

Montag, 02. Juni 2025 11:30 bis 13:00

BZ09

Bochner Laplacians and Bergman kernels for families

Nikhil Savale (Universität zu Köln)

Complex Analysis Seminar

Org.: Luke Edholm

Dienstag, 03. Juni 2025 09:45 bis 11:15

SR 7, 2. OG., OMP 1

A ramble through the applications of persistent homology

Michael Kerber (TU Graz)

SE Geometry and Topology

Org.: B. Szendroi

Dienstag, 03. Juni 2025 11:30 bis 13:00

SR9 (Kolingasse)

On exponential frames near the critical density

Jordy Timo van Velthoven (University of Vienna)

Harmonic Analysis Seminar

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

Dienstag, 03. Juni 2025 13:15 bis 14:45

BZ 9, 9. OG, OMP1

An explicit derived McKay correspondence for some reflection groups

Eleonore Faber (U Graz)

Seminar "Algebra and Number Theory"

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

Dienstag, 03. Juni 2025 14:00 bis 15:30

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

Quantum Spacetimes and Gravity in IKKT matrix model

Alessandro Manta (University of Vienna)

Mathematical Physics Theory Seminar

Org.: S. Fredenhagen, M. Sperling

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Manta_3_June_2025.pdf

Dienstag, 03. Juni 2025 15:00 bis 16:45

Zoom

Quasi-redirecting boundaries of groups

Hoang Thanh Nguyen (FPT University, DaNang)

Geometry and Analysis on Groups Seminar

Org.: G. Arzhantseva, Ch. Cashen

https://mathematik.univie.ac.at/forschung/seminare/geometry-and-analysis-on-groups-research-seminar/?no_cache=1

<https://sites.google.com/site/nthoangmath/home>

<https://univiennea.zoom.us/j/68649086485>

Mittwoch, 04. Juni 2025 08:30 bis Freitag, 06. Juni 2025 14:00

Sky Lounge, 12. OG, OMP 1

3rd Vienna Workshop on Computational Optimization

Various

Workshop

Org.: VGSCO

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/VWCO25_Schedule_28052025.pdf

<https://ps-mathematik.univie.ac.at/e/programme.php?event=VWCO25>

Mittwoch, 04. Juni 2025 11:00 bis 12:30

Zoom

Cores, quotients and symmetric functions

Seamus Patrick Albion Ferlinc (University of Vienna)

Defensio

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

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

Mittwoch, 04. Juni 2025 14:00 bis 14:45

HS 2, EG, OMP 1

The Monge-Ampere system in dimension 2 is fully flexible in codimension 2

Marta Lewicka (University of Pittsburgh, USA)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2025-06-04_v2.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=913>

Mittwoch, 04. Juni 2025 14:15 bis 15:45

AR Gravitation, Währingerstr. 17, SRA, 2. Stk.

Big bang dynamics of cosmological fluid models

Florian Beyer (University of Otago)

Gravitational Physics Literature Seminar

Org.: D. Fajman

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Beyer_4_June_2025.pdf

Mittwoch, 04. Juni 2025 15:00 bis 15:30

HS 2, EG, OMP 1

hp-FEM Implementation on Graded Meshes for the Multi-Dimensional Integral Fractional Laplacian

Björn Bahr (TU Wien)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2025-06-04_v2.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=915>

Mittwoch, 04. Juni 2025 15:30 bis 16:30

Raiffeisen Lecture Hall, ISTA

Lattice packing of spheres in high dimensions using a stochastically evolving ellipsoid

Bo'az Klartag (Weizmann Institute of Science)

ISTA MATHEMATICS COLLOQUIUM

Org.: R. Seiringer, M. Kwan

Donnerstag, 05. Juni 2025 11:30 bis 13:00

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

Axiomatizing balanced forcing

J. Zapletal (U of Florida, Gainesville, US)

Set Theory Seminar

Org.: KGRC

Donnerstag, 05. Juni 2025 14:00 bis 16:30

SR 01, EG, OMP 1

Phase transitions in planar statistical mechanics: Ashkin–Teller and related models

Moritz Dober (University of Vienna)

Defensio

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

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

Donnerstag, 05. Juni 2025 15:00 bis 15:50 HS 11, 2. OG, OMP 1

Cohomology of amalgamation diagrams

J. Zapletal (U of Florida, Gainesville, US)

Logic Colloquium

Org.: KGRC

Donnerstag, 05. Juni 2025 16:00 bis 17:00

TU Wien, Freihaus, Wiedner Hauptstrasse 8-10 gelber Bereich, 2. OG, Hörsaal 8 (Nöbauer)

Mathematik hören – Musik berechnen

Markus Wess (TU Wien)

TUForMath Forum Mathematik

Org.: TUForMath

<https://www.tuwien.at/tuformath/>