

Montag, 15. Jänner 2024 15:00 bis 16:00

SR06, OMP

The Limits of Determinacy in Third-Order Arithmetic

Thibaut Kouptchinsky (TU Wien)

PhD Colloquium

Org.: Vienna Doctoral School of Mathematics

<https://www.vsmath.at/academics/phd-colloquia/>

Montag, 15. Jänner 2024 15:30 bis 17:00

ESI, Schroedinger HS, Boltzmanngasse 9

Algebra Meets Physics: Symmetries, Polynomials, and Hilbert Series

Marcus Sperling

Org.: MCMP Seminar

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_mcmp/alumni/Galerie/Marcus_Sperling_Galerie.jpg

Montag, 15. Jänner 2024 16:00 bis 17:00

SR06, OMP

A Fast Algorithm for Turning your Room into a Dojo

Florestan Brunck (ISTA)

PhD Colloquium

Org.: Vienna Doctoral School of Mathematics

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/poster-2024-01-15.pdf

<https://www.vsmath.at/academics/phd-colloquia/>

Dienstag, 16. Jänner 2024 09:45 bis 11:15

SR 7, 2. OG., OMP 1

Skein-valued cluster transformation in enumerative geometry of Legendrian mutation

Matthias Scharitzer (University of Southern Denmark)

Geometry and Topology seminar

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

Dienstag, 16. Jänner 2024 11:30 bis 13:00

SR10 (2st floor)

Spherical t-design curves from geodesic chains

Clemens Karner (University of Vienna)

Harmonic Analysis Seminar

Org.: K. Gröchenig and I. Shafkulovska

<https://aha.univie.ac.at/harmonic-analysis-seminar/>

<https://univiennea.zoom.us/j/64895816787?pwd=L0tHVnBPUkJFQVVSRS3Y2QnhVRXRGZz09>

Dienstag, 16. Jänner 2024 13:15 bis 14:45

BZ 2, 2. OG., OMP 1

On theta correspondence and Arthur parameters

Marcela Hanzer (U Zagreb)

Seminar "Algebra and Number Theory"

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

Dienstag, 16. Jänner 2024 14:00 bis 15:30

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

Probing the asymptotic structure of 4d Einstein gravity: flat from AdS

Matthieu Vilatte (Ecole Polytechnique, Paris & Aristotle University of Thessaloniki)

Joint Theory Seminar

Org.: S. Fredenhagen, D. Grumiller, T. Tran, A. Fiorucci

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/EINLADUNG_Vilatte_16Jaenner24.pdf

Dienstag, 16. Jänner 2024 15:00 bis 17:00

Zoom

Sparse spectrally rigid sets for negatively curved manifolds

Stephen Cantrell (Warwick)

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://sjcantrell.github.io/>

<https://univiennea.zoom.us/j/64546285189>

Dienstag, 16. Jänner 2024 15:15 bis 16:45

BZ 2, 2. OG., OMP 1

The feedback arc set problem on some surface graphs

Vera VERTESI (University of Vienna)

AG Diskrete Mathematik

Org.: M. Schlosser, I. Fischer

Dienstag, 16. Jänner 2024 16:15 bis 17:45

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

Revisiting strong-coupling determinations from event shapes

Guido Bell (University of Siegen)

VO Teilchenphysik

Org.: A. Hoang, M. Procura

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Bell_16_Jaenner_2024.pdf

Mittwoch, 17. Jänner 2024 13:30 bis 15:00

BZ 9, 9. OG, OMP1

Moduli Spaces and Phylogenetic Trees II

Herwig Hauser (University of Vienna)

SE Commutative Algebra and Differential Equations

<https://cade-seminar.univie.ac.at/>

Mittwoch, 17. Jänner 2024 14:15 bis 15:45

Seminarraum A, Währinger Straße 17, 2. Stock

Dynamics of nonlinear scalar field with Robin boundary condition on the Schwarzschild--Anti-de Sitter background

Maciej Maliborski (University of Vienna)

Literaturseminar

Org.: P. Chrusciel, D. Fajman

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Maliborski_17Jaenner2024.pdf

Mittwoch, 17. Jänner 2024 14:15 bis 15:00

TU Wien, Wiedner Hauptstr. 8, grün DA 6A

The simple and versatile method of alternating projections

Stanislav Budzinskiy (University of Vienna)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2024-01-17.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=780>

Mittwoch, 17. Jänner 2024 15:15 bis 16:45

Sky Lounge, 12. OG, OMP 1

Regularisation of tomographic inverse problems through multiresolution systems

Tatiana A. Bubba (University of Bath)

Mathematisches Kolloquium

Org.: O. Scherzer, R. I. Bot

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/MathKoll_240117_Bubba.pdf

Mittwoch, 17. Jänner 2024 15:15 bis 15:45

TU Wien, Wiedner Hauptstr. 8, grün DA 6A

Tensor train approximation for data representation and solution of the PDEs

Denis Konov (University of Vienna)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2024-01-17.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=787>

Donnerstag, 18. Jänner 2024 11:30 bis 13:00

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

Forcing techniques for Cichoń's Maximum V: Boolean ultrapowers

D. A. Mejía (Shizuoka U, JP)

Set Theory Seminar

Org.: KGRC

Donnerstag, 18. Jänner 2024 15:00 bis 15:50

HS 11, 2. OG, OMP 1

The class and dynamics of (α) -balanced Polish groups

A. Panagiotopoulos (U Wien)

Logic Colloquium

Org.: KGRC