

## Vortragsplan: Seminar AG Topologie

Die Vorträge finden jeweils donnerstags, 14:00–15:30 Uhr, in Raum 1C-04 in Gebäude 05.20 statt und dauern in der Regel 70–75 Minuten.

- |            |   |
|------------|---|
| 18.04.2013 | <i>L<sup>2</sup>-invisibility and a class of local similarity groups</i><br>Werner Thumann, KIT                     |
| 25.04.2013 | <i>From representation spaces to quantum invariants of graphs</i><br>Raphael Zentner, Universität Köln              |
| 02.05.2013 | <i>Some spectral computations of random walk operators - more details</i><br>Lukasz Grabowski, University of Oxford |
| 09.05.2013 | Christi Himmelfahrt   |
| 23.05.2013 | <i>The rho-invariant and the local cohomology approach to KO-homology</i><br>Malte Röer, KIT                        |
| 30.05.2013 | Fronleichnam  |
| 06.06.2013 | <i>The Higgs bundle moduli space and L<sup>2</sup>-cohomology</i><br>Jan Swoboda, Universität Bonn                  |
| 13.06.2013 | <i>Zur Topologie von positiv gekrümmten Mannigfaltigkeiten mit Symmetrien</i><br>Manuel Amann, KIT                  |
| 20.06.2013 | entfällt  |
| 27.06.2013 | <i>Uniformly finite homology</i><br>Francesca Diana, Universität Regensburg   |
| 04.07.2013 | tba<br>David Rosenthal, St. John's University, New York   |
| 11.07.2013 | entfällt  |

18.07.2013

tba

Lee Kennard, University of California, Santa Barbara