

VORTRÄGE

Montag, 21. November 2022 14:00 bis Freitag, 25. November 2022 11:30

ESI, BOLTZMANN LECTURE HALL, BOLTZMANNGASSE 9/2, 1090 WIEN

Mathematical Methods for the Study of Self-organization in the Biological Sciences

Workshop of the Thematic Programme

Org.: P. Degond (IMT), M. Doumic (Sorbonne U, Paris), A. Kicheva (ISTA, Klosterneuburg), S. Merino-Aceituno (U Vienna), C. Schmeiser (U Vienna)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2021_22/schedule-KMS22_workshop.pdf

<https://www.esi.ac.at/events/e432/>

Montag, 21. November 2022 15:00 bis 16:30

SR6 (1ST FLOOR)

Quasicrystals and Poisson's summation formula

Diana Carbajal (University of Vienna)

Diana Carbajal

Org.: L. Liehr and I. Shafkulovska

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

<https://mathematik.univie.ac.at/eventsnews/nachrichtenvolldarstellung/news/quasicrystals-and-poissons-summation-formula/>

Montag, 21. November 2022 15:30 bis 17:00

ESI, SCHRÖDINGER HS, BOLTZMANNGASSE 9, 1090 VIENNA

Stability via dispersion: some remarks in the context of fluid and kinetic theory

Klaus Widmayer

MCMP Seminar

Org.: MCMP Seminar

Dienstag, 22. November 2022 13:15 bis 14:45

SR 10, 2. OG., OMP 1

P=W via H₂

Anton Mellit (Uni Wien)

Seminar "Representation Theory and Automorphic Forms"

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

Dienstag, 22. November 2022 14:00 bis 15:00

ZOOM MEETING

Uniqueness of supersymmetric AdS₅ black holes

Sergei Ovchinnikov (Edinburgh)

Joint Theory SE

Org.: TU Wien und Mathematische Physik (Fakultät für Physik)

Dienstag, 22. November 2022 15:00 bis 16:30

SR 10, 1. STOCK, KOLING. 14-16, 1090 WIEN SR 10, 1. STOCK, KOLING. 14-16, 1090 WIEN

Subversion Forcing, part 1

C. Switzer (U Wien)

KGRC SE

Org.: KGRC

Dienstag, 22. November 2022 15:00 bis 17:00

SR 10, 2. OG., OMP 1

Counterexamples to the Zassenhaus conjecture on simple modular Lie algebras

Pilar Páez Guillán (Wien)

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/>

<https://univiennea.zoom.us/j/61386912732>

Mittwoch, 23. November 2022 16:45 bis 17:45

HS 21, HP, STIEGE 8, HAUPTGEBÄUDE, UNIVERSITÄTSRING 1

Exit sets for vector valued GFF and interplay with planar $O(N)$ models

Christophe Garban (Universität Lyon)

Vienna Probability Seminar

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

https://mathematik.univie.ac.at/forschung/biomathematik-dynamische-systeme-finanzmathematik-und-wahrscheinlichkeitsrechnung/stochastik-und-finanzmathematik/vienna-probability-seminar/?no_cache=1

Mittwoch, 23. November 2022 17:45 bis 19:00

HS 21, HP, STIEGE 8, HAUPTGEBÄUDE, UNIVERSITÄTSRING 1

Precise asymptotics for the spectral radius of a large random matrix

Yuanyuan Xu (IST Austria)

Vienna Probability Seminar

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

https://mathematik.univie.ac.at/forschung/biomathematik-dynamische-systeme-finanzmathematik-und-wahrscheinlichkeitsrechnung/stochastik-und-finanzmathematik/vienna-probability-seminar/?no_cache=1

Donnerstag, 24. November 2022 09:00 bis 09:20

SR 06, 1. OG, OMP 1

Symmetric matrices and diagonalization

Martino Lupini (Newcastle University)

Didaktischer Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan R. I. Bot

Donnerstag, 24. November 2022 09:45 bis 11:15

BZ 2, 2. OG, OMP 1

Multipods and Group-Leg Duality

Josef Schicko (U Linz)

Org.: A. Mellit, B. Szendroi, V. Vertesi

Donnerstag, 24. November 2022 10:00 bis 10:45

SR 06, 1. OG, OMP 1

Definable refinements of algebraic invariants

Martino Lupini (Newcastle University)

Wissenschaftlicher Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan R. I. Bot

Donnerstag, 24. November 2022 15:00 bis 16:30

SR 10, 1. STOCK, KOLING. 14-16, 1090 WIEN SR 10, 1. STOCK, KOLING. 14-16, 1090 WIEN

Nonstandard models of the reals and symmetrical completeness

F.-V. Kuhlmann (U of Szczecin, PL)

KGRC SE

Org.: KGRC

Donnerstag, 24. November 2022 15:15 bis 16:15

ZOOM MEETING

Non-smooth Spacetimes, Quantum Field Theory, and Microlocal Analysis

Yafet Erasmo Sanchez Sanchez (Hamburg)

Vortrag

Org.: Gravitationsphysik

Donnerstag, 24. November 2022 15:15 bis 16:15

BZ 9, 9. OG, OMP1

Primitive rational points on expanding horospheres: effective joint equidistribution

Daniel El-Baz (TU Graz)

Ergodic Theory Seminar

Org.: D. Ravotti

Freitag, 25. November 2022 09:00 bis 09:20

SR. 16, 3.OG, OMP 1

Incompleteness in a Nutshell

Aristotelis Panagiotopoulos (Carnegie Mellon University)

Didaktischer Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan R. I. Bot

Freitag, 25. November 2022 10:00 bis 10:45

SR. 16, 3.OG, OMP 1

Dynamical obstructions to classification by (co)homology and other TSI-group invariants

Aristotelis Panagiotopoulos (Carnegie Mellon University)

Wissenschaftlicher Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan R. I. Bot