

Konkurs na stypendium dla doktoranta

Nazwa jednostki: Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki Uniwersytetu Warszawskiego

Miejsce: Warszawa

Nazwa stanowiska: Stypendysta/doktoranta

Typ konkursu NCN: SONATA 19

Termin składania zgłoszeń: 29.08.2025

Forma składania zgłoszeń: e-mail na adres k.mazowiecka@mimuw.edu.pl

Stypendium będzie finansowane przez Narodowe Centrum Nauki w ramach projektu pt. „*Istnienie i regularność układów równań eliptycznych o pochodzeniu geometrycznym*”, nr UMO-2023/51/D/ST1/02907.

Opis zadań:

- praca badawcza w tematyce całkowania wypukłego, zgodnie z założeniami projektu,
- regularne spotkania robocze z kierownikiem projektu,
- przygotowywanie pisemnych wersji wyników oraz ich prezentacja na seminariach i konferencjach naukowych.

Warunki zatrudnienia:

- Umowa stypendialna na 12 miesięcy,
- Stypendium w wysokości 4000 zł miesięcznie.

Wymagania:

- ukończone studia magisterskie z matematyki,
- dobra znajomość równań różniczkowych,
- podstawowa znajomość zagadnień związanych z całkowaniem wypukłym,
- zainteresowanie badaniami naukowymi w tematyce projektu,
- umiejętność samodzielnej pracy naukowej.

Dodatkowe atuty (mile widziane):

- udział w seminariach badawczych (zwłaszcza o tematyce zbliżonej do projektu),
- doświadczenie w referowaniu wyników na seminariach lub konferencjach naukowych,
- doświadczenie w pracy z zagadnieniami dotyczącymi odwzorowań quasi-regularnych, analizą gradientów lub funkcjonałów wariacyjnych,
- praca magisterska o tematyce pokrewnej do projektu.

Dodatkowe informacje

Wnioski konkursowe zostaną ocenione przez trzyosobową komisję zgodnie z kryteriami NCN, a wyniki konkursu zostaną ogłoszone na stronie internetowej podmiotu, w którym realizowany jest projekt badawczy.