

## Vorträge

Montag, 16. April 2012, von 17:00 Uhr bis 18:30 Uhr, Seminarraum D 107

**Vortrag im Rahmen des Seminars Wahrscheinlichkeitstheorie**

Jiri Cerny: "Isoperimetric and Poincaré inequalities"

[http://www.mat.univie.ac.at/~finance\\_hp/seminarSS12\\_prob.html](http://www.mat.univie.ac.at/~finance_hp/seminarSS12_prob.html)

Dienstag, 10. April 2012 bis Freitag, 20 April 2012, Erwin Schrödinger Lecture Hall, Boltzmanngasse 9, 1090 Wien

**ESI Workshop on "Higher Spin Gravity"**

Week 2

(Details siehe Attachment)

organized by: M. Gaberdiel, D. Grumiller, P. Kraus, R. Rashkov

Dienstag, 17. April 2012, ab 15:00 Uhr, Seminarraum D 107, UZA 4

**Geometry and Analysis on Groups – Research Seminar**

Fanny Kassel: "Discrete spectrum of the Laplacian on non-Riemannian locally symmetric spaces."

organized by G. Arzhantseva, D. Osajda

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

Dienstag, 17. April 2012, von 11:00 Uhr - 12:30 Uhr, Seminarraum S1, Althanstr. 12

**Complex Analysis Seminar**

Florian Bertrand: "On the Gromov hyperbolicity of strongly pseudoconvex domains"

organized by: A.K. Herbig

<http://www.univie.ac.at/complexanalysis/Activities/Seminar2012.html>

Dienstag 17. April, 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**

Michael Drmota: "The Maximum Degree of Random Planar Graphs"

Dienstag, 17. April 2012, ab 15:00 Uhr, D 103, UZA 4

**Arbeitsgemeinschaft Biomathematik**

Hannes Svoldal: "Non-additive interactions of traits on fitness favor the evolution of genetic diversity"

Mittwoch, 18. April 2012, von 14:00 Uhr bis 16:00 Uhr (mit coffee break), Seminarr. 2A310, UZA 2

**LaWiNe Seminar**

Martino Lupini:

Title 1 (14:00 Uhr – 14:45 Uhr): "Ultraproducts in logic and group theory"

Title 2 (15:00 Uhr - 15:45 Uhr): "On the number of universal sofic and hyperlinear groups"

<http://egg.epfl.ch/lawine/>

Donnerstag, 19. April 2012, von 17:00 Uhr bis 18:30 Uhr, Seminarraum D 103

**Vortrag im Rahmen des Seminars Finanzmathematik**

Junjian Yang: "Arbitrage with fractional Brownian motion"

[http://www.mat.univie.ac.at/~finance\\_hp/seminarSS12.html](http://www.mat.univie.ac.at/~finance_hp/seminarSS12.html)

Donnerstag, 19. April 2012, von 16:00 Uhr bis 18:00 Uhr, Josephinum, SR, Währingerstr. 25, 1090 Wien

**KGRC Research Seminar**

Martin Bays: "Abelian integrals and categoricity"

organized by Kurt Gödel Research Center

[http://www.logic.univie.ac.at/Current\\_talk.html](http://www.logic.univie.ac.at/Current_talk.html)

Freitag, 20. April 2012, von 11:00 Uhr bis 13:00 Uhr (VO 260350) und von 14:00 Uhr bis 15:00 Uhr (260351 SE), Erwin Schrödinger Lecture Hall, Boltzmanngasse 9, 1090 Wien

**ESI Senior Research Fellow Lectures –Summer Term 2012**

Prof. Detlev Buchholz: "Fundamentals and highlights of algebraic quantum fields"

(Details siehe Attachment)

organized by: J. Schwermer

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