

VORTRÄGE

Montag, 28. März 2022 15:00 bis 16:30

SR 10 (2ND FLOOR)

Approximation by Sets of Shifted Dilates in Invariant Banach Spaces

Anupam Gumber

Org.: M. Faulhuber and K. Gröchenig

<https://univie.zoom.us/j/69300051545?pwd=WENsSnpuSllRMTdpWlFyRnUrUHp1dz09>

https://mathematik.univie.ac.at/eventsnews/nachrichtenvolldarstellung/news/approximation-by-sets-of-shifted-dilates-in-invariant-banach-spaces/?no_cache=1&tx_news_pi1%5Bcontroller%5D=News&tx_news_pi1%5Baction%5D=detail&cHash=fff0ffdd84dd567a2c94022d9572df4

Montag, 28. März 2022 15:30 bis 16:30

ZOOM MEETING

A Proximal Subgradient Method for Nonsmooth Sum-of-Ratios Optimization Problems

Minh N. Dao (Federation University Australia)

One World Optimization Seminar

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

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

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

Montag, 28. März 2022 16:00 bis 17:00

ESI, SCHRÖDINGER LECTURE HALL, BOLTZMANNGASSE 9, 1090

Mini-Lecture Series on Waves I: Blow-up of geometric waves towards Big Bang singularities

Liam Urban

MCMP Seminar

Org.: MCMP Seminar

Dienstag, 29. März 2022 09:45 bis Donnerstag, 07. April 2022 11:15

SR 15 (OMP)

VSM Mini-Course: A Gentle Introduction to Metric Geometry

Chiara Rigoni (University of Vienna)

VSM Mini-Course

Org.: Vienna Doctoral School of Mathematics

<https://www.vsmath.at/academics/special-lectures/>

Dienstag, 29. März 2022 13:15 bis 14:45

SR 10, 2. OG., OMP 1

Diophantine approximation and local distribution of rational points

Zhizhong Huang (IST)

Seminar "Representation Theory and Automorphic Forms"

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

Dienstag, 29. März 2022 14:00 bis 15:00

TU WIEN, FREIHAUS, SEMINARRAUM DA GRÜN 05, 5. OG, WIEDNER HAUPTSTR. 8, WIEN

Fast Scrambling due to Rotating Shockwaves in Rotating Black Holes

Rohan Poojary (TU Wien)

Joint Theory Seminar

Org.: TU Wien und Mathematische Physik

Dienstag, 29. März 2022 15:00 bis 17:00

SR 10, 2. OG., OMP 1

Quasi-Isometries for certain Right-Angled Coxeter Groups

Alexandra Edletzberger (Vienna)

Geometry and Analysis on Groups Seminar

Org.: G. Arzhantseva, Ch. Cashen, Y. Lodha

https://mathematik.univie.ac.at/forschung/seminare/geometry-and-analysis-on-groups-research-seminar/?no_cache=1

<https://univiennea.zoom.us/j/64017676658>

Dienstag, 29. März 2022 15:00 bis 16:30

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

P-measures in the random forcing

D. Sobota (U Wien)

KGRC SE

Org.: KGRC

Dienstag, 29. März 2022 15:15 bis 16:15

TU WIEN, DISSERTANTENRAUM, FREIHAUS, TURM A, 8. OG., WIEDNER HAUPTSTR. 8-10, 1040 WIEN

Promotion of Kreweras words

Martin Rubey (TU Wien)

AG Diskrete Mathematik

Org.: M. Drmota

Dienstag, 29. März 2022 16:15 bis 17:15

FAKULTÄT FÜR PHYSIK, ERWIN SCHRÖDINGER-HÖRSAAL, BOLTZMANNG. 5, 5. ST., 1090 WIEN ZOOM MEETING

HLbL contribution to muon g-2 at short distances

Antonio Rodriguez (IJCLab, Paris)

Vortrag

Org.: Teilchenphysik

Mittwoch, 30. März 2022 14:00 bis 15:00

ZOOM MEETING & MEETING ROOM 9, OMP1

Adaptive spectral decomposition for inverse medium problems

Marcus J. Grote

Vortrag

Org.: Computational Science Center

<https://www.csc.univie.ac.at/>

Mittwoch, 30. März 2022 14:00 bis 14:45

ZOOM MEETING

Non-convex variational problems emerging in nonlinear elasticity

Mohammad Reza Pakzad (University of Pittsburgh)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65, DK

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2021_22/pde_afternoon_2022-03-30.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=648>

Mittwoch, 30. März 2022 15:00 bis 15:30

ZOOM MEETING

Multicomponent Compressible Flows with Heat Conduction and Mass Diffusion

Stefanos Georgiadis (TU Wien and KAUST)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65, DK

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2021_22/pde_afternoon_2022-03-30.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=649>

Mittwoch, 30. März 2022 15:30 bis 16:00

ZOOM MEETING

Optimal goal-oriented adaptive FEM

Michael Innerberger (TU Wien)

PDE Afternoon

Org.: SFB 65, DK

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Vortraege/2021_22/pde_afternoon_2022-03-30.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=650>

Mittwoch, 30. März 2022 16:15 bis 17:15

SKY LOUNGE, ZOOM MEETING

Cosmology at the interface of numerical and analytical techniques

Oliver Hahn (Universität Wien)

Mathematisches Kolloquium

Org.: R. I. Bot, P. Heinz

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

<https://mathematik.univie.ac.at/eventsnews/mathematisches-kolloquium/>

Mittwoch, 30. März 2022 16:45 bis 17:45

TU WIEN, GUSSHAUSSTRASSE 25-29, 2.OG, EI 3 SAHULKA HS

A branching particle system as a model of semi pushed fronts

Julie Tourniaire (IST Austria)

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/>

Mittwoch, 30. März 2022 17:45 bis 19:00

TU WIEN, GUSSHAUSSTRASSE 25-29, 2.OG, EI 3 SAHULKA HS

Functional central limit theorem for non-Hermitian random matrices

Hong Chang Ji (IST Austria)

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/>

Donnerstag, 31. März 2022 11:30 bis 12:30

SR 11, 2.OG, OMP 1

Der Teilraumsatz als Black-Box: Klassische und neue Anwendungen

Clemens Fuchs (University of Salzburg)

Vortrag

Org.: L. Summerer

Donnerstag, 31. März 2022 14:00 bis 16:00

BZ 2, 2. OG., OMP 1

Diffusions driven by Lie groups

Lorenzo Dello Schiavo (IST Austria)

(Not So) Informal Probability Seminar

Org.: A. Glazman

https://mathematik.univie.ac.at/forschung/stochastik-und-finanzmathematik/not-so-informal-probability-seminar/?no_cache=1

Donnerstag, 31. März 2022 15:00 bis 16:30

HS 13, 2. OG., OMP 1

Small uncountable objects in Banach space theory

D. Sobota (U Wien)

KGRC SE

Org.: KGRC

Donnerstag, 31. März 2022 15:00 bis 16:00

ZOOM MEETING

Possible scale invariant effects in our low density Universe

André Maeder (University of Geneva)

Vortrag

Org.: Gravitationsphysik