

**European Research Council**  
Established by the European Commission  
Supporting top researchers  
from anywhere in the world



## Doktorant w projekcie ERC

Grupa badawcza prowadzona przez dr Piotra Nowaka w Instytucie Matematycznym Polskiej Akademii Nauk w Warszawie szuka doktoranta do zatrudnienia na stanowisku asystenta w projekcie *Rigidity of groups and higher index theory*, finansowanym przez ERC (European Research Council). Stanowisko oferowane jest od 1 października 2016.

**O projekcie:** Projekt skupia się na analitycznych własnościach grup oraz ich zastosowaniach w teorii indeksu i nieprzemiennej geometrii. W szczególności, tematyka badań obejmuje sztywność grup w formie własności (T) i jej różnych wariantów, kohomologie grup o współczynnikach w modułach Banacha oraz ich związki z nieprzemienią geometrią, K-teorią algebr operatorowych oraz hipotezą Bauma-Connesa.

**Wymagania:** Aby ubiegać się o zatrudnienie należy zostać przyjętym do programu doktorskiego w Instytucie Matematycznym PAN w Warszawie. Warunkiem zatrudnienia w projekcie będą zainteresowania zbliżone do tematyki projektu.

### Aby zaaplikować:

- 1) należy złożyć podanie o przyjęcie na studia doktoranckie w IMPAN <https://www.impan.pl/pl/dzialalnosc/studia-doktoranckie/rekrutacja/postepowanie-rekrutacyjne>
- 2) dodatkowo wysłać email z krótkim podaniem o zatrudnienie w projekcie ERC na adres [erc.index@impan.pl](mailto:erc.index@impan.pl)

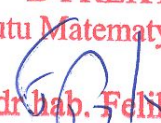
**Termin: 8 maja 2016.**

W razie pytań prosimy o kontakt z dr Piotrem Nowakiem [pnowak@impan.pl](mailto:pnowak@impan.pl)



European  
Commission

Horizon 2020  
European Union funding  
for Research & Innovation

**DYREKTOR**  
**Instytutu Matematycznego PAN**  
  
**Prof. dr hab. Feliks Przytycki**