

Ogłoszenie o konkursie

W ramach projektu Preludium Bis Narodowego Centrum Nauki pt. „Oszacowania norm transformat Riesza”, kierowanego przez dr. hab. inż. Błażeja Wróbla, ogłoszony został konkurs na jedno czteroletnie stypendium doktoranckie. Stypendium przeznaczone jest dla uczestnika szkoły doktorskiej Uniwersytetu Wrocławskiego rozpoczynającego kształcenie w szkole doktorskiej w dniu 1 października 2020. Do konkursu może przystąpić osoba która nie posiada stopnia naukowego doktora. Szczegóły konkursu znajdują się poniżej. Zainteresowane osoby proszone są o kontakt z kierownikiem projektu: blazej.wrobel@math.uni.wroc.pl

1. Podstawowe informacje.

- Wysokość stypendium doktoranckiego: 5000 zł miesięcznie (do miesiąca przeprowadzanie śródkresowej ewaluacji doktoranta w szkole doktorskiej), 6000 zł miesięcznie (po ewaluacji)
- Termin przyznania stypendium: 1.10.2020 – 30.09.2024
- Projekt: „Oszacowania norm transformat Riesza” (NCN, Preludium Bis, nr projektu 2019/35/O/ST1/00083)
- Termin składania wniosków: 31 lipca 2020 (23:59)

2. Opis zadań.

Stypendysta będzie głównym wykonawcą projektu 'Oszacowania norm transformat Riesza'. Celem projektu jest otrzymanie nowych oszacowań dla różnych klas transformat Riesza ze szczególnym uwzględnieniem oszacowań niezależnych od wymiaru. Od doktoranta oczekuje się prowadzenia badań naukowych, wygłaszania referatów na seminariach a także wyjazdów naukowych i na konferencje. W granie przewidziana jest pula 5000 pln rocznie na wyjazdy naukowe. Część grantu stanowi 3 miesięczny staż na Uniwersytecie w Lublanie (Słowenia). Jednym z głównych celów grantu jest napisanie rozprawy doktorskiej z kierownikiem projektu jako jej promotorem.

3. Wymagania

Stypendium przeznaczone jest dla uczestnika szkoły doktorskiej Uniwersytetu Wrocławskiego rozpoczynającego kształcenie w szkole doktorskiej w dniu 1 października 2020. Osoba przystępująca do konkursu nie może posiadać stopnia doktora. Kandydat oceniany będzie przede wszystkim pod kątem kompetencji do realizacji zadań określonych w projekcie. Preferowani będą kandydaci, którzy prowadzili już badania zbliżone do tematu projektu. Ważnym czynnikiem brany pod uwagę przy ocenie będzie także dotychczasowy dorobek kandydata, zwłaszcza w przypadku gdy jest potwierdzony publikacją. Kandydat powinien wykazać się dobrą znajomością analizy funkcjonalnej, harmonicznej, fourierowskiej, teorii półgrup, teorii operatorów i przestrzeni funkcyjnych. Ponadto wymagana jest dobra znajomość języka angielskiego i silna motywacja do prac nad pracą doktorską.

4. Wymagane dokumenty

- Życiorys naukowy.
- Opis dotychczas prowadzonych badań naukowych.
- Kopia dyplomu ukończenia studiów magisterskich lub potwierdzenia ich ukończenia.
- Nazwisko i adres e-mailowy osoby, którą można poprosić o opinię o kandydacie.
- Pliki z pracą magisterską oraz publikacjami i preprintami (jeśli istnieją).

5. Dodatkowe informacje

Wyboru kandydata dokona komisja w składzie: prof. dr hab. Grzegorz Karch, dr Marcin Preisner, dr hab. inż. Błażej Wróbel (kierownik projektu, przewodniczący komisji). Osoby zainteresowane ofertą proszone są o przesłanie wymienionych powyżej dokumentów do dnia 31 lipca 2020 roku (23:59) na adres e-mail: blazej.wrobel@math.uni.wroc.pl.