

VORTRÄGE

Montag, 16. Dezember 2024 11:30 bis 12:30

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

Quantum Information Perspective on the Ground State Problem: What is Electron Correlation?

Christian Schilling (Ludwig-Maximilians-Universität München)

Seminar of the Quantum Information and Quantum Many-Body Physics group

Org.: N. Schuch (U Wien)

<https://schuch.univie.ac.at/seminars/>

Montag, 16. Dezember 2024 12:00 bis 13:30

BZ09

Real holomorphic vector fields and singular Kähler-Einstein metrics

Friedrich Haslinger (University of Vienna)

Complex Analysis Seminar

Org.: Luke Edholm

Montag, 16. Dezember 2024 15:45 bis 16:45

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

Operator Norm Bounds on the Correlation Matrix of the SK Model

Christian Brennecke (University of Bonn)

Vienna Probability Seminar

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

Montag, 16. Dezember 2024 17:00 bis 18:00

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

Hyperbolic branching Brownian motion

Wolfgang Woess (TU Graz)

Vienna Probability Seminar

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

Dienstag, 17. Dezember 2024 11:30 bis 13:00

SR10 (2nd floor)

Landau's necessary density theorems for Paley-Wiener spaces

Andreas Klotz (Austrian Academy of Sciences)

Harmonic Analysis Seminar

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

Dienstag, 17. Dezember 2024 13:15 bis 14:45

BZ 9, 9. OG, OMP1

Fourier interpolation with zeroes of zeta

Andriy Bondarenko (NTNU Trondheim)

Seminar "Algebra and Number Theory"

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

Dienstag, 17. Dezember 2024 14:00 bis 15:00

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

The topology of deformation quantization

Ödül Tetik (University of Vienna)

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/Tetik_17_December_2024.pdf

Dienstag, 17. Dezember 2024 15:00 bis 16:30

SR 09, 2. OG, OMP 1

Murnaghan–Nakayama rules for symplectic, orthogonal and orthosymplectic Schur functions

Nishu Kumari (Universität Wien)

AG Diskrete Mathematik

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

Dienstag, 17. Dezember 2024 16:15 bis 17:15

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

Gauge Theory Bootstrap: Pion amplitudes and low energy parameters

Yifei He (ENS Paris)

Particle Physics Seminar

Org.: A. Hoang (U Wien), M. Procura (U Wien)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/He_17_December_2024.pdf

Donnerstag, 19. Dezember 2024 09:30 bis 10:30

Zoom

On local and global aspects of the Langlands program

Johannes Droschl (Universität Wien)

Defensio

Org.: R. I. Boț

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

Donnerstag, 19. Dezember 2024 13:00 bis 14:51

BZ 9, 9. OG, OMP1

Towards random noncommutative geometry

Carlos Perez-Sanchez

(Not So) Informal Probability Seminar

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

Donnerstag, 19. Dezember 2024 18:00 bis 19:00

TU Wien, Wiedner Hauptstr. 8, FH 8 Nöbauer HS 2. OG., 1040 Wien und online

Fotos & Mathematik: Vergangenheit und Zukunft unserer Umwelt

Norbert Pfeifer (TU Wien)

TUForMath Forum Mathematik

Org.: TUForMath

<https://www.tuwien.at/tuformath/news/news/fotos-mathematik-vergangenheit-und-zukunft-unserer-umwelt>