

# **Samstagsuniversität in SS 2007**

am **12. 05. 2005 um 11:00 Uhr** (großer Hörsaal der Physik)

Herr **Prof. Dr. Forian Pfender** vom Institut für Mathematik

## **“Küssen in verschiedenen Dimensionen“**

Wie viele Billardkugeln können sich gleichzeitig berühren? Wie stapelt man am effektivsten 8-dimensionale Orangen? Diese und einige andere Fragen, die sich dem diskreten Geometer stellen, werden anschaulich behandelt.

