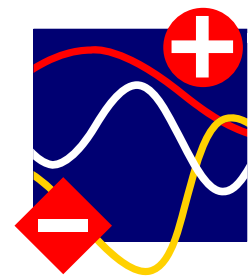




Georg-August-Universität
Göttingen



Junior Research Group
"Complex Ground States
of Disordered Systems"

Das Institut für Theoretische Physik lädt ein zum Symposium

"Complex Ground States of Disordered Systems"

am 8. Juni 2006, 9:00 Uhr, in Raum A3.101

Programm:

9:00 – 9:10 Begrüßung

Dekan Prof. Dr. Rainer G. Ulbrich

9:10 – 9:20 Einführung

Institutsdirektor Prof. Dr. Karl-Henning Rehren

9:20 – 9:45 Partition Functions via Cluster Distributions

PD Dr. Alexander Hartmann

9:45 – 10:10 Rare-Event-Statistics in Local Sequence Alignments

Dipl.-Phys. Stefan Wolfsheimer

10:10 – 10:20 Postervorstellung

10:20 – 11:00 Pause / Posterpräsentation

11:00 – 11:25 Designability of RNA Secondary Structures

Dr. Bernd Burghardt

11:25 – 11:50 Schramm Loewner Evolution in 2d Ising Spin Glasses

Dipl.-Phys. Carlo Amoroso

11:50 – 12:15 Ground-State Structure of the Vertex-Cover Problem

Dr. Wolfgang Barthel

Das Symposium findet im Rahmen der Evaluation der Arbeitsgruppe
durch die VolkswagenStiftung statt.