



universität
wien

Einladung zur

Antrittsvorlesung

der Fakultät für Physik

Bridging the scales
of length and time
in soft matter systems



Christos N. Likos

Professor für
Multiscale Computational Physics

PROGRAMM

Begrüßung

O. Univ.-Prof. Dr. Georg Winckler
Rektor der Universität Wien

Einleitende Worte

Univ.-Prof. Mag. Dr. Christoph Dellago
Dekan der Fakultät für Physik

Antrittsvorlesung

Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Christos N. Likos
**Bridging the scales
of length and time
in soft matter systems**

Kleiner Empfang

Donnerstag, 31. März 2011, 17.00 Uhr

Kleiner Festsaal
Hauptgebäude der Universität Wien
1010 Wien, Dr.-Karl-Lueger-Ring 1

Treppenfrier Zugang:
Linker Seiteneingang, Hof 5, Lift 1. Stock,
über den Gang zum Kleinen Festsaal

ZUR PERSON

Christos N. Likos



geboren 1966 in Athen, ist seit Juni 2010 Professor für Multiscale Computational Physics an der Universität Wien. 1983-88 Studium der Elektrotechnik an der Nationalen Technischen Hochschule Athen, 1988-93 Doktoratsstudium der Physik an der Cornell University, USA. 1993-94 Alexander von Humboldt-Stipendiat an der Ludwig-Maximilians-Universität München, 1994-96 Marie Curie-Stipendiat an der Universität Triest. 1996-98 Forschungsstipendium am Institut für Festkörperforschung des Forschungszentrums Jülich. 1999-2002 Assistent und Dozent an der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, 2000 Habilitation. 2002-03 Heisenberg-Stipendium der Deutschen Forschungsgemeinschaft, University of Cambridge. 2003-10 Professor für Theoretische Physik an der Universität Düsseldorf. Forschungsaufenthalte u.a. an der Princeton University und der University of Pennsylvania.

Forschungsschwerpunkte: Theorie und Simulation der weichen kondensierten Materie; effektive Wechselwirkungen komplexer Makromoleküle; Statistische Mechanik und Phasenübergänge; Dynamik und Glasübergänge; Dichtefunktionaltheorie; Eingeschränkte Systeme und Oberflächen.