

VORTRÄGE KW 42/2025

Montag, 13. Oktober 2025 15:00 bis 16:30

HS 9, 1. OG, OMP 1

High-dimensional linear algebra

Prof. Dr. Yuehaw Khoo (University of Chicago)

(Außerordentliches) Mathematisches Kolloquium

Org.: V. Kazeev, R.I. Bot

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2025_26/MathKoll_20251013_Yuehaw_Khoo.pdf

Montag, 13. Oktober 2025 15:45 bis 16:45

BZ 9, 9. OG, OMP1

Gibbs partitions and lattice paths

Niccolò Bosio (TU Wien)

Combinatorial and Aleatory Knowledge Exchange (CAKE) seminar

Org.: A. Carrance, M. Reibnegger

Dienstag, 14. Oktober 2025 13:15 bis 14:45

BZ 2, 2. OG., OMP 1

A geometric approach to rational identities arising from the representation theory of affine quantum groups

Elie Casbi (U Vienna)

Seminar "Algebra and Number Theory"

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

Dienstag, 14. Oktober 2025 13:15 bis 14:00

BZ 9, 9. OG, OMP1

Recent advancements in variational convexity: theory and applications

Ziyuan Wang (Universität Wien)

SE Optimization

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

Dienstag, 14. Oktober 2025 14:00 bis 15:30

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

Quantum Geometry of Data (and Spacetime)

Harold Steinacker (University of Vienna)

Mathematical Physics Theory Seminar

Org.: S. Fredenhagen, M. Sperling

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2025_26/Steinacker_14_October_2025.pdf

Dienstag, 14. Oktober 2025 15:00 bis 16:30

SR 8, 2. OG, OMP 1

Organizational Meeting

Geometry and Analysis on Groups Seminar

Org.: G. Arzhantseva, Ch. Cashen

Dienstag, 14. Oktober 2025 15:00 bis 16:30

BZ 9, 9. OG, OMP1

Two Topics, Four Lessons

Christian Krattenthaler (Universität Wien)

AG Diskrete Mathematik

Org.: I. Fischer, M. Schlosser

Mittwoch, 15. Oktober 2025 11:30 bis 13:00

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

Topologies on monoids of elementary embeddings of ω -categorical structures

P. Marimon (TU Wien)

Model Theory Seminar

Org.: KGRC

Donnerstag, 16. Oktober 2025 11:30 bis 13:00

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

Ladders and Squares

L. Notaro (U Wien)

Set Theory Seminar

Org.: KGRC

Donnerstag, 16. Oktober 2025 14:00 bis 16:00

BZ 2, 2. OG., OMP 1

The scaling limit of the intrinsic metric and the random walk on 2D critical percolation

Yizheng Yuan (Uni Wien)

(Not So) Informal Probability Seminar

Org.: A. Carrance, W. Da Silva, K. Ryan

Donnerstag, 16. Oktober 2025 15:00 bis 15:50

HS 11, 2. OG, OMP 1

Local Hanf-Tarski numbers

J. Aguilera (TU Wien)

Logic Colloquium

Org.: KGRC

Donnerstag, 16. Oktober 2025 15:30 bis 18:00

TU Wien, Wiedner Hauptstraße 8, 1040 Wien, "Freihaus" building, yellow section, 7th floor,
seminar room DB gelb 07

Vienna Seminar in Mathematical Finance and Probability

Various

Vienna Seminar in Mathematical Finance and Probability

Freitag, 17. Oktober 2025 16:00 bis 17:30

Zoom

Definable Witnesses

Julia Marie Millhouse (Universität Wien)

Defensio

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2025_26/Defensioeinladung_Millhouse.pdf