

VORTRÄGE

Montag, 21. Oktober 2024 12:00 bis 13:30

TBD

On structures of normal forms of complex points of small $\mathcal{C}^2$ -perturbations of real 4-manifolds embedded in a complex 3-manifold

Tadej Starčič (University of Ljubljana)

Org.: Luke Edholm

Montag, 21. Oktober 2024 15:00 bis 16:30

SR 01, EG, OMP 1

Fakultätsöffentliche Präsentation der Doktoratsthemen

FöP

Montag, 21. Oktober 2024 15:30 bis 17:00

ESI, Schroedinger HS, Boltzmanngasse 9

On curvature in General Relativity and geometry, particularly in a non-regular setting

Clemens Sämann

Org.: MCMP Seminar

Montag, 21. Oktober 2024 15:45 bis 16:45

ISTA, Mond 2 (I01.01.008), Central Building

Transfer operator approach to 1D random band matrices

Mariya Shcherbina (ISTA and Institute for Low Temperature Physics, Ukraine)

Vienna Probability Seminar

Org.: M. Beiglböck, N. Berestycki, L. Erdős, J. Maas, F. Toninelli, E. Schertzer

Montag, 21. Oktober 2024 17:00 bis 18:00

ISTA, Mond 2 (I01.01.008), Central Building

Nesting of double-dimer loops and CLE(4)

Misha Basok (University of Helsinki)

Vienna Probability Seminar

Org.: M. Beiglböck, N. Berestycki, L. Erdős, J. Maas, F. Toninelli, E. Schertzer

Dienstag, 22. Oktober 2024 11:30 bis 13:00

SR10 (2nd floor)

Avdonin's theorem on Riesz bases of exponentials - part 2

Lukas Liehr (University of Vienna)

Harmonic Analysis Seminar

Org.: J. L. Romero and J. T. van Velthoven

Dienstag, 22. Oktober 2024 13:15 bis 14:45

BZ 9, 9. OG, OMP1

TBA

Joshua Wen (U Vienna)

Seminar "Algebra and Number Theory"

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

Dienstag, 22. Oktober 2024 14:00 bis Mittwoch, 23. Oktober 2024 15:00

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

Mirror Symmetry and the Dualization Algorithm

Fabio Marino (Universität Wien)

Mathematical Physics Theory Seminar

Org.: S. Fredenhagen (U Wien), M. Sperling (U Wien)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/Marino_22_October_2024.pdf

Dienstag, 22. Oktober 2024 15:00 bis 16:30

SR 09, 2. OG, OMP 1

A central limit theorem for a card shuffling problem

Shane Chern (Universität Wien)

AG Diskrete Mathematik

Org.: I. Fischer (U Wien), M. Schlosser (U Wien)

Dienstag, 22. Oktober 2024 16:15 bis 17:15

Fakultät für Physik, Erwin Schrödinger-Hörsaal, Boltzmanng. 5, 5. St., 1090 Wien und Zoom

Factorization restoration through Glauber gluons / Part I

Matthias Neubert (Johannes Gutenberg-Universität Mainz)

Vortrag

Org.: Verein zur Förderung der Theoretischen Physik in Österreich

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/Neubert_22_October_2024_Schoedinger_Gastprofessur.pdf

Mittwoch, 23. Oktober 2024 11:30 bis 13:00

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

TBA

A. Onshuus (U de los Andes, Bogotá, CO)

Model Theory Seminar

Org.: KGRC

Mittwoch, 23. Oktober 2024 14:00 bis 14:45

TU Wien, Wiedner Hauptstraße 8, Vienna, green area, second floor, seminar room DA 02 A, and Zoom

Quantification of boundary layers in stochastic homogenization

Claudia Raithel (TU Wien)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/pde_afternoon_2024-10-23.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=847>

Mittwoch, 23. Oktober 2024 15:00 bis 15:45

TU Wien, Wiedner Hauptstraße 8, Vienna, green area, second floor, seminar room DA 02 A, and Zoom

Nonlocal gradients: Fundamental theorem of calculus, Poincaré inequalities and embeddings

Hidde Schönberger (TU Wien)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/pde_afternoon_2024-10-23.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=848>

Mittwoch, 23. Oktober 2024 17:00 bis 18:00

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

Ice clouds over the Asian monsoon and their role in the global climate

Martina Krämer (University of Mainz)

Erwin Schrödinger Lecture

Org.: Christoph Dellago (U of Vienna)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/ESI_Kraemer_A3_23102024.pdf

<https://www.esi.ac.at/events/e557/>

Donnerstag, 24. Oktober 2024 11:30 bis 13:00

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

Derived limits in the constructible universe

M. Casarosa (U Paris Cité, FR & U Bologna, IT)

Set Theory Seminar

Org.: KGRC

Donnerstag, 24. Oktober 2024 13:15 bis 15:00

BZ 9, 9. OG, OMP1

Distances on the CLE(4), critical Liouville quantum gravity and 3/2-stable maps

Emmanuel Kammerer (École polytechnique)

(Not So) Informal Probability Seminar

Org.: M. Lis, W. da Silva

Donnerstag, 24. Oktober 2024 15:00 bis 15:50

HS 11, 2. OG, OMP 1

Lie groups and o-minimality

A. Onshuus (U de los Andes, Bogotá, CO)

Logic Colloquium

Org.: KGRC

Freitag, 25. Oktober 2024 09:30 bis 10:30

SR 01, EG, OMP 1

Fakultätsöffentliche Präsentation der Doktoratsthemen

FöP

Freitag, 25. Oktober 2024 09:45 bis 10:45

SR 7, 2. OG., OMP 1 Stream (Moodle)

Geometry and topology of trapped photon region in stationary axisymmetric black hole spacetimes

Karim Mosani (Universität Wien)

SE Topics in Analysis and Geometry (DIANA Seminar)

<https://www.mat.univie.ac.at/~berant14/diana/latest.html>