



UNIVERSITÄT  
DES  
SAARLANDES



INTERNATIONALES  
JAHR DES LICHTES  
2015

Landeshauptstadt  
**SAAR  
BRÜ  
CKEN**

## Licht-Reflektionen

### Vortragsreihe zum internationalen Jahr des Lichts 2015

Montag, 21.09.2015, 17:30 Uhr, Universität des Saarlandes, Campus C6 4  
Prof. Dr. Jean-Michel Raimond, Université Pierre et Marie Curie, Paris  
**Exploring the quantum with atoms and light in cavities**

Donnerstag, 29.10.2015, 19 Uhr, Haus der Zukunft\*  
Prof. Dr. Eva K. Grebel, Zentrum für Astronomie, Universität Heidelberg  
**Galaxienentwicklung: Neue Erkenntnisse aus altem Licht**

Donnerstag, 05.11.2015, 19 Uhr, Haus der Zukunft\*  
Prof. Dr. Wolfgang P. Schleich, Institut für Quantenphysik, Universität Ulm  
**Welle-Teilchen Dualismus: Du sollst Dir kein Bild vom Mikrokosmos machen**

Donnerstag, 12.11.2015, 19 Uhr, Haus der Zukunft\*  
Prof. Dr. Olaf Müller, Institut für Philosophie, Universität Berlin  
**Mehr Licht. Goethe im Streit mit Newton um die Farben**

Mittwoch, 18.11.2015, 17:30 Uhr, Universität des Saarlandes, Campus E2 2  
Günter-Hotz-Hörsaal  
Prof. Dr. Jean Dalibard, Collège de France, Paris  
**Atoms cooled and controlled by light**

Donnerstag, 26.11.2015, 19 Uhr, Haus der Zukunft\*  
Jun.-Prof. Dr. Franziska Lautenschläger, Experimentalphysik, Universität des Saarlandes  
**Farbiges Licht verschafft Einblicke in Zellen des Immunsystems**

Donnerstag, 03.12.2015, 19 Uhr, Haus der Zukunft\*  
Prof. Dr. Roland Bennwitz, Leibnitz-Institut für neue Materialien GmbH, Saarbrücken  
& Prof. Dr. Jürgen Eschner, Experimentalphysik, Universität des Saarlandes  
**Einzelne Atome im Licht der Physik und der Philosophie**

Donnerstag, 10.12.2015, 19 Uhr, Haus der Zukunft\*  
Prof. Dr. Achim Langenbacher, Medizinische Fakultät der Universität des Saarlandes  
**Licht, medizinisch gesehen**

\* : Haus der Zukunft : Richard-Wagner-Str. 14-16, 66111 Saarbrücken

[www.uni-saarland.de/licht2015](http://www.uni-saarland.de/licht2015)