

Kierownik projektu badawczego
“Kwantowe sieci tensorowe w układach silnie skorelowanych”

finansowanego przez NCN (OPUS18, nr 2019/35/B/ST3/01028), prof. dr hab. Jacek Dziarmaga, ogłasza, za zgodą Dziekana WFAIS Uniwersytetu Jagiellońskiego, **konkurs na stypendium doktoranckie.**

Nazwa stanowiska: **doktorant-stypendysta.**

Wymagania wobec kandydatów:

Konkurs przeznaczony jest dla studentów stacjonarnych studiów III stopnia na kierunku fizyki teoretycznej. Od kandydatów oczekuje się doświadczenia badawczego w zakresie kwantowych porządków topologicznych oraz biegłości w zakresie kwantowych sieci tensorowych.

Zakres zadań badawczych:

Konstruowanie algorytmów numerycznych przy pomocy kwantowych sieci tensorowych i ich zastosowanie do badania porządków topologicznych w układach silnie skorelowanych.

Forma składania podań:

Kandydaci przystępujący do konkursu powinni nadesłać następujące dokumenty:

1. Podanie.
2. Świadectwo ukończenia studiów magisterskich.
3. Curriculum vitae z listą osiągnięć naukowych.

Podania należy składać elektronicznie do 12 lipca 2020, na adres:
dziarmaga@th.if.uj.edu.pl

Stypendium, w wysokości 5000 zł miesięcznie, obejmuje okres do zakończenia grantu, ale nie dłużej niż 12 miesięcy.