



Sommersemester 2024

Dresdner Mathematisches Seminar

Prof. Dr. Stuart White

University of Oxford, Mathematical Institute

Simple amenable C^* -algebras

C^* -algebras provide a framework for non-commutative topology. In this talk, I'll describe these algebras and recent progress in their structure and classification, comparing these results with structure and classification results for von Neumann algebras from the 70s. No prior exposure to C^* -algebras or von Neumann algebras will be assumed.

Mittwoch, 29.05.2024, 17:00 Uhr – Willers-Bau, Raum C 129

Leitung: Prof. Dr. Ulrich Krähmer

Vor dem Vortrag findet **ab 16:30 Uhr** ein gemeinsames **Kaffee-/Teetrinken** vor Hörsaal **WIL C 307 (!)** statt.

Bereich Mathematik und Naturwissenschaften

Fakultät Mathematik