



VORTRÄGE

15:45 Uhr Kaffeejause

Mittwoch, 30. November 2016 von 16:15 Uhr bis 17:00 Uhr, Sky Lounge, OMP 1

Mathematisches Kolloquium: Leonhard Summerer (Uni. Wien): "A geometric approach to simultaneous approximation"

After an introduction to the fundamentals of simultaneous approximation and a brief overview of classical results, I will introduce a method introduced by W. Schmidt and myself using the Geometry of Numbers that has lead to considerable progress in this area within the last ten years. I will put emphasis on the main ideas of the theory without going into technical details and present a selection of new results that illustrate the advantages of this geometric approach.

im Anschluss vinum cum pane

Christian Krattenthaler

Montag, 28. November 2016 von 9:30 Uhr bis Mittwoch 30. November 2016, 13:00 Uhr, Sky Lounge, OMP 1

DK Workshop: "Recent Contributions of Women to Partial Differential Equations"

org. by Ch. Schmeiser, A. Jüngel

<http://npde.tuwien.ac.at/?open=DKWSwomen2016>

Montag, 28. November 2016 von 11:00 bis 12:45 Uhr, BZ 3, 3. OG., OMP 1

Simon Lecture Series on Mathematical Physics: Florian Schätz (Uni. Luxemburg): "Mathematical aspects of the BV-formalism"

org. by N. Carqueville

Dienstag, 29. November 2016 ab 14:00 Uhr bis Freitag, 2. Dezember, 12:45 Uhr, ESI, Boltzmann Lecture Hall,

ESI/CECAM-Workshop: „Water at Interfaces: From Proteins to Devices“

org. by V. Bianco (U. Wien), I. Coluzza (U. Wien), B. Capone (U. Wien), Ch. Dellago (ESI, U. Wien)

(Details siehe Anhang)

Dienstag, 29. November 2016 von 11:30 bis 13:15 Uhr, BZ 3, 3. OG., OMP 1

Simon Lecture Series on Mathematical Physics: Florian Schätz (Uni. Luxemburg): "Mathematical aspects of the BV-formalism"

org. by N. Carqueville

Dienstag, 29. November 2016 von 13:15 Uhr bis 14:45 Uhr, SR 10, 2. OG., OMP 1

Complexe Analysis SE: Susanna Haziot (Univ. Wien): "Properties of the ∂ -Neumann operator as presented in the paper by Catlin and D'Angelo"

org. by B. Lamel, M. Reiter

<http://complex.univie.ac.at/events/detail-of-event/news/properties-of-the-bar-partial-neumann-operator-as-presented-in-the-paper-by-catlin-and-dangelo/>

Dienstag, 29. November 2016, von 15:00 Uhr bis 16:00 Uhr, SR Biomathematik, 9. OG., OMP 1

AG Biomathematik: Sebastian Novak (IST Austria): "When does frequency-independent selection maintain genetic variation?"

org. by J. Hermisson, R. Bürger

<http://homepage.univie.ac.at/Reinhard.Buerger/AGBio.html>

Mittwoch, 30. November 2016, von 11:30 Uhr bis 13:00 Uhr, SR 10, 2. OG., OMP 1

NuHAG SE: Jeff Hogan (Univ. of Newcastle, Australia): "Bandpass prolates, prolate shift frames and Riesz bases"

org. by KH. Gröchenig

<http://www.univie.ac.at/nuhag-php/home/seminar.php?abstract=Y&id=3231>



Donnerstag, 1. Dezember 2016 von 11:30 bis 13:15 Uhr, BZ 3, 3. OG., OMP 1

Simon Lecture Series on Mathematical Physics: Florian Schätz (Uni. Luxemburg): "Mathematical aspects of the BV-formalism"

org. by N. Carqueville

Donnerstag, 1. Dezember 2016, ab 14:00 Uhr, AG Gravitation, Währingerstr. 17, 2. OG. Raum 218,

Mathematical Physics SE: Jan Rosseel (Univ. Wien): "Non-relativistic supergravity"

org. by P. Chrusciel (Details siehe Anhang)

Donnerstag, 1. Dezember 2016, von 15:15 Uhr bis 16:00 Uhr, SR 7, 2. OG., OMP 1

SE Optimization: Sorin-Mihai Grad (TU Chemnitz): "An inertial proximal point method for solving vector optimization problems"

org. by R.I. Bot, A. Neumaier, H. Schichl

Donnerstag, 1. Dezember 2016, von 15:15 Uhr bis 17:00 Uhr, BZ 9.142, 9. OG., OMP 1

AG Ergodentheorie: Benjamin Vejner (Charles Univ. Prag): "Borel reductions of analytic equivalences"

org. by H. Bruin, R. Zweimüller

http://mat.univie.ac.at/~zweimueller/AG_ETHY.html

Donnerstag, 1. Dezember 2016, von 16:00 Uhr bis 18:00 Uhr, Josephinum, SR 8 (Zi.02.101), Währinger Str. 25, 1090 Wien,

KGRC Research Seminar: Sandra Uhlenbrock (KGRC): " $\text{HOD}^{\text{Mn}(x,g)}$ is a core model"

org. by Kurt Gödel Research Center

http://www.logic.univie.ac.at/2016/Talk_12-01_a.html

Donnerstag, 1. Dezember 2016, von 16:30 Uhr bis 18:00 Uhr, SR 09, 2. St., OMP1,

Vienna Seminar in Mathematical Finance and Probability: Christian Bayer (WIAS): "Smoothing the payoff for efficient computation of basket option"

<https://fam.tuwien.ac.at/events/vs-mfp/>

Freitag, 2. Dezember 2016, von 14:30 Uhr bis 16:30 Uhr, BZ 9, 9. OG., OMP 1

Öffentlichen Defensio: Claus Griessler (Univ. Wien): "Variants of c-cyclical monotonicity and optimality in transport problems"

org. by J. Hofbauer, M. Beiglböck, (Details siehe Anhang)

Freitag, 2. Dezember 2016 von 15:15 bis 17:00 Uhr, BZ 3, 3. OG., OMP 1

Seminarvortrag: Florian Schätz (Uni. Luxemburg): "Deformations of pre-symplectic structures and generalized Koszul brackets"

org. by N. Carqueville