

Montag, 29. April 2024 09:00 bis Freitag, 21. Juni 2024 18:00

ESI, Boltzmann Lecture Hall, Boltzmanngasse 9/2, 1090 Wien

Nonlinear Waves and Relativity

Various

Thematic Programme

Org.: R. Donninger, D. Fajman, B. Schörkhuber

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/schedule-FSD24_week2.pdf

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/schedule-CDFG24_week1.pdf

Montag, 13. Mai 2024 15:00 bis 16:30

SR9 (2nd floor)

Schauder frames and bases of translates in $L^p(\mathbb{R})$ spaces

Anton Tselishchev (Bar Ilan University)

Harmonic Analysis Seminar

Org.: K. Gröchenig and I. Shafkulovska

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

Montag, 13. Mai 2024 15:00 bis 16:30

BZ 2, 2. OG., OMP 1

Ideals in enveloping algebras of affine Kac-Moody algebras

Rekha Biswal (NISER, Bhubaneswar)

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

Dienstag, 14. Mai 2024 13:15 bis 14:45

BZ 9, 9. OG, OMP1

An irreducibility criterion for representations induced from essentially Speh representations and a representation of Arthur type

Barbara Bošnjak (U Zagreb)

Seminar "Algebra and Number Theory"

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

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

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

Combinatorics of Uniform Covers

O. Zindulka (Czech Technical U, Prague, CZ)

Set Theory Seminar

Org.: KGRC

Dienstag, 14. Mai 2024 15:15 bis 16:45

TU Wien, Dissertantenraum, Freihaus, Turm A, 8. OG., Wiedner Hauptstr. 8-10, 1040 Wien

Additive decomposability of multiplicative subsemigroups of the integers

Pierre Bienvenu

AG Diskrete Mathematik

Org.: B. Stufler

<https://www.dmg.tuwien.ac.at/nfn/agdm.html>

Dienstag, 14. Mai 2024 16:15 bis 17:45

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

Factorization of non-global LHC observables- Part 1: "Resummation of super-leading logarithms"

Matthias Neubert (University of Mainz)

Erwin-Schrödinger-Gastprofessur 2024

Org.: A. Hoang, H. Neufeld, M. Procura

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Neubert_14_May_2024_Schoedinger_Gastprofessur_A3.pdf

Mittwoch, 15. Mai 2024 10:00 bis 11:00

SR12, Kolingasse 14

RESCHEDULED: Efficient Learning Using Spiking Neural Networks Equipped With Affine Encoders and Decoders

Martina Neuman (University of Vienna)

Org.: M. Neuman, S. Schmutzhard-Hoefler

Mittwoch, 15. Mai 2024 14:00 bis 14:45

HS 2, EG, OMP 1

An Optimisation-Based Fully Segregated Reduced Order Model for Fluid-Structure Interaction Problems

Ivan Prusak (SISSA, Italy)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2024-05-15.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/s/of/>

Mittwoch, 15. Mai 2024 14:15 bis 15:45

ESI, Boltzmann Lecture Hall, Boltzmannngasse 9/2, 1090 Wien

Initial data for stability theorems in general relativity

Arthur Touati, IHES

Literaturseminar

Org.: P. Chrusciel, D. Fajman

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Touati_15_May_2024.pdf

Mittwoch, 15. Mai 2024 15:00 bis 15:45

HS 2, EG, OMP 1

Multi-component phase-field systems: modeling and recent results

Andrea Poiatti (University of Vienna)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2024-05-15.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/s/og/>

Donnerstag, 16. Mai 2024 09:00 bis 09:20

HS 10, 2. OG, OMP 1

Total positive Matrizen und Clusteralgebren

Lara Bossinger (UNAM)

Didakt. Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

Donnerstag, 16. Mai 2024 09:50 bis 10:35

HS 10, 2. OG, OMP 1

Toric degenerations, cluster algebras and tropical geometry

Lara Bossinger (UNAM)

Wiss. Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

Donnerstag, 16. Mai 2024 11:30 bis 13:00

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

Baumgartner's Axiom and Cardinal Characteristics: A Sparse Look at Dense Sets of Reals III

C. B. Switzer (U Wien)

Set Theory Seminar

Org.: KGRC

Donnerstag, 16. Mai 2024 14:00 bis 14:20

SR 13, 2 OG., OMP 1

Das Prinzip der Inklusion und Exklusion

Lukas Kühne (Princeton University)

Didakt. Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

Donnerstag, 16. Mai 2024 14:50 bis 15:35

SR 13, 2 OG., OMP 1

From Matroids to Moduli Spaces

Lukas Kühne (Princeton University)

Wiss. Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

Donnerstag, 16. Mai 2024 15:00 bis 15:50

HS 11, 2. OG, OMP 1

First-order sentences in random groups

R. Sklinos (Chinese Academy of Sciences, Beijing, CN)

Logic Colloquium

Org.: KGRC

Freitag, 17. Mai 2024 09:00 bis 09:20

SR. 16, 3.OG, OMP 1

Introduction to adversarially robust learning

Daniel Bartl (University of Vienna)

Didakt. Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

Freitag, 17. Mai 2024 09:50 bis 10:35

SR. 16, 3.OG, OMP 1

Statistical learning: high dimensional data, robustness, optimal transport

Daniel Bartl (University of Vienna)

Wiss. Vortrag

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boț

Freitag, 17. Mai 2024 14:15 bis 18:00

IST Austria

Ergodentheorieseminar

Various

Ergodentheorieseminar

Org.: H. Bruin