

Vorträge

Mittwoch, 19. Jänner 2011, ab 16:15 Uhr, Olga Taussky-Todd Seminarraum (C 209), UZA 4
[Mathematisches Kolloquium](#)

Univ.-Prof. Adrian Constantin, PhD: "On the regularity of nonlinear boundary value problems"

(Anschließend Buffet im Common Room)

(Dekan Univ.-Prof. Dr. Rindler)

Montag, 17. Jänner 2011, ab 14:15 Uhr, TU Institut für Diskrete Mathematik und Geometrie,
Freihaus, grüner Turm (A), 5. Stock, Seminarraum 104, Wiedner Hauptstraße 8-10, 1040 Wien
[Algebra Seminar – Habilitationskolloquium](#)

Michael Pinsker: „Ramsey clones and Schaefer’s theorem for graphs”

<http://dmg.tuwien.ac.at/nfn/>

Montag, 17. Jänner 2011, von 17:00 Uhr bis 18:30 Uhr, Seminarraum C 209

[Vortrag im Rahmen des Seminars Finanzmathematik](#)

Luciano Campi: Efficient portfolios in financial markets with proportional transaction costs

Dienstag, 18. Jänner 2011, von 16:00 Uhr bis 17:00 Uhr, Seminarraum S1, Althanstraße 12-14,
1090 Wien

[Vortrag im Rahmen des PJSE Research Seminars von
Univ.-Prof. Goulmara Arzhantseva, PhD](#)

Dr. Martina Kubitzke: "The multiplicity conjecture for barycentric subdivisions of simplicial
complexes"

Mittwoch, 19. Jänner 2011, ab 11:00 Uhr, Großer Seminarraum, 2. Stock, Garnisongasse 3, 1090
Wien

[Vortrag](#)

Charles Little (Massey University): A characterisation of PM-compact bipartite and near-
bipartite graphs

Abstract. The perfect matching polytope of a graph G is the convex hull of
the incidence vectors of all perfect matchings in G . We characterise
bipartite graphs and near-bipartite graphs whose perfect matching
polytopes have diameter 1.

Donnerstag, 20. Jänner 2011, ab 17:15 Uhr, Seminarraum C 207, UZA 4
(Kaffeejause: 17:00 bis 17:15 Uhr im Common Room)

[Dissertantenkolloquium](#)

Dipl.-Ing. Philipp Harms: "Sobolev metrics on shape space"

Link: <http://www.mat.univie.ac.at/~disksoll/>

Freitag, 21. Jänner 2011, ab 12:15 Uhr, TU Institut für Diskrete Mathematik und Geometrie,
Freihaus, grüner Turm (A), 5. Stock, kleiner Seminarraum 104, Wiedner Hauptstraße 8-10,
1040 Wien

[Algebra Seminar](#)

Wolfgang Herfort: „Topologisch endlich erzeugte zyklische p -Erweiterung einer freien
 $\text{pro-}p$ Gruppe”

<http://dmg.tuwien.ac.at/nfn/>

Freitag, 21. Jänner 2011, ab 10:00 Uhr, WPI Seminarraum C 714, UZA 4

Lixia Wang (Nankai Uni.): „Unboundedness of Solutions for Perturbed Asymmetric
Oscillators“