



## Wintersemester 2013/14

<http://www.physik.uni-stuttgart.de/aktuelles/kolloquium>

<b>Zeit:</b> 17:15 Uhr
<b>Ort UNI:</b> Hörsaal V57.01, Pfaffenwaldring 57, Stuttgart-Vaihingen
<b>Ort MPI:</b> Hörsaal 2D5, Heisenbergstr. 1, Stuttgart-Büsnau

- |            |                                                                                         |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.10.2013 | Pascale Senellart, CNRS Marcoussis                                                      |
| <i>Uni</i> | <b>Cavity quantum electrodynamics with semiconductor quantum dots</b>                   |
| 22.10.2013 | Oskar Painter, MPI Erlangen & CalTech USA                                               |
| <i>Uni</i> | <b>Quantum back-action in recent cavity-optomechanics experiments</b>                   |
| 29.10.2013 | Yoichi Ando, Osaka University                                                           |
| <i>MPI</i> | <b>Topological Insulators and Superconductors: Materials Frontier</b>                   |
| 05.11.2013 | Stefan Eisebitt, TU Berlin                                                              |
| <i>MPI</i> | <b>Nano-small and Femto-fast:<br/>Dynamic Magnetic Objects seen by X-Ray Holography</b> |
| 12.11.2013 | Christof Wetterich, Universität Heidelberg                                              |
| <i>Uni</i> | <b>Haben Neutrinos mit Dunkler Energie zu tun?</b>                                      |
| 19.11.2013 | n.n.                                                                                    |
| <i>MPI</i> |                                                                                         |
| 26.11.2013 | Jürgen Kurths, Potsdam Institute for Climate Impact Research                            |
| <i>Uni</i> | <b>Are Modern Concepts of Complex Systems Science Useful for Earth Sciences?</b>        |
| 03.12.2013 | n.n.                                                                                    |
| <i>MPI</i> |                                                                                         |
| 10.12.2013 | Wolfgang Weidlich, Universität Stuttgart                                                |
| <i>Uni</i> | <b>Zufall und Notwendigkeit in der Physik</b>                                           |
| 17.12.2013 | Andrea Damascelli, University of British Columbia                                       |
| <i>MPI</i> | <b>Titel wird noch bekannt gegeben</b>                                                  |
| 07.01.2014 | Vahid Sandoghdar, Max-Planck-Institut Erlangen                                          |
| <i>Uni</i> | <b>Cavity-free efficient coupling of photons and solid-state emitters</b>               |
| 14.01.2014 | Tim Salditt, Universität Göttingen                                                      |
| <i>MPI</i> | <b>X-ray imaging at the nanoscale</b>                                                   |
| 21.01.2014 | Martin Plenio, Universität Ulm                                                          |
| <i>Uni</i> | <b>Quanta, Vibrations and Biology</b>                                                   |
| 28.01.2014 | Raymond E. Goldstein, University of Cambridge                                           |
| <i>Uni</i> | <b>Evolution of Biological Complexity</b>                                               |
| 04.02.2014 | Jean-Marc Triscone, University of Geneva                                                |
| <i>MPI</i> | <b>Titel wird noch bekannt gegeben</b>                                                  |