

Montag, 12. Juni 2023 15:00 bis Freitag, 28. Juli 2023 15:00

ESI, Boltzmann Lecture Hall, Boltzmannngasse 9/2,1090 Wien

Spectral Theory and Mathematical Relativity

Spectral Theory and Mathematical Relativity

Thematic Program

Org.: Piotr T. Chruściel (U of Vienna), Peter Hintz (ETH Zurich), Alexander Strohmaier (U Leeds)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/schedule-CSZ23Week2.pdf

<https://www.esi.ac.at/events/e425/>

Dienstag, 13. Juni 2023 09:45 bis 10:30

SR 12, 2. OG, OMP 1

The Inexact Newton Method

Maria Slavova (Universität Wien)

SE Optimization

Org.: R.I. Bot, E.R. Csetnek, Y. Malitskyi, H. Schichl

Dienstag, 13. Juni 2023 10:30 bis 11:15

SR 12, 2. OG, OMP 1

The modified extragradient method for variational inequalities

Oksana Slavova (Universität Wien)

SE Optimization

Org.: R.I. Bot, E.R. Csetnek, Y. Malitskyi, H. Schichl

Dienstag, 13. Juni 2023 13:15 bis 14:45

SR 12, 2. OG, OMP 1

TBA

Oscar Kivinen (EPFL)

Seminar "Algebra and Number Theory"

Org.: H. Grobner, A. Mellit

Dienstag, 13. Juni 2023 14:00 bis undefined, aN. undefined NaN aN:aN

TU - Sem.R. DA gruen 05 (Freihaus, TU Wien)

Dark energy and modified gravity: the cosmographic perspective

Rocco D'Agostino (Scuola Superiore Meridionale (SSM), Napoli)

Joint Theory Seminar

Org.: S. Fredenhagen, D. Grumiller, E. Battista, R. Ruzziconi

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/JointTheorySeminar_Rocco_13Juni2023.pdf

Dienstag, 13. Juni 2023 15:15 bis 16:45

TU Wien, Dissertantenraum, Freihaus, Turm A, 8. OG., Wiedner Hauptstr. 8-10, 1040 Wien

Asymptotic formulas for the Fourier coefficients of infinite q -products

Nian Hong Zhou (School of Mathematics and Statistics, Guangxi Normal University and Univ. Wien)

AG Diskrete Mathematik

Org.: M. Drmota

<https://www.dmg.tuwien.ac.at/nfn/agdm.html>

Dienstag, 13. Juni 2023 16:15 bis 17:15

Fakultät für Physik, Erwin Schrödinger-Hörsaal, Boltzmannng. 5, 5. St., 1090 Wien

Self-organised localisation

Gian Giudice (CERN, Schweiz)

Vorlesung im Rahmen der Schrödinger-Gastprofessur 2023

Org.: A. Hoang, H. Neufeld

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/2teVorlesung_GAST_Giudice_13.JUNI2023.pdf

Mittwoch, 14. Juni 2023 11:30 bis 13:00

Around one and a half worlds in zero days - the minimal curvature of short world trips

Fabian Rupp (University of Vienna)

Vienna Geometric Analysis Seminar

https://mat.univie.ac.at/~koerber/vienna_geometric_analysis/

Mittwoch, 14. Juni 2023 14:00 bis 14:45

TU Wien (Campus Gusshaus) and Zoom

Non-local approximation of free-discontinuity problems in linear elasticity

Francesco Solombrino (Università degli Studi di Napoli Federico II, Italy)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2023-06-14.pdf

Mittwoch, 14. Juni 2023 15:00 bis 15:30

TU Wien (Campus Gusshaus) and Zoom

Mathematical structure of the diabatic layer: a first look

Daniel Bäumer (University of Vienna)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

Mittwoch, 14. Juni 2023 15:15 bis 16:15

Sky Lounge, 12. OG, OMP 1

Stochastic Mass Transport

Julio Backhoff-Veraguas (Universität Wien)

Mathematisches Kolloquium

Org.: R. I. Bož

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/Einladung_230614_Antrittsvorlesung_Backhoff.pdf
<https://mathematik.univie.ac.at/eventsnews/mathematisches-kolloquium/>

Mittwoch, 14. Juni 2023 15:30 bis 16:00

Multiphase Bilayered Materials: Homogenization and Asymptotic Rigidity in Single-Slip Finite Crystal Plasticity

Samuele Riccò (TU Wien)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2023-06-14.pdf

Donnerstag, 15. Juni 2023 11:30 bis 13:00

SR 10, 1. Stock, Koling. 14-16, 1090 Wien

Sums of triples in Abelian groups

I. Feldman (Bar-Ilan U, IL)

KGRC SE

Org.: KGRC

Donnerstag, 15. Juni 2023 14:00 bis 15:30

Seminarraum 15 Kolingasse 14–16

Mathematical aspects of equivariant neural networks

Risi Kondor (University of Chicago)

dsUniVie talk

Org.: Data Science Universität Wien

<https://datascience.univie.ac.at/dsunivie-talks/about/news/risi-kondor-mathematical-aspects-of-equivariant-neural-networks/>

Donnerstag, 15. Juni 2023 14:00 bis 14:45

SR 8, 2. OG, OMP 1

How to build 3-manifolds

Eric Stenhede (University of Vienna)

Vienna School of Mathematics

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/poster-2023-06-15.pdf

<https://www.vsmath.at/academics/phd-colloquia/>

Donnerstag, 15. Juni 2023 15:00 bis 15:50

HS 11, 2. OG, OMP 1

Group dynamics and models of ZF

J. Zapletal (U of Florida, US)

KGRC SE

Org.: KGRC

Donnerstag, 15. Juni 2023 15:00 bis 17:00

BZ 9, 9. OG, OMP1

Continued fractions, Rauzy inductions and random walks

Charles Fougerson (USPN)

Arbeitsgemeinschaft Ergodentheorie

Org.: H. Bruin, R. Zweimüller

Donnerstag, 15. Juni 2023 15:30 bis 17:45

TU Wien, Freihaus, yellow section, 7th floor

Vienna Seminar in Mathematical Finance and Probability

Han Gan (Waikato University, NZ), Paul Hager (HU Berlin), Joaquin Fontbona (University of Chile)

Vienna Seminar in Mathematical Finance and Probability

<https://fam.tuwien.ac.at/events/vs-mfp/>

Freitag, 16. Juni 2023 09:00 bis 11:00

Zoom

Fakultätsöffentliche Präsentation der Dissertationsthemen

Fakultätsöffentliche Präsentation der Dissertationsthemen

Org.: Fakultät für Mathematik

Freitag, 16. Juni 2023 11:15 bis 09:45

SR11 (second floor)

Zeros of Gaussian Analytic Functions

Miloš Vujičić (University of Vienna)

Harmonic Analysis Seminar

Org.: K. Gröchenig, L. Liehr, J. L. Romero and I. Shafkulovska

<https://nuhag.univie.ac.at/seminar/>

<https://univiennea.zoom.us/j/62077153839?pwd=T3pxeHNRNEU0RlFoY1J2cnlzbzU5dz09>