



# Fachbereich Mathematik & Statistik

Schwerpunkt Reelle Geometrie und Algebra

## Seminar im Sommersemester 2011

**Topologische Gruppen**

**Prof. Dr. S. Kuhlmann**

**Mitarbeiter: Dr. Annalisa Conversano**

**2-stündig, Do. 14.00 – 16.00 Uhr**

Das Seminar ist eine Fortsetzung vom Proseminar "Matrizengruppen" vom Wintersemester 2010-2011. Es richtet sich in erster Linie an Studierende im Grundstudium (4. Semester), ist aber auch für höhere Semester geeignet.

Vorausgesetzt werden nur Kenntnisse aus der Analysis und Linearen Algebra und Gruppentheorie-Grundvorlesungen. Vorkenntnisse aus der Topologie sind hilfreich, aber nicht erforderlich.

**Zielgruppe:**

BA, MA, D

**Vorbesprechung: Donnerstag, 14. April 2011, 14.00 Uhr c.t. im Raum F433**