



universität  
wien

Fakultät für Mathematik

## Vorträge

Montag, 23. März 2015, von 17:15 bis 18:15 Uhr, HS 13, 2. Stock  
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

### **Fachdidaktisches Kolloquium**

MMag. Dr. Alexander Zimmermann (Univ. Salzburg): „Sprache und Mathematik am  
Beispiel von Definitionen in Mathematikschulbüchern“  
(Details siehe Attachment)

Dienstag, 24. März 2015, von 15:15 bis 16:45 Uhr, TU Dissertantenraum, Freihaus,  
Turm A, 8. Stock, Wiedner Hauptstraße 8-10, 1040 Wien

### **AG Diskrete Mathematik**

Juanjo Rue (Freie Universität Berlin): “Arithmetic Removal Lemmas and Independent  
Sets in Hypergraphs”

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

Dienstag, 24. März 2015, ab 15:00 Uhr, Seminarraum Biomathematik, 9 Stock  
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

### **Arbeitsgemeinschaft Biomathematik**

Kei Tokita (Nagoya University): “Species Abundance Distributions of Replicator  
Equations with Random Interactions”

Dienstag, 24. März 2015, von 15:00 Uhr bis 17:00 Uhr, Seminarraum 8, 2. Stock, Oskar-  
Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

### **Geometry and Analysis on Groups**

Klaus Schmidt (Universität Wien): “Ergodicity of algebraic group actions”

Organized by G. Arzhantseva, Ch. Cashen

<http://www.mat.univie.ac.at/~gagt/abstracts/150324.html>

Mittwoch, 25. März 2015, ab 11:00 Uhr, Seminarraum 11, 2 Stock,  
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

### **NuHAG seminar:**

Markus Faulhuber: “SuGAR Frames - Gabor Frame Sets of Invariance”

<http://www.univie.ac.at/nuhag-php/home/seminar.php?abstract=Y&id=3000>



Donnerstag, 26. März 2015, ab 10:00 Uhr, und Freitag, 27. März 2015, ab 10:00 Uhr,  
Seminarraum Biomathematik, 9 Stock, Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

**Arbeitsgemeinschaft Ergodentheorie**

26. März 2015

10:00-10:30: **Coffee** : *How to wake up for the talks.*

10:30-12:00: **Oliver Butterley**: *Invariant measures, functional analysis.*

14:00-15:30: **Roland Zweimüller**: *Dynamical systems with holes.*

16:45-17:45: **Dalia Terhesiu**: *Aspects of renewal theory for Markov chains.*

27. März 2015

10:00-10:30: **Coffee** : *How to wake up for the talks.*

10:30-12:00: **Andras Némédv Varga**: *Coupling and standard pairs.*

afternoon: **The Budwiser Seminar**

[http://mat.univie.ac.at/~zweimueller/AG\\_ETHY.html](http://mat.univie.ac.at/~zweimueller/AG_ETHY.html)

Freitag, 27. März 2015, ab 14:00 Uhr, Seminarraum Biomathematik, 9 Stock, Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

**The Budapest – Wien Dynamics Seminar**

14:00-15:00: Michael Tsiflakos: *N falling balls are globally ergodic*

15:15-16:15: Lajos Vágó (Budapest): *“A parametrized family of refinement Equations and applications to projections of generalized fractal percolations”*

16:45-17:45: Viviane Baladi (DMA ENS Paris): *“The spectrum of Sinai billiard flows.”*

<http://mat.univie.ac.at/~zweimueller/BudWiSer/Budwiser.html>

Donnerstag, 26. März 2015, von 9:45 Uhr bis 10:30, Seminarraum 9, 1 Stock,  
Oskar-Morgenstern-Platz 1, 1090 Wien

**Seminar Optimierung**

Oleg Wilfer (Chemnitz University of Technology): *“Duality results for extended multifacility minimax location problems”*

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

Donnerstag, 26. März 2015, von 16:00 Uhr bis 18:00 Uhr, Josephinum,  
SR (Zi. O2.101), Währingerstr. 25, 1090 Wien

**KGRC Research Seminar**

Radek Honzik (KGRC): *“Satisfaction in outer models”*

[http://www.logic.univie.ac.at/2015/Talk\\_03-26\\_a.html](http://www.logic.univie.ac.at/2015/Talk_03-26_a.html)

Donnerstag, 26. März 2015, von 11:00 Uhr bis 12:00 Uhr, Seminarraum 504, 5. Stock,  
Fakultät für Physik, Währingerstraße 17, 1090 Wien

**Geometric Analysis and Physics (GAP)**

Robert Beig: *“a mathematical introduction to elasticity”*

<http://www.geometrie.tuwien.ac.at/branding/gap/index.html>