

VORTRÄGE

Montag, 24. Jänner 2022 13:15 bis 14:45

ZOOM MEETING

Fast continuous time approaches for non-smooth convex optimisation

Mikhail Karapetyants (U Vienna)

VGSCO Seminar

Org.: Vienna Graduate School on Computational Optimization

<https://vgSCO.univie.ac.at/activities/colloquia/>

Montag, 24. Jänner 2022 15:30 bis 16:30

ZOOM MEETING

Nonlinear Forward-Backward Splitting with Projection or Momentum Correction

Pontus Giselsson (Lund U)

One World Optimization Seminar

Org.: R. I. Boţ (University of Vienna), S. Sabach (Technion - Israel Institute of Technology Haifa), M.

Staudigl (Maastricht University)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2021_22/abstract_Giselsson_OWOS.pdf

<https://owos.univie.ac.at>

Montag, 24. Jänner 2022 16:00 bis 18:00

ONLINE VIA BBB

Riemannian and Conformal Geometry

Katharina Neusser

MCMP Seminar

Org.: MCMP Seminar

Montag, 24. Jänner 2022 16:00 bis 17:00

MOODLE MEETING

Riemannian and Conformal Geometry

Katharina Neusser (Masaryk University)

Didaktischer Vortrag im Rahmen einer Habilitation

Org.: R. Donniger

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2021_22/Einladung_didaktischer_Vortrag_Neusser_24012022.pdf

Dienstag, 25. Jänner 2022 13:15 bis 14:45

ZOOM-MEETING ID: 431 655 310, PASSCODE: 0CNL5D

Special values of automorphic L-functions

Giancarlo Castellano (U Vienna)

SE Representation Theory and Automorphic Forms

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

Dienstag, 25. Jänner 2022 14:00 bis 15:00

ZOOM MEETING

Entanglement between matrix degrees of freedom and QFT counterpart of entanglement island

Masanori Hanada (University of Surrey, GB)

Joint Theory Seminar

Org.: TU Wien und Mathematische Physik

Dienstag, 25. Jänner 2022 16:00 bis 17:00

ZOOM MEETING

Rotation and Promotion

Stephan Pfannerer (TU Wien)

AG Diskrete Mathematik

Org.: M. Drmota

Dienstag, 25. Jänner 2022 16:45 bis 17:45

ZOOM MEETING

Off-critical Dimer Models and massive SLE

Levi Haunschmid (TU Wien)

Vienna Probability Seminar

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

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

Dienstag, 25. Jänner 2022 17:00 bis 18:00

ZOOM MEETING

Asymptotic Analysis of Exponential Trees

Mehri Javanian (University of Zanjan, Iran)

AG Diskrete Mathematik

Org.: M. Drmota

Dienstag, 25. Jänner 2022 17:45 bis 19:00

ZOOM MEETING

Random determinants, the elastic manifold, and landscape complexity beyond invariance

Benjamin McKenna (NYU)

Vienna Probability Seminar

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

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

Mittwoch, 26. Jänner 2022 14:00 bis 14:45

ZOOM MEETING

Weak formulation of elastodynamics in domains with growing cracks

Emanuele Tasso (TU Wien)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65, DK

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2021_22/pde_afternoon_2022-01-26.pdf

<https://www.univie.ac.at/sfb65/#!/public/events/details/?type=1&id=631>

Mittwoch, 26. Jänner 2022 15:00 bis 15:30

ZOOM MEETING

Weighted Energy - Dissipation approach for gradient flow in optimal control theory

Riccardo Voso (U Vienna)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65, DK

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2021_22/pde_afternoon_2022-01-26.pdf

<https://www.univie.ac.at/sfb65/#!/public/events/details/?type=1&id=632>

Mittwoch, 26. Jänner 2022 15:30 bis 16:00

ZOOM MEETING

Repulsive Particles

Michael Fischer (U Vienna)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65, DK

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2021_22/pde_afternoon_2022-01-26.pdf

<https://www.univie.ac.at/sfb65/#!/public/events/details/?type=1&id=630>

Donnerstag, 27. Jänner 2022 14:00 bis 15:00

ZOOM MEETING

Thomas angle via Clifford Algebra

Helmuth Urbantke (U Wien)

Vortrag

Org.: AG Gravitationsphysik

Donnerstag, 27. Jänner 2022 15:00 bis 15:45

ZOOM MEETING

The Banach-Tarski paradox, monsters and their gentler cousins

Y. Lodha (U Wien)

KGRC SE

Org.: KGRC

Donnerstag, 27. Jänner 2022 17:00 bis 17:30

ZOOM MEETING

Reaction networks, global stability, and toric differential inclusions

Gheorghe Craciun (University of Wisconsin, Madison)

Seminar on the Mathematics of Reaction Networks

Org.: Daniele Cappelletti (Politecnico di Torino), Elisenda Feliu (University of Copenhagen), Stefan Müller (University of Vienna)

<https://researchseminars.org/seminar/MoRN>

Donnerstag, 27. Jänner 2022 17:30 bis 18:00

ZOOM MEETING

Incorporating age and delay into models for biophysical systems

Wasiur Khuda Bukhsh (University of Nottingham)

Seminar on the Mathematics of Reaction Networks

Org.: Daniele Cappelletti (Politecnico di Torino), Elisenda Feliu (University of Copenhagen), Stefan Müller (University of Vienna)

<https://researchseminars.org/seminar/MoRN>

Freitag, 28. Jänner 2022 14:00 bis 15:00

ZOOM MEETING

Map lattices coupled by collisions: chaos per lattice unit

Wael Bahsoun (Loughborough)

Budapest-Wien Ergodic Theory Seminar

Org.: H. Bruin

Freitag, 28. Jänner 2022 15:15 bis 16:30

ZOOM MEETING

The Chaos Game: stationary measure and convergence rate

Balasz Barany (Budapest)

Budapest-Wien Ergodic Theory Seminar

Org.: H. Bruin

Freitag, 28. Jänner 2022 17:00 bis 18:00

ZOOM MEETING

Asymptotics and limit theorems for horocycle flows

Davide Ravotti (Vienna)

Budapest-Wien Ergodic Theory Seminar

Org.: H. Bruin