

VORTRÄGE

Freitag, 01. März 2024 10:30 bis 12:00

SR 11, 2.OG, OMP 1

“Das Kugelpackungsproblem”

Dr. Markus Faulhuber (Universität Wien)

Didaktischer Vortrag/Habilitation

Org.: R. I. Boţ

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

Montag, 04. März 2024 10:00 bis Donnerstag, 07. März 2024 19:00

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

Chromatin Modeling: Integrating Mathematics, Physics, and Computation for Advances in Biology and Medicine

ESI Workshop

Org.: Anton Goloborodko (IMBA, Vienna), Tamar Schlick (NYU), Jan Smrek (U of Vienna)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/schedule-SSG24.pdf

<https://www.esi.ac.at/events/e511/>

Montag, 04. März 2024 15:00 bis 16:30

SR9 (2nd floor)

Tensor products of Banach spaces

Dimitri Bytchenkoff (Acoustics Research Institute)

Harmonic Analysis Seminar

Org.: K. Gröchenig and I. Shafkulovska

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

<https://univiennea.zoom.us/j/66031419470?pwd=bXd3V0xEMWM0MTQwS09nWStEV0NnUT09>

Dienstag, 05. März 2024 13:15 bis 14:45

BZ 9, 9. OG, OMP1

The projective coinvariant algebra

Balázs Szendrői (U Vienna)

Seminar "Algebra and Number Theory"

Org.: H. Grobner, A. Minguez-Espallargas, A. Mellit

Dienstag, 05. März 2024 14:00 bis 15:30

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

Quasinormal Modes of Black Holes in Classical and Alternative Theories of Gravity

Angel Rincón (University of Alicante)

Joint Theory Seminar

Org.: S. Fredenhagen, D. Grumiller, T. Tran, A. Fiorucci

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Rincon_05_March_2024.pdf

Dienstag, 05. März 2024 15:15 bis 16:45

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

The Rogers--Ramanujan Identities and Ariki--Koike Algebras

Ja Yee (Penn State University)

AG Diskrete Mathematik

Org.: M. Drmota

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

Mittwoch, 06. März 2024 11:30 bis 13:00

BZ 2, 2. OG., OMP 1

Curvature flows and geometric inequalities in space forms

Yingxiang Hu (Beihang Univ./TU Wien)

Vienna Geometric Analysis Seminar

Org.: T. Körber, A. Molchanova, F. Rupp

<https://www.researchgate.net/profile/Yingxiang-Hu-2>

Mittwoch, 06. März 2024 11:30 bis 13:00

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

Expansions of R and N by k -automatic sets: Choose-your-own-adventure!

A. Block Gorman (Ohio State University, Columbus, US)

Model Theory Seminar

Org.: KGRC

Mittwoch, 06. März 2024 14:00 bis 14:45

HS 2 OMP & Zoom

Well-Posedness, Stability, and Bifurcation for Keller-Segel Models on Compact Graphs

Selim Sukhtaiev (Auburn University, USA)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2024-03-06.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/s/no/>

Mittwoch, 06. März 2024 15:00 bis 15:30

HS 2 OMP & Zoom

Large-time behavior of degenerate Fokker-Planck type equations

Gayrat Toshpulatov (TU Wien)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

<https://sfb65.univie.ac.at/s/np/>

Mittwoch, 06. März 2024 15:15 bis 16:00

Sky Lounge, 12. OG, OMP 1

A Tropical Edrei theorem

Konstanze Rietsch (King's College London)

Mathematisches Kolloquium

Org.: A. Keating (U Wien), B. Szendroi (U. Wien), R.I. Bot (U Wien)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/MathKoll_240306_Konstanze_Rietsch.pdf

<https://mathematik.univie.ac.at/eventsnews/mathematisches-kolloquium/>

Mittwoch, 06. März 2024 15:30 bis 16:30

Raiffeisen Lecture Hall, Institute of Science and Technology Austria, Am Campus 1, 3400 Klosterneuburg

On the canonical geometric structure of initial data for the Einstein equations

Michael Eichmair (University of Vienna)

ISTA-Kolloquium

Org.: Jan Maas

<https://talks-calendar.ista.ac.at/events/4527>

Donnerstag, 07. März 2024 09:00 bis 10:00

BZ 2, 2. OG., OMP 1

An Argument for Authentic Mentorship in Mathematics

Cynthia Wilson Garvan, (MA (Mathematics), PhD (Statistics), Certified Master Mentor by the International Mentoring Association, Research Professor in the Department of Anesthesiology, College of Medicine, University of Florida)

Seminar on "Social Issues in Mathematics"

Org.: N. Smoot

Donnerstag, 07. März 2024 11:00 bis 12:30

BZ02 (02.137) OMP

A basis for the logarithmic vector field of the extended Catalan arrangement of type B_2

Hiraku Kawanoue (Chubu University)

SE Commutative Algebra & Differential Equations

Org.: F. Fürnsinn, H. Hauser

<https://cade-seminar.univie.ac.at/>

Donnerstag, 07. März 2024 11:30 bis 12:00

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

Magic Sets

S. Horvath (ETH Zurich, CH)

Set Theory Seminar

Org.: KGRC

Donnerstag, 07. März 2024 12:00 bis 13:00

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

A general theory of iterated forcing using finitely additive measures

A. F. Uribe Zapata (TU Wien)

Set Theory Seminar

Org.: KGRC

Donnerstag, 07. März 2024 14:30 bis 16:30

SR 03, 1. OG, OMP 1

Depths in random recursive metric spaces

Colin Desmarais (U Wien)

(Not So) Informal Probability Seminar

Org.: M. Lis, W. da Silva

Donnerstag, 07. März 2024 15:00 bis 15:50

HS 11, 2. OG, OMP 1

Hilbert polynomials for finitary matroids

E. Kaplan (McMaster U, Hamilton, CA)

Logic Colloquium

Org.: KGRC

Donnerstag, 07. März 2024 16:45 bis 17:30

SR 03, 1. OG, OMP 1

Empirical martingale projections via the adapted Wasserstein distance

Johannes Wiesel (Carnegie Mellon U)

Vienna Seminar in Mathematical Finance and Probability

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

Freitag, 08. März 2024 14:00 bis 18:00

Budapest

Budapest-Vienna Probability Seminar

TBA

Budapest-Vienna Probability Seminar

Org.: M. Beiglböck, N. Berestycki, L. Erdős, J. Maas, M. Rásonyi, G. Pete, F. Toninelli and B. Tóth.

<https://sites.google.com/view/budapest-vienna-proba-semi/home>

Freitag, 08. März 2024 14:00 bis 15:00

BZ 2, 2. OG., OMP 1

Modular Transformations and Hecke Operators for Ramanujan's Mock Theta Functions

Frank Garvan, (Professor of Mathematics at University of Florida)

Seminar on "Combinatorics and Number Theory"

Org.: N. Smoot