maksymiliana w Monachium.

Czas trwania stypendium:	36 miesięcy
Wysokość finansowania:	4500 zł miesięcznie
Data rozpoczęcia:	01.10.2018

Wymagane dokumenty:

- życiorys oraz podanie z listem motywacyjnym
- opinia promotora pracy magisterskiej lub innego opiekuna naukowego
- wykaz publikacji, wyróżnień wynikających z prowadzenia badań naukowych, konferencji oraz staży naukowych, średnia ocen ze studiów

Wymagania stawiane kandydatom:

- tytuł magistra z fizyki lub kierunku pokrewnego
- silna motywacja do prowadzenia teoretycznych badań naukowych w zakresie transportu kwantowego przez nanostruktury
- dobra znajomość fizyki ciała stałego, fizyki nanoskopowej
- bardzo dobra znajomość języka angielskiego

Zainteresowane osoby proszone są o dostarczenie dokumentów w języku angielskim na adres weymann@amu.edu.pl z dopiskiem „PhD Opus-14” bądź też osobiście w Zakładzie Fizyki Mezoskopowej na Wydziale Fizyki do prof. UAM I. Weymanna do dnia **07.09.2018**. Wybrane osoby mogą zostać zaproszone na rozmowę kwalifikacyjną. Konkurs zostanie rozstrzygnięty do dnia 16.09.2018, bądź do czasu znalezienia odpowiedniego kandydata.

Blisze informacje o projekcie można uzyskać u prof. UAM Ireneusza Weymanna, tel. 61-829-63-96, email: weymann@amu.edu.pl