

Literatura

1. A. Beiser: Úvod do moderní fyziky, Academia Praha 1975
2. G. Marx: Úvod do kvantové mechaniky, SNTL Praha 1965
3. J. Pišút, L. Gomolčák, V. Černý: Úvod do kvantovej mechaniky, Alfa Bratislava, 1975
4. G. Herzberg, Molecular spectra and molecular structure I – IV, Van Nostrand Reinhold Company, New York, 1950
5. P. W. Atkins, Physical chemistry, 6th Ed. , Oxford University Press, Oxford, 1998
6. P. W. Atkins, R. S. Friedman, Molecular quantum mechanics, Oxford University, Press, Oxford, 1997
7. J. N. Murrell, S. F. A. Kettle, J. M. Tedder, The chemical bond, Wiley, New York, 1985
8. L. Pauling, The nature of chemical bond, Cornell University Press, Ithaca, 1960
9. E. B. Wilson, J. C. Decius, P. C. Cross, Molecular vibrations, Mc Graw Hill, New York, 1955
10. R. J. Abraham, J. Fischer, P. Lofthus, Introduction to NMR spectroscopy, Wiley, New York, 1991
11. L. Ulický, P. Pelikán, A. Staško, J. Vavra, Prehľad fyzikálnej chémie a chemickej fyziky, ALFA, Bratislava, 1976
12. A. Messiah, Quantum mechanics, 2nd Ed. , North-Holland Publ. Co. , Amsterdam, 1970
13. J. M. Anderson, Mathematics for quantum chemistry, W. A. Benjamin, Inc. , New York, 1966
14. W. Kolos, Kvantová teorie v chemii i biologii, SNTL Praha, 1973
15. A. Streitwieser, Teoria molekulových orbitálov v organickej chémii, SNTL Bratislava, 1968
16. M. G. Veselov, Úvod do kvantové teorie atomů a molekul, SNTL, Praha, 1968
17. A. A. Vlček, Struktura a vlastnosti koordinačních sloučenin, Academia, Praha, 1966
18. R. Zahradník, Chemická konstituce, SPN Praha, 1972
19. R. Polák, R. Zahradník, Kvantová chemie, SNTL, Praha, 1985
20. P. Pelikán, R. Boča, Kvantová chémie koordinačních zlúčenin, VEDA, Bratislava, 1987
21. A. A. Abragam, B. Bleaney, Electron paramagnetic resonance of transition metal ions, Clarendon Press, Oxford, 1970
22. R. J. Abraham, Analysis of high resolution NMR spectra, Elsevier, Amsterdam, 1970
23. R. Boča, P. Pelikán, Quantum Chemistry of Coordination Compounds, Coord. Chem. Rev. , Special Issue, Elsevier, Amsterdam, 1992
24. C. P. Poole, Jr. , A. H. Farach, The Theory of magnetic resonance, Wiley, New York, 1972
25. J. Fischer, Úvod do kvantove chemie, Academia, Praha, 1983
26. J. Fischer, Úvod do molekulové symetrie, SNTL, Praha, 1980
27. J. A. Pople, D. L. Beveridge, Aproximativná teória molekulových orbitálov, ALFA, Bratislava, 1979
28. R. Zahradník, R. Polák, Základy kvantové chemie, SNTL, Praha, 1976