

Quantenmechanik, Herbstsemester 2023

Organisatorisches

Übung: Do., 15:15 - 17 Uhr,
ORT: Alter Hörsaal 2

Beginn am 21. September!

Die **Übungskreditpunkte** erhält, wer sowohl 50% der Punkte aus den Hausaufgaben erreicht als auch 50% der Punkte aus dem schriftlichen Test am Ende des Semesters (Dezember 2023).

Die **Vorlesungskreditpunkte** werden durch eine benotete mündliche Vorlesungsprüfung im Januar 2024 vergeben.

Tutoren:

Dr. Niels Lörch, Zimmer 4.10

Tobias Nadolny, Zimmer 4.48

Dr. Parvinder Solanki, Zimmer 4.48

Die Übungsblätter werden dienstags in der Vorlesung ausgegeben, und sind auf der [Quantenmechanik homepage](#) zu finden.

Literatur:

G. Baym, Lectures on Quantum Mechanics	<i>sehr guter Kompromiss</i>	NA 114
J. J. Sakurai, Modern Quantum Mechanics	<i>modernes Lehrbuch, etwas formaler als Baym</i>	NA 104
R. Shankar, Principles of Quantum Mechanics	<i>gutes neueres Lehrbuch</i>	NA 126
L. E. Ballentine, Quantum Mechanics	<i>modern, etwas mathematisch</i>	NA 237
F. Schwabl, Quantenmechanik	<i>deutsch oder englisch</i>	NA 116
	elektronische Kopie bei der Unibib	
C. Cohen-Tannoudji et al., Quantum Mechanics	<i>2 Bände</i>	
	<i>...enzklopädisch ausführlich...</i>	NA 68