

## Seznam použité a doporučené literatury:

---

- Beiser A.: Úvod do moderní fyziky, Academia Praha 1975
- Birks L.S.: Electron Probe Microanalysis, New York/London 1963
- Energlin U., Brealey L.: Analytical Geochemistry, New York 1971
- Dean J.A.: Chemické dělicí metody, SNTL Praha 1974
- Doležal J., Musil J.: Polarografická analýza nerostných surovin SNTL Praha 1977
- Garaj J. a kol.: Analytická chemia, Alfa/SNTL 1987
- Hillebrand W.F. a kol.: Vybrané metody anorganické analýsy, SNTL 1958
- Holzbecher Z.: Analytická chemie, SNTL Praha 1972
- Horák M., Papoušek D.: Infračervená spektra a struktura molekul, Academia Praha 1976
- Churáček J., Jandera P.: Úvod do vysokoučinné kapalinové kolonové chromatografie, SNTL 1984
- Instrumentální analýza, SNTL/ALFA 1986
- Jeffery P.G., Hutchison D.: Chemical Methods of Rock Analysis, A. Wheaton ETCo. Ltd., Exeter 1981
- Johan Z., Rotter R., Slánský E.: Analýza látek rentgenovými paprsky, SNTL Praha 1970
- Kalous V.: Základy fyzikálně chemických metod, SNTL Praha 1975
- Kössler I.: Kvantitativní infračervená spektrometrická analýza, SNTL Praha 1970
- van der Marel H.W., Beutelspacher H.: Atlas of Infrared Spectroscopy of Clay Minerals and their Admixtures, Elsevier scientific publishing company, Amsterdam-Oxford-New York 1976
- Marr H.E.: Advances in X-Ray Analysis. Plenum Press, New York 19, 167, 1975
- Moor W.J.: Fyzikální chemie, SNTL Praha 1981
- Moučka M., Poljak B., Švardala L.: Kvantometrická analýza, SNTL Praha 1979
- Pliško E.: Vybrané metody analytickej geochemie, PFUK 1987
- Reed S.J.B.: Electron Microprobe Analysis, Cambridge University 1975
- Robinson J.W.: Atomic Absorption Spectroscopy, M. Dekker, inc., New York 1975

Short Course in Neutron Activation Analysis in the Geosciences,  
Reviews in Mineralogy, Mineralogical Association of Canada 1987

Schroll E.: Analytische Geochemie I-II, Stuttgart, F.Enke 1975

Sommer L.: Analytická spektrometrie I., SPN Praha 1986

Sommer L.: Základy teorie analytické chemie II, III., SPN Praha 1991

Spectroscopic methods in Mineralogy and Geology. Reviews in Mineralogy  
Vol 18, Mineralogical society of America, Michigan 1988

Špačková A. et al.: Chemická analýza v geologii, ÚÚG Praha 1981

Špačková A. et al.: Chemická analýza v geologii 2, ÚÚG Praha 1985

Zýka J. a kol.: Analytická příručka, SNTL/ALFA 1980