

Konkurs na stanowisko doktoranta w projekcie NCN Weave-Unisono

Realizacja zadań badawczych w ramach projektu NCN Weave-Unisono (we współpracy z Instytutem Matematyki Uniwersytetu Karola w Pradze) pt. „Kwantowa geometryczna teoria reprezentacji i rozwłóknienia nieprzemienne”.

Realizowane zadania będą wybrane z wymienionych poniżej zagadnień:

- Kwantowo-geometryczne podejście do teorii reprezentacji
- Badanie różniczkowych kwantowych wiązek o włóknach jednorodnych
- Analiza wiązek C^* -algebraicznych i C^* -algebr przez nie modelowanych

Warunki zatrudnienia:

- Doktorant będzie uczestnikiem Szkoły Doktorskiej Nauk Ścisłych Uniwersytetu w Białymstoku
- Stypendium w wysokości 5000PLN
- Okres trwania stypendium: 36 miesięcy lub do zakończenia grantu (jeśli wcześniej)
- Przewidywany czas rozpoczęcia 01.06.2024

Inne informacje:

- Podania w formie CV oraz danych kontaktowych dwóch recenzentów należy przesyłać drogą mailową do prof. dr. hab. Tomasza Brzezińskiego, t.brzezinski@uwb.edu.pl
- Złożenie podania oznacza zgodę na przetwarzanie danych osobowych celach rozstrzygnięcia konkursu.
- Termin składania podań 10.05.2024

Dodatkowe informacje można uzyskać drogą mailową od kierownika projektu prof. dr. hab. Tomasza Brzezińskiego, t.brzezinski@uwb.edu.pl

Competition for a PhD position within the NCN Weave-Unisono project

Realisation of research tasks within the NCN Weave-Unisono project (joint with Charles University, Prague) entitled “Quantum Geometric Representation Theory and Noncommutative Fibrations”

The tasks will be selected from the following list:

- Quantum geometric approach to representation theory
- Study of differential quantum homogeneous fibre bundles
- Analysis of C^* -algebraic bundles and the associated C^* -algebras

Conditions of employment:

- The PhD student will be enrolled in the Doctoral School in Sciences at the University in Białystok
- Stipend of 5000PLN
- Period of stipend: 36 months or until the completion of the grant (if earlier)
- Expected start date: 01/06/2024

Additional information:

- Applications in the form of CV and contact details of 2 academic referees should be sent to Prof. Tomasz Brzeziński at t.brzezinski@uwb.edu.pl
- By filing the application a candidate gives permission for processing their personal data for the purpose of the competition
- Deadline 10/05/2024

For additional information please contact the grant Principal Investigator, Prof. Tomasz Brzeziński at t.brzezinski@uwb.edu.pl