



INSTYTUT MATEMATYCZNY

POLSKIEJ AKADEMII NAUK



NARODOWE CENTRUM NAUKI

Stanowisko po-doktorskie w projekcie Maestro

Grupa badawcza kierowana przez prof. Piotra Nowaka w Instytucie Matematycznym Polskiej Akademii Nauk poszukuje wysoko wykwalifikowanych kandydatów na 2-letnie podoktorskie stanowisko adiunkta w projekcie Maestro pt. *Analiza na grupach*, finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki.

Projekt badawczy skupia się na analitycznych i geometrycznych własnościach grup, mających istotne znaczenie w kontekście sztywności grup, kohomologii grup, nieprzemiennej geometrii i teorii indeksu, analizy harmonicznej na grupach, ekspanderów oraz wyżej-wymiarowych ekspanderów.

Wymagania:

- stopień doktora z matematyki nadany nie wcześniej niż 7 lat przed rokiem rozpoczęcia zatrudnienia (z uwzględnieniem urlopów rodzicielskich),
- znajomość tematyki i zainteresowania badawcze związane z tematyką projektu,
- dobra komunikacja w języku angielskim,
- mile widziana umiejętność programowania (Julia, Python, optymalizacja wypukła i półdodatnia).

Wymagane dokumenty:

- 1) szczegółowe CV wraz z listą publikacji (jeśli dotyczy),
- 2) opis dotychczasowych badań i planów badawczych,
- 3) dwa listy rekomendacyjne,
- 4) zgoda na przetwarzanie danych osobowych.

Powyższe dokumenty proszę przesłać w formacie PDF na adres maestro13@impan.pl (w temacie wiadomości proszę umieścić „MAESTRO 13 POSTDOC APPLICATION”) w terminie do 30 marca 2024.

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.

W przypadku pytań prosimy o kontakt bezpośrednio z kierownikiem projektu: pnowak@impan.pl

Z-ca Dyrektora ds. Naukowych
Instytutu Matematycznego PAN

Prof. dr. hab. Adam Skalski