



Vorträge

**Donnerstag, 30. Oktober 2014, von 16:00 Uhr bis 17:30 Uhr, Sky-Lounge (12 OG),
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien**

**Außerordentliches Mathematisches Kolloquium
gemeinsam mit der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften**

Prof. Dr. Sergiu Hart (The Hebrew University of Jerusalem): “Two (!) Good to be true”

*Professor of Mathematics and Professor of Economics
Founding Director of the Center for the Study of Rationality
Former President of the Game Theory Society*

Abstract:

How to sell goods optimally? While the mechanism-design literature has solved this problem neatly when there is only one good, the multiple goods case turns out to be extremely difficult, mathematically and conceptually. Much of what is true for one good does not extend to multiple goods. We will try to explain the difficulties, show what can go wrong, and then present some universal approximation results. The talk is essentially self-contained; no background in mechanism design is necessary.

Anschließend Getränkebuffet

**Univ.-Prof. Dr. Josef Hofbauer
Univ.-Prof. Mag. Mathias Staudigl, PhD
Dekan Univ.-Prof. Dr. Oliver Fabel, M.A.
Dekan Univ.-Prof. Dr. Harald Rindler**

**Sonntag, 26. Oktober 2014 von 10:00 Uhr bis 16:00 Uhr,
(!)TU Wien, Wiedner-Hauptstraße 8-10, 1040 Wien**
ESI Programme on “Minimal Energy Point Sets, Lattices and Designs”
**Preparatory Lectures for the ESI Workshop on
“Optimal Point Configurations and Applications”**
organized by
**Ch. Bachoc (Univ. Bordeaux), P. Grabner (Graz Univ. of Technology),
E. B. Saff (Vanderbilt Univ., Nashville), A. Schürmann (Univ. Rostock)**
(Details siehe Attachment)

**Montag, 27. Oktober 2014 ab 9:00 Uhr bis Freitag, 31. Oktober 2014, ab 9:00 Uhr,
Erwin Schrödinger Lecture Hall, Boltzmanngasse 9, 1090 Wien**
Programme on “Minimal Energy Point Sets, Lattices and Designs”
(29. September bis 21. November 2014)
ESI Workshop on “Sphere Packings, Lattices, and Designs”
organized by
**Ch. Bachoc (Univ. Bordeaux), P. Grabner (Graz Univ. of Technology),
E. B. Saff (Vanderbilt Univ., Nashville), A. Schürmann (Univ. Rostock)**



Dienstag, 28. Oktober 2014, von 10:15 Uhr bis 11:45 Uhr, Seminarraum 12, 2. Stock
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

Complex Analysis Seminar

Stefan Fürdös: “Nonextendible CR functions”

(Details siehe Link

<http://www.univie.ac.at/complexanalysis/Activities/Seminar2014.html>)

Dienstag, 28. Oktober 2014, von 15:00 Uhr bis 17:00 Uhr, Seminarraum 8, 2. Stock
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

Geometry and Analysis on Groups

Federico Berlai (Univ. Wien), “Stably finite groups”

Link: <http://www.mat.univie.ac.at/~gagt/Seminar.html>

Organized by G. Arzhantseva, Ch. Cashen

Donnerstag, 30. Oktober 2014, von 16:30 Uhr bis 18:00 Uhr, Seminarraum 9, 2 Stock
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

Vienna Seminar in Mathematical Finance and Probability

Giovanni Puccetti (University of Firenze, Italy): “An Academic Response to Basel 3.5”

Link: <http://www.fam.tuwien.ac.at/vs-mfp/>

Donnerstag, 30. Oktober 2014, von 16:00 Uhr bis 18:00 Uhr, Josephinum,
SR (Zi. O2.101), Währingerstr. 25, 1090 Wien

KGRC Research Seminar

Vadim Kulikov (KGRC): “Complexity of Homeomorphism Relations up to Borel Reducibility”

(Details siehe Link: http://www.logic.univie.ac.at/Research_seminar.html)

Donnerstag, 30. Oktober 2014, von 15:15 Uhr bis 17:00 Uhr, Besprechungsraum 9,
9. Stock, Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

Arbeitsgemeinschaft Ergodentheorie

Magdalena Forys (AGH Krakow): “The modified Weiss-Katzenelson method and dynamical properties of shifts.”

Donnerstag, 30. Oktober 2014, ab 14:00 Uhr, Seminarraum 7, 2. Stock
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

Mathematical Physics Seminar

Harald Woracek (TU Wien): “Spectral theory of a class of canonical systems with two singular endpoints”