



## Kolloquium über Reine Mathematik

Einladung zu einem Vortrag

**Dienstag, 7. April 2015**

17 Uhr s.t., Geom H4

Prof. Dr. Dr. Katrin Tent

(Westfälische Wilhelms-Universität Münster)

### ***Scharf 3-fach transitive Gruppen***

Abstract:

Die endlichen scharf 2- und 3-fach transitiven Gruppen wurden von Zassenhaus in den 1930er Jahren klassifiziert und stammen (von endlich vielen Ausnahmen abgesehen) alle von Körpern. Es war eine offene Frage, ob das auch im unendlichen Fall gilt. Die Antwort werde ich im Vortrag erklären.

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