

Montag, 12. Juni 2023 15:00 bis Freitag, 28. Juli 2023 15:00

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

Spectral Theory and Mathematical Relativity

Spectral Theory and Mathematical Relativity

Thematic Program

Org.: Piotr T. Chruściel (U of Vienna), Peter Hintz (ETH Zurich), Alexander Strohmaier (U Leeds)

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/schedule-CSZ23Week2.pdf

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/schedule-CSZ23_Workshop.pdf

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/schedule-CSZ23Week4.pdf

<https://www.esi.ac.at/events/e425/>

Dienstag, 27. Juni 2023 09:45 bis 10:30

SR 12, 2. OG, OMP 1

SGD, AdaGrad and ADAM - The backbone of machine learning?

Tobias Heinzle

Seminar Optimization

Org.: R.I. Bot, E.R. Csetnek, Y. Malitskyi, H. Schichl

Dienstag, 27. Juni 2023 10:30 bis 11:15

SR 12, 2. OG, OMP 1

Frugality and lifting in resolvent splitting algorithms

Matthew K. Tam (University of Melbourne)

Seminar Optimization

Org.: R.I. Bot, E.R. Csetnek, Y. Malitskyi, H. Schichl

Dienstag, 27. Juni 2023 13:15 bis 14:45

SR 12, 2. OG, OMP 1

TBA

Tarig Abdelgadir (Loughborough)

Seminar "Algebra and Number Theory"

Org.: H. Grobner, A. Mellit

Dienstag, 27. Juni 2023 16:15 bis 17:45

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

Theory predictions for top-pair production at collider experiments

Mathieu Pellen (Uni Freiburg)

Vortrag Teilchenphysik

Org.: A. Hoang, M. Procura

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Seminareinladung_Pellen_27Juni2023.pdf

Mittwoch, 28. Juni 2023 14:00 bis 14:30

TU Wien (Campus Gußhaus) und Zoom

Optimal coarsening for adaptive micromagnetism

Hubert Hackl (TU Wien)

PDA Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2023-06-28.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=739>

Mittwoch, 28. Juni 2023 14:00 bis 15:30

Zoom

Hyperseries and generalized real analytic functions

Diksha Tiwari

Defensio

Org.: Fakultät für Mathematik, Dekan Radu Ioan Boţ

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

Mittwoch, 28. Juni 2023 14:30 bis 15:00

TU Wien (Campus Gußhaus) und Zoom

Numerical methods for Linearized Gravity

Edoardo Bonetti (TU Wien)

PDA Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2023-06-28.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=754>

Mittwoch, 28. Juni 2023 15:15 bis 15:45

TU Wien (Campus Gußhaus) und Zoom

TBA

Jakob Möller (University of Vienna)

PDA Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2023-06-28.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=755>

Mittwoch, 28. Juni 2023 15:15 bis 15:45

TU Wien (Campus Gußhaus) und Zoom

Sharp interface limit of a nonisothermal model for solid-solid phase transitions

Jakob Deutsch (TU Wien)

PDA Afternoon

Org.: SFB 65

https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/pde_afternoon_2023-06-28.pdf

<https://sfb65.univie.ac.at/#!/public/events/details/?type=1&id=737>

Mittwoch, 28. Juni 2023 18:00 bis 19:30

TU Wien Hauptgebäude, Hörsaal 7, Schütte-Lihotzky

Ut pictura poesis - Die Darstellung eines Sachverhaltes ist schon eine Form der Erkenntnis

Bazon Brock (Bergische Universität Wuppertal)

Vortrag

Org.: TU Wien und Wolfgang Pauli Institut.

[https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Plakat Brock 3.jpg](https://mathematik.univie.ac.at/fileadmin/user_upload/p_math_temp/Plakat_Brock_3.jpg)

Donnerstag, 29. Juni 2023 11:30 bis 13:00

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

Spectra of combinatorial families

L. Schembecker (U Wien)

KGRC SE

Org.: KGRC

Donnerstag, 29. Juni 2023 15:00 bis 15:50

HS 11, 2. OG, OMP 1

Coloring universal pseudotrees

M. Eskew (U Wien)

KGRC SE

Org.: KGRC

Donnerstag, 29. Juni 2023 15:00 bis 18:00

Höflein an der Donau

Sondersitzung der Arbeitsgemeinschaft "Diskrete Mathematik"

Org.: M. Fulmek, M. Drmota

Freitag, 30. Juni 2023 09:45 bis 11:15

SR11 (second floor)

On the suboptimality of Gauss Quadrature and the optimality of the trapezoid rule for functions of finite smoothness

David Crespo Cuaresma (University of Vienna)

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>