

# Vorlesung: Quantenmechanik II

WS 2006/07

- Dozent:

Prof. Jan Louis  
II. Institut für Theoretische Physik der Universität Hamburg  
Luruper Chaussee 149, 22761 Hamburg  
Büro: DESY, Bldg. IIa, Raum 601  
Telefon: 8998 2261  
Fax: 8998 2267  
E-mail: jan.louis@desy.de  
home page: [www.desy.de/~jlouis/](http://www.desy.de/~jlouis/)

- Termin der Vorlesung:

Mi, Fr 8.30-10.00Uhr, Hörsaal AP

- Literatur

- [1 ] F. Schwabl, Quantenmechanik für Fortgeschrittene, Springer.
- [2 ] G. Baym, Lectures on Quantum Mechanics, Addison Wesley

- Proseminar zur Quantenmechanik II

Thema: Gruppentheorie in der Quantenmechanik

mit Dr. Mattias Wohlfarth

Mi, 10.15-11.45Uhr, SemRm 5

Literatur: H.F. Jones, Groups, Representations and Physics, Adam Hilger