

Vorträge

Montag, 23. Mai 2011, ab 17:00 Uhr, HS 2, UZA 2

Außerordentliches Mathematisches Kolloquium

David Mumford: "Metrics on the space of N-tuples of points with Applications to Chinese Cartography"

(17:45 Uhr kleines Buffet im Common Room)

(Details siehe Attachment)

Dekan Univ.-Prof. Dr. Harald Rindler,
ao. Univ.-Prof. i.R. tit. Univ.-Prof. Dr. Peter Michor

Mittwoch, 25. Mai 2011, von 15:00 Uhr – 15:45 Uhr, Olga Taussky-Todd Raum (C 209), UZA 4

Junior Kolloquium

Univ.Prof. Dr. Peter Stollmann: "The spectral theorem and the Fourier transform"

Abstract: Since both these topics will be important in the later talk, we give a short introduction/reminder.

(15:45 Uhr bis 16:15 Uhr: K & K im Common Room)

Mittwoch, 25. Mai 2011, ab 16:15 Uhr, Olga Taussky-Todd Raum (C 209), UZA 4

Mathematisches Kolloquium

Univ.Prof. Dr. Peter Stollmann: "An uncertainty principle with applications in random operators"

Abstract: Recently it has turned out that uncertainty principles are important in Random Schrödinger operators. In joint work with A. Boutet de Monvel and D. Lenz we introduced an uncertainty principle that is very easy to understand as well as easy to apply.

Dekan Univ.-Prof. Dr. Harald Rindler, ao. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Gerald Teschl

Montag, 23. Mai 2011, 15:10 Uhr bis 15:55 Uhr, Seminarraum D 107, UZA 4

Vortrag im Rahmen des Seminars Finanzmathematik

Nicolas Juillet: "Convexity of the Wasserstein space"

Dienstag, 24. Mai 2011, von 11:15 Uhr bis 12:45 Uhr, Seminarraum D 103, UZA 4

Complex Analysis Seminar

Liz Vivas: "General criterion for the existence of basins for maps tangent to the Identity"

Link: <http://www.univie.ac.at/complexanalysis/Activities/Seminar2011.html>

Dienstag, 24. Mai 2011, von 15:00 Uhr bis 17:00 Uhr, Seminarraum D 101, UZA 4

Vortrag im Rahmen des PJSE Research Seminars von Univ.-Prof. Goulnara Arzhantseva, PhD

Swiatoslaw Gal, PhD: "We take syntax seriously"

organized by G. Arzhantseva, S. Gal, A. Timar

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

Dienstag, 24. Mai 2011, ab 11:00 Uhr, ESI Schrödinger Lecture Hall, Boltzmannngasse 9, 1090 Wien

ESI Seminar

Prof. Geoffrey R. Burton: “Rearrangement of vorticity and surface waves”

organized by A. Constantin

Dienstag, 24. Mai 2011, ab 16:15 Uhr, Erwin-Schrödinger Hörsaal, Fakultät für Physik der Universität Wien, Boltzmannngasse 5, 5. Stock, 1090 Wien

ESI

Dr. Georg Raffelt (Max Planck Inst. f. Physik, München): “Axions – Theoretical motivation, cosmological role and experimental searches”

(Details siehe Attachment)

Dienstag, 24. Mai 2011, von 15:15 Uhr bis 16:45 Uhr, TU Institut für Diskrete Mathematik und Geometrie, Freihaus, grüner Turm (A), 8. Stock, Dissertantenr., Wiedner Hauptst. 8-10, 1040 Wien

Arbeitsgemeinschaft Diskrete Mathematik

Tom Koornwinder: „Differentiation by integration using orthogonal polynomials“

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

Donnerstag, 26. Mai 2011, ab 11:00 Uhr, ESI Schrödinger Lecture Hall, Boltzmannngasse 9, 1090 Wien

ESI Seminar

Prof. Delia Ionescu-Kruse: “Elliptic and hyperelliptic functions describing the particle motion beneath small- amplitude water waves with constant vorticity”

organized by A. Constantin

Freitag, 27. Mai 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

Hajime Machida: „Maximal centralizing monoids and minimal clones“

Link: <http://www.dmg.tuwien.ac.at/fg1/seminar.html>