

Montag, 08. Mai 2023 14:00 bis Freitag, 12. Mai 2023 16:00
ESI, BOLTZMANN LECTURE HALL, BOLTZMANNGASSE 9/2, 1090 WIEN

The Dynamics of Planetary-scale Fluid Flows

Mini-Course 1 of the “The Dynamics of Planetary-scale Fluid Flows”

Org.: Adrian Constantin (U of Vienna), David Dritschel (U of St. Andrews), Nathan Paldor (HU of Jerusalem)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/schedule-PDC23_MiniCourse1.pdf

<https://www.esi.ac.at/events/e475/>

Dienstag, 09. Mai 2023 13:15 bis 14:45

SR 12, 2. OG, OMP 1

Symmetry Breaking in Gauge Theories and Khovanov Rozansky link invariants.

Nitya Kitchloo (Johns Hopkins)

Seminar "Algebra and Number Theory"

Org.: H. Grobner, A. Mellit

Dienstag, 09. Mai 2023 14:00 bis 15:00

TU WIEN, FREIHAUS, 5. OG, SEMINARRAUM DA GRÜN 05, WIEDNER HAUPTSTR. 8, 1040 WIEN

Covariant Lagrangians for (twisted) self-duality equations of (non-)chiral p-forms and their Abelian interactions

Karapet Mkrtchyan

Joint Theory Seminar

Org.: TU Wien und Mathematische Physik

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/JointTheorySeminar_Karapet_09Mai23.pdf

Dienstag, 09. Mai 2023 15:00 bis 16:30

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

On Unsound Linear Orderings

T. Weinert (U Wien)

KGRC SE

Org.: KGRC

Dienstag, 09. Mai 2023 15:15 bis 16:45

Chordal graphs with bounded tree-width

Michael Drmota (TU Wien)

Seminar

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

Dienstag, 09. Mai 2023 16:15 bis 17:15

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

Production of matter in the early Universe

Yann Mambrini (IJCLab, Orsay)

Vortrag

Org.: Teilchenphysik

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/Seminareinladung_Mambrini_09Mai23.pdf

Dienstag, 09. Mai 2023 17:15 bis Dienstag, 14. März 2000 18:15

HS14, 2 OG, OMP1

Nicht nur reine Kopfsache – Mathematik lernen mit dem ganzen Körper

Christina Krause (Universität Graz)

Fachdidaktisches Kolloquium

Org.: H. Humenberger

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/Did-Kolloquium23.pdf

Mittwoch, 10. Mai 2023 14:00 bis 14:45

TU WIEN (GUSSHAUSSTRASSE 25, EI 4 REITHOFFER HS, 2. STOCK) UND ZO

Model Order Reduction for Advection Dominated (Hyperbolic) Problems in an ALE framework

Davide Torlo (Mathlab SISSA, Italy)

PDE-Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2023-05-10.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=729>

Mittwoch, 10. Mai 2023 15:00 bis 15:30

TU WIEN (GUSSHAUSSTRASSE 25, EI 4 REITHOFFER HS, 2. STOCK) UND ZO

Finite Element Methods and Non-Abelian Gauge Theories

Srinath Bulusu (TU Wien)

PDE-Afternoon

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2023-05-10.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=731>

Mittwoch, 10. Mai 2023 15:15 bis 16:15

SKY LOUNGE, 12. OG, OMP 1

Kac polynomials: between combinatorics and algebra

Ben Davison (University of Edinburgh)

Mathematisches Kolloquium

Org.: R.I. Bot, A. Mellit, J.L. Romero

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/f_mathematik/Events_News/Vortraege_Events/2023-24/Einladung_230510_Davison.pdf

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

Mittwoch, 10. Mai 2023 15:15 bis 16:15

ESI, BOLTZMANN LECTURE HALL, BOLTZMANNGASSE 9/2,1090 WIEN UND ZOOM

Some Comments on Ocean Modeling

Arthur Mariano (University of Miami)

Vortrag

Org.: Adrian Constantin (U of Vienna), David Dritschel (U of St. Andrews), Nathan Paldor (HU of Jerusalem)

<https://www.esi.ac.at/events/t1327/>

Mittwoch, 10. Mai 2023 15:45 bis 16:45

IST AUSTRIA, MONDI 2 (I01.01.008), CENTRAL BUILDING

On Branching Random Walks in the transient regime

Amine Asselah (UPEC)

Vienna Probability Seminar

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

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

Mittwoch, 10. Mai 2023 16:45 bis 18:00

IST AUSTRIA, MONDI 2 (I01.01.008), CENTRAL BUILDING

Label propagation on Erdős-Rényi random graphs

Lyuben Lichev (Jean Monnet University)

Vienna Probability Seminar

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

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

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

Donnerstag, 11. Mai 2023 15:00 bis 17:00

BZ 9, 9. OG, OMP1

Interval Translation Maps with Weakly Mixing Attractors

Silvia Radinger (U Wien)

Arbeitsgemeinschaft Ergodentheorie

Org.: H. Bruin, R. Zweimüller

Freitag, 12. Mai 2023 09:45 bis 11:15

SR11 (SECOND FLOOR)

Fourier uniqueness and non-uniqueness pairs

Aleksei Kulikov (Tel Aviv University)

Harmonic Analysis Seminar

Org.: K. Gröchenig, L. Liehr, J. L. Romero and I. Shafkulovska

<https://nuhag.univie.ac.at/seminar/>

<https://univiennea.zoom.us/j/62077153839?pwd=T3pxeHNRNEU0RlFoY1J2cnlzbzU5dz09>

Freitag, 12. Mai 2023 11:00 bis 12:00

SR 4, 1 OG., OMP 1

Stability properties for ultraholomorphic classes defined by a weight matrix

Ignacio Miguel Cantero, Universität Valladolid, Spanien

Vortrag

Org.: Gerhard Schindl

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/abstract_miguelcantero_02.pdf