

A1 Literatur

Eine Auswahl. Quatum Mechanik ist zeitlos, das Erscheinungsdatum spielt keine Rolle.

1. Landau & Lifshitz, Theor. Phys. III, Quantum Mechanics, Pergamon 1965.
2. Feynmann, The Feynman Lectures on Physics III, Addison-Wesley 1965.
3. Gasiorowicz, Quantum Physics, Wiley 2003.
4. Rebhan, Theoretische Physik II, Spektrum 2005.
5. Schwabl, Quantenmechanik, Springer 2007.
6. Zettili. Quantum mechanics: concepts and applications, Wiley 2009.
7. Shankar, Principles of quantum mechanics. Springer 2012.
8. Griffiths, Schroeter, Introduction to quantum mechanics.
9. Susskind & Friedman. Quantum mechanics: the theoretical minimum. Basic Books 2014. Cambridge Uni. Press, 2018.
10. Cohen-Tannoudji, Diu & Laloë. Quantum Mechanics, Wiley 2019.
11. Sakurai & Napolitano. Modern quantum mechanics, Cambridge University Press, 2020.

Heutzutage gibt es zudem sehr gute Online Kurse. Es ist auch hilfreich, für speziellen Verständnisfragen einen Chatbot zu benutzen. Allerdings nur dann, wenn man zudem bereit ist, die gegebenen Antworten kritisch zu hinterfragen.