



Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



Fachbereich Physik

Prof. Dr. Michael Thorwart

## Seminar über Quantendynamik von Nanosystemen im Nichtgleichgewicht

Sommersemester 2017

Di 14.00-15.30 Uhr, Seminar Room 6

- **18.04.** Vorbesprechung
- **25.04. Niklas Mann:** Hybrid Quantum-Optomechanical Systems
- **02.05. Gregor Gurski:** Magnetic skyrmions (master colloq.)
- **09.05. Henning Kirchberg:** Time-dependent Onsager model
- **16.05. Hong-Guang Duan:** Conical intersections in conducting polymers
- **23.05. Kevin Peters:** Antiferromagnetic spintronics
- **13.06. Niels Breckwoldt:** Braiding of Majorana fermions
- **20.06. Timo Palm:** Hierarchy equation of motion & non-commuting quantum baths
- **27.06. Joscha Reichert:** The non-interacting blip approximation for driven quantum baths
- **04.07. Tobias Rexin:** Light-induced superconductivity

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)