



Institut für Mathematik
Lehrstuhl für Wahrscheinlichkeitstheorie

Forschungsseminar: Kopplung Markovscher Prozesse

nach dem Buch von D. Levin, Y. Peres und E. Wilmer

Freitags, 09:20-10:50, Haus 8 Raum 0.53

- 08.05.09 Pierre-Yves Louis *Achtung!* 11:00-12:30 Haus 22 Raum 1.28
Markov Chain Monte Carlo
- 15.05.09 René Zehmisch
Convergence of MC and mixing
- 22.05.09 Peter Keller *Achtung!* 11:00-12:30 Haus 22 Raum 1.28
Coupling and grand coupling
- 29.05.09 Sylvie Roelly
Strong stationary times
- 05.06.09 Mathias Rafler
The Ising Model: fast mixing at high temperature
- 12.06.09 Sabine Siegert
Martingales and evolving sets
- 19.06.09 Rüdiger Murr
The Cutoff Phenomenon
- 29.06.09-01.07.09 *Tagung des Doktorandenkollegs Paris Ouest-Potsdam*
Applications of Stochastic Processes IV
- 10.07.09 *Gastvortrag* von Myriam Fradon (Lille, Frankreich)
Dynamics of Brownian globules
- 17.07.09 Simone Kunze
Continuous-Time Chains Open problems
- 27-31.07.09 *Tagung in Berlin Stochastic Processes and Applications*

Interessenten sind herzlich eingeladen
Prof. Dr. Sylvie Roelly, Dr. Pierre-Yves Louis