



Modellbildung und Simulation

Workshop am 18.11.2003

Hörsaal E 29, Mathematikgebäude, Campus Nord

Numerical flow simulation

-

Support vector machines

13.15 Uhr *Begrüßung und Einführung*

„Kernel methods and dimensionality reduction“

Prof. Dr. Bernhard Schölkopf
MPI für biologische Kybernetik, Tübingen

„Convex risk minimization methods and robustness“

PD Dr. Andreas Christmann
Fachbereich Statistik, Universität Dortmund

15.00 - 15.30 Uhr *Pause*

„Operator-splitting methods and application to the DNS of particulate flow and to the solution of the elliptic Monge-Ampere equation“

Prof. Dr. Roland Glowinski
Department of Mathematics, University of Houston

„High-resolution finite element schemes for convection-dominated transport problems“

JP Dr. Dmitri Kuzmin
Fachbereich Mathematik, Universität Dortmund

17.00 Uhr *Ende*



Kontakt:

Dr. Sonja Kuhnt, Fachbereich Statistik, 44221 Dortmund, Tel. 755-5308