

## Použitá a odporúčaná literatúra

1. Brown T., LeMay E. Jr., Bursten B., Murphy C., Woodward P., Stoltzfus M.: *Chemistry the central science*, Pearson, Education, Inc., 13th ed., 2015.
2. Cordero B., Gómez V., Platero-Prats A. E., Revés M., Echeverría J., Cremades E., Barragán F., Alvarez S.: „Covalent radii revisited“, *Dalton Trans.*, 21, 283 – 838, 2008.
3. Cotton F. A., Wilkinson G.: *Anorganická chemie. Souborné zpracování pro pokročilé* (Advanced Inorganic Chemistry), Academia, Praha 1973.
4. Ferenčík M., Škárka B., Novák M., Turecký L.: *Biochémiá*, Slovak Academic Press, Bratislava 2000.
5. Gažo J., Kohout J., Serátor M., Šramko T., Zikmund M.: *Všeobecná a anorganická chémia*, Alfa, Bratislava 1981.
6. Greenwood N. N., Earnshaw A.: *Chemie prvků I, II*, Informatorium, Praha 1993; *Chemistry of the elements*, Pergamon Press, 1985.
7. Heslop R. B., Jones K.: *Anorganická chemie. Průvodce pro pokročilé studium* (Inorganic Chemistry. A Guide to Advanced Study), SNTL, Praha 1982.
8. Housecroft E. C., Sharpe A. G.: *Anorganická chemie*, VŠCHT Praha, 2014.
9. Jursík F.: *Anorganická chemie nekovů*, VŠCHT, Praha 2001.
10. Kaye G. W. C., Laby, T. H.: *Tables of physical and chemical constants*, Longman, London, UK, 15th ed., 1993.
11. Kohout J., Melník M.: *Anorganická chémia 1*, CHTF STU, Bratislava 1997.
12. Lide D. R. (ed.): *CRC Handbook of Chemistry and Physics*, 90th ed., CRC Press / Taylor and Francis, Boca Raton, USA 2010.
13. Ondrejovič G., Boča R., Jóna E., Langfelderová H., Valigura D.: *Anorganická chémia 2*, Vydavateľstvo STU, Bratislava 1995.
14. Petrucci R. H., Herring F. G., Madura J. D., Bissonnette C.: *General Chemistry, Principles and Modern Applications*, 10th ed., Pearson Canada Inc., Toronto, Ontario 2011.
15. Porterfield W. W.: *Inorganic chemistry – A unified approach*, Addison Wesley Publishing Co., Reading Massachusetts, USA, 1984.
16. Rayner-Canham G., Overton T.: *Descriptive Inorganic Chemistry*, 5th ed., W. H. Freeman and Company, New York 2010.
17. Shannon R. D.: „Revised Effective Ionic Radii and Systematic Studies of Interatomic Distances in Halides and Chalcogenides.“, *Acta Crystallographica A*, 32 (5), 75 – 67, 1976.
18. Shriver D., Weller M., Overton T., Rourke J., Armstrong F.: *Inorganic Chemistry*, 6th ed., Oxford University Press, 2014.
19. Silberberg M. S.: *Principles of General chemistry*, 2nd ed., McGraw-Hill Companies, Inc., New York 2010, USA.
20. Šima J., Koman M., Kotočová A., Segľa P., Tatarko M., Valigura D.: *Anorganická chémia*, FChPT STU, Bratislava 2009.
21. Valigura D., Gracza T., Lásiková A., Mašlejová A., Papánková B., Šima J., Špirková K., Tatarko M.: *Chemické tabuľky*, FChPT STU, Bratislava 2011.
22. Zikmund M.: *Ako tvoriť názvy v anorganickej chémii*, Slovenské pedagogické nakladateľstvo, Bratislava 1995.

23. Diamond verzia 4, Diamond – Crystal and Molecular Structure Visualization, Crystal Impact – H. Putz, K. Brandenburg, <https://www.crystalimpact.de/diamond>.
24. CCDC – C. R. Groom, I. J. Bruno, M. P. Lightfoot, S. C. Ward, *Acta Cryst.* B72, 2016, 171–179. DOI: 10.1107/S2052520616003954.
25. *NIST Standard Reference Database Number 3*, National Institute of Standards and Technology, Gaithersburg MD, 20899, DOI: 10.18434/M32147.
26. *Esemestník. Spravodajca Slovenskej mineralogickej spoločnosti*, roč. 5, 2016, č. 2, s. 21 – 23.