

Deutsche Physikalische Gesellschaft Φ DPG

Jahrestagung Berlin 04.03. – 09.03.2005

AK·SOE

Arbeitskreis Physik sozio-ökonomischer Systeme

SYMPOSIUM:
Biological and Social Networks (SYBN)

Themenkreise

- Finanzmärkte und Risikomanagement
- Ökonomische Modelle und evolutionäre Spieltheorie
- Verkehrsdynamik, urbane und regionale Systeme
- Soziale, Informations- und Produktionsnetzwerke
- Dynamik von Gruppen und Organisationen

Beitragsanmeldungen über den DPG-Server: <http://www.dpg-tagungen.de/subm/>
(Anmeldefrist: 1. Oktober – 15. November 2004)

Eingeladene Sprecher

Luís Antonio Nunes Amaral (Boston)
Self-Organized Complexity in Economics and Finance

Lord Robert May (Oxford)
The Dynamics of Infections: Humans, Other Animals, and Computers

Karl Sigmund (Wien)
Evolutionary Games: Non-linear Dynamics at Work

Kim Sneppen (Kopenhagen)
Hide and Seek in Complex Networks

Didier Sornette (Los Angeles)
Quantifying Extreme Risk – Critical
Phenomena in Natural and Social Sciences

Kontakt

Prof. Dr. Dr. Frank Schweitzer
Vorsitzender des AKSOE
<http://www.dpg-fachgremien.de/aksoe/>

* gestiftet von McKinsey&Company, Inc.

Ausschreibung und Bewerbung unter
<http://www.dpg-fachgremien.de/aksoe/YSA/2005/award-d.html>
Bewerbungsfrist: 15. Oktober – 15. Dezember 2004

Verleihung des
»Young Scientist Award for
Socio- and Econophysics«*
Keynote Speaker: Lord Robert May