TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT

JOHANN WOLFGANG GOETHE UNIVERSITÄT FRANKFURT AM MAIN

universität mainz

UNIVERSITÄT MANNHEIM

Philipps Universität Marburg

Organisatoren:

S. Dahlke (Marburg)

M. Hanke–Bourgeois (Mainz)

P. Kloeden (Frankfurt)

K. Ritter (Darmstadt)

G. Steidl (Mannheim)

9. Treffen des Rhein–Main Arbeitskreises Mathematics of Computation

Workshop zum Thema:

Nichtlineare Approximationsverfahren

29.-30. Juni 2007, TU Darmstadt

Wir möchten mit regelmäßigen Treffen des Arbeitskreises Kollegen der Hochschulen im Rhein–Main–Gebiet ansprechen, die Interesse am Themenkreis *Mathematics of Computation* haben. Im Mittelpunkt stehen Algorithmen und die Komplexität bei Problemen, die der kontinuierlichen Mathematik entstammen. Hierbei soll besonders die Zusammenarbeit von Mathematikerinnen und Mathematikern aus verschiedenen Bereichen der Angewandten Mathematik (Numerik, Stochastik, Optimierung) intensiviert werden.
Der diesjährige Workshop ist eine gemeinsame Veranstaltung mit dem DFG–Schwerpunktprogramm 1324 *Mathematische Methoden zur Extraktion quantifizierbarer Information aus komplexen Systemen.*

Hauptvortragende:

Werner Linde (Universität Jena)

Peter Oswald (Jacobs University Bremen)

Die Vorträge beginnen um 14:00 Uhr.

Ort der Veranstaltung:

TU Darmstadt
Karolinenplatz 5
Gebäude S101 Raum 054