



Kolloquium über Reine Mathematik

Einladung zu einem Vortrag

Dienstag, 22. November 2016

17 Uhr s.t., Geom H4

Prof. Dr. Dr. h.c. Joachim Cuntz
(Westfälische Wilhelms-Universität Münster)

Algebras of operators on a Hilbert space and algebraic number theory

Abstract:

With the ring of algebraic numbers in a number field one can associate an algebra of operators on a Hilbert space in a natural way. Topological invariants of that algebra reflect the structure of the number field.

Vor dem Vortrag (ab 16.30 Uhr) stehen im Raum 327 Kaffee und Tee bereit.

