



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



Fachbereich Physik

Prof. Dr. Michael Thorwart

## Seminar über Quantendynamik von Nanosystemen im Nichtgleichgewicht

Sommersemester 2016

Di 14.00-15.30 Uhr, Seminar room 6

- **12.04.** Vorbesprechung
- **26.04. Henning Kirchberg:** Quantum theory of solvation
- **03.05. Niklas Mann:** Disordered quantum-many body systems
- **10.05. Dr. Thore Poßke:** Anyons
- **24.05. Gregor Gurski:** Magnetic skyrmions
- **31.05. Timo Palm:** Noncommuting quantum noise & RESPET
- **14.06. Vytautas Abramavicius:** Quantum transport in the interacting resonant level model
- **21.06. Hong-Guang Duan:** 2D studies of nonequilibrium exciton transport
- **05.07. Martina Pola:** Photophysics of DNA
- **12.07. Joscha Reichert:** Introduction to NIBA

Additional talks will be scheduled for the B.Sc. colloquia in September

Universität Hamburg • Tor zur Welt der Wissenschaft

---

Institutssekretariat: Tel.: (040)-42838-2408 und 2432

Jungiusstraße 9 • 20355 Hamburg • [www.nano.physnet.uni-hamburg.de](http://www.nano.physnet.uni-hamburg.de)