

Vortrag

Berufungsvorträge „Stochastik“

Mittwoch, 24. November, ab 16:00 Uhr, Seminarraum C 209:

Dr. Aldo Pratelli (Dipartimento di Matematica, Università di Pavia)

16:00 Uhr: Vortrag für Studierende (20 Minuten):

„The role of the symmetrization arguments in considering geometric or functional inequalities“

16:30 Uhr: Wissenschaftlicher Vortrag: „On the correlation conjecture in the plane“

Abstract: I will describe the history and the known results about the correlation conjecture, which states that the correlation ratio between two convex symmetric sets in \mathbb{R}^n is always bigger than one; in particular, the correlation has been proved only in the two-dimensional case or in some special situations. Then, I will show a very recent simple geometric proof of a (slightly stronger) result in the plane. (collaboration with A. Figalli, F.Maggi).

Freitag, 19. November 2010, ab 14:30 Uhr bis Montag, 22 November 2010, ab 13:30 Uhr

Miniconference HMS

(Details siehe Attachment)

organized by Ludmil Katzarkov

Montag, 22. November 2010, von 17:00 Uhr bis 18:30 Uhr, Seminarraum C 209

Vortrag im Rahmen des Seminars Finanzmathematik

Alois Pichler: “Stochastic Optimization Problems and Robustification”

Dienstag, 23. November 2010, ab 15:00 Uhr, Seminarraum D 103, UZA 4

Arbeitsgemeinschaft Biomathematik:

Cong Li: “Evolution of cooperation and network structure”

Dienstag, 23. November 2010, 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

Anisse Kasraoui: „A short excursion in the garden of set partitions and words statistics”

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

Dienstag, 23. November 2010, 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. Goul'nara Arzhantseva, PhD

Privatdoz. Univ.-Ass. Dr. Dietrich Burde: „Groups admitting affine crystallographic actions“

Dienstag, 23. November 2010, ab 16:00, ESI Boltzmann Lecture Hall, Boltzmannngasse 9, 1090 Wien

ESI Seminar

Dr. Sara Munday: “Lyapunov spectra for α -Farey and α -Lüroth systems”

organized by K. Schmidt

Link: <http://www.esi.ac.at/activities/lectures.html>

Donnerstag, 25. November, von 12:00 Uhr bis 13:00 Uhr, Seminarraum D 103

Algebra Kolloquium

Univ.-Prof. Ludmil Katzarkov, PhD: „Inverse spectra theorems in geometry“

Link: <http://plone.mat.univie.ac.at/vortrage/ak>

Donnerstag, 25. November 2010, ab 17:15 Uhr Seminarraum C 207, UZA 4

(Kaffeejause: 17:00 Uhr bis 17:15 Uhr im Common Room)

Dissertantenkolloquium

Harald Schilly: “Computer Assisted Lecture Scheduling grid”

Link: <http://www.mat.univie.ac.at/~disskoll/disskoll/schilly.html>