



INSTYTUT MATEMATYCZNY

POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Stypendium dla studenta w ramach grantu NCN Maestro ***Forcing axioms, inner models and determinacy***

Kandydat musi posiadać licencjat z matematyki, lub pokrewnej dziedziny oraz dobre przygotowanie z logiki matematycznej. Na poziomie magisterskim od kandydata oczekuje się opanowania materiału potrzebnego do prowadzenia badań w dziedzinie teorii mnogości. Na poziomie doktoranckim kandydat będzie aktywnie uczestniczył w badaniach dotyczących otrzymanych modeli zdeterminowania (derived models of determinacy).

Kwalifikacje:

- A. Rozpoczęte studia magisterskie lub równoważne. Ukończone studia licencjackie z matematyki, fizyki lub informatyki,
- B. Rozpoczęte studia doktoranckie lub równoważne. Ukończone studia magisterskie (lub równoważne) z matematyki, fizyki lub informatyki,
- C. Kandydaci powinni wykazywać się dobrą znajomością logiki matematyki i teorii mnogości.

Warunki pracy:

- A. Umowa stypendialna na 36 miesięcy począwszy od 1 kwietnia 2025 r. Warunkiem otrzymania stypendium jest rozpoczęcie studiów magisterskich lub doktoranckich w Polsce nie wcześniej niż od 1 października 2022 r.,
- B. Stypendium wynosi 4000 PLN miesięcznie. Suma 4000 PLN jest wolna od podatku, wypłacana w całości i może stanowić dodatkowe stypendium do stypendium doktoranckiego kandydata.

Wymagane dokumenty:

- 1. CV,
- 2. Opis zainteresowań naukowych,
- 3. Opis naukowych osiągnięć, nagród i wyróżnień,
- 4. Lista publikacji naukowych (o ile to możliwe) oraz referatów wygłoszonych na konferencjach i seminariach.

W celu uzyskania dodatkowych informacji, należy skontaktować się z kierownikiem grantu dr hab. Grigorem Sargsyanem, prof. IM PAN, e-mail: gsargsyan@impan.pl.

Wymagane dokumenty należy złożyć do **22 lutego 2025 r.** na adres gsargsyan@impan.pl. Wyniki konkursu zostaną ogłoszone tak szybko jak to możliwe, najpóźniej 10 marca 2025 r.

W trakcie rekrutacji komisja konkursowa zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia rozmowy kwalifikacyjnej (w formie telekonferencji) z wybranymi kandydatami. Stypendium będzie przyznane zgodnie z regulaminem dostępnym w Załączniku do uchwały Rady.

Instytut Matematyczny PAN informuje, że w Instytucie obowiązuje *Procedura zgłoszeń wewnętrznych oraz podejmowania działań następczych*, z którą kandydat do pracy może zapoznać się pod adresem: <https://www.impan.pl/pl/inne/informator>.

Z-ca Dyrektora ds. Naukowych
Instytutu Matematycznego PAN

dr hab. Adam Nowak