INSTYTUT MATEMATYCZNY
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

NARODOWA AGENCJA WYMIANY AKADEMICKIEJ

Konkurs na postdoc w grancie NAWA Polskie Powroty 2025

Wielowymiarowa lokalizacja poprzez optymalny transport miary

Instytut Matematyczny Polskiej Akademii Nauk ogłasza konkurs na jedno stanowisko podoktorskie w grancie badawczym prowadzonym przez dr Krzysztofa Ciosmaka. Poszukujemy wysoko wykwalifikowanych kandydatur. Tematyka projektu leży na przecięciu analizy geometrycznej, optymalnego transportu, rachunku wariacyjnego i równań różniczkowych cząstkowych.

Projekt: NAWA Polskie Powroty 202

Termin składania wniosków: 31 grudnia 2026 (23:59 CET)

Początek zatrudnienia: styczeń 2027 (do negocjacji)

Długość zatrudnienia: 36 miesięcy

Wynagrodzenie: ok. 11000 PLN brutto

Wymagania:

1. Stopień doktora z matematyki (lub w pokrewnej dyscyplinie)
2. Znajomość analizy geometrycznej i/lub optymalnego transportu. Znajomość rachunku wariacyjnego lub równań różniczkowych cząstkowych będzie mile widziana, ale nie wymagana – te kompetencje będą rozwijane podczas udziału w projekcie.
3. Solidne podstawy w zakresie rygorystycznych dowodów matematycznych na poziomie badawczym.
4. Umiejętność samodzielnej pracy nad trudnymi problemami teoretycznymi.
5. Dobre umiejętności komunikacji w języku angielskim.

Wymagane dokumenty:

1. Szczegółowe CV wraz z listą publikacji, z trzema najważniejszymi publikacjami oznaczonymi gwiazdką.
2. Opis dotychczasowych badań i planów badawczych.
3. Dwa listy rekomendacyjne, przesłane bezpośrednio przez osoby wystawiające rekomendację na adres: kciosmak@impan.pl (do 31 grudnia 2026, 23:59)

4. Podpisane oświadczenie o przetwarzaniu danych osobowych w celach rekrutacyjnych.
5. Ostateczny dyplom ukończenia studiów (dyplom doktora lub jego odpowiednik).

Powyższe dokumenty (w formacie pdf) oraz ewentualne pytania prosimy przesyłać do kierownika projektu, dr. Krzysztofa Ciosmaka na adres kciosmak@impan.pl. Termin na przesłanie dokumentów upływa **31 grudnia 2026 roku** (po godz. 23:59).

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi w ciągu 21 dni od daty zamknięcia konkursu. Wybór kandydatów zostanie dokonany przez komisję konkursową, której przewodniczącym będzie kierownik projektu. Kandydaci mogą zostać zaproszeni na rozmowę kwalifikacyjną. W przypadku braku odpowiednich kandydatów, konkurs może pozostać nierozstrzygnięty.

Zachęcamy do aplikowania wszystkich wykwalifikowanych kandydatów, bez względu na płeć, wiek, pochodzenie etniczne, narodowe, społeczne, wyznanie lub światopogląd, orientację seksualną, niepełnosprawność, poglądy polityczne, społeczne lub stan ekonomiczny.

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: Procedury zgłoszeń wewnętrznych oraz podejmowania działań następczych.

Zastępca Dyrektora
ds. Naukowych
Instytutu Matematycznego PAN



dr hab. Piotr Nowak