



UNIVERSITÄT ULM

Universität Ulm, Abteilung Stochastik, D-89069 Ulm

Abteilung Stochastik
Jun-Prof. Dr. E. Spodarev

Helmholtzstraße 18
D-89069 Ulm
Phone: (0731) 50-23527
Fax: (0731) 50-23649
Email: evgueni.spodarev@uni-ulm.de

9. Oktober 2006

Einladung zum Vortrag

von

Frau Prof. Dr. Martina Zähle
UNIVERSITÄT JENA

Bildauswertung und Transport auf Fraktalen

Anhand von realen Bildern und Beispielen selbstähnlicher Mengen wird eine Einführung in Probleme der fraktalen Geometrie gegeben. Neben dem Begriff der fraktalen Dimension stellen wir ein neues geometrisches Parametersystem vor, das der besseren Unterscheidung fraktaler Mengen dient, insbesondere bei der Bildauswertung. Zum Schluss werden aktuelle Forschungsgegenstände für stochastische Prozesse auf Fraktalen genannt.

Termin: Dienstag, 31. Oktober 2006, 17:15 Uhr

Ort: Universität Ulm, Helmholtzstr. 18, Raum He 220

Der Vortrag findet im Rahmen des Mathematischen Kolloquiums statt.
Interessenten sind herzlich eingeladen.

gez. E. Spodarev