

Bp1252 Biochemie

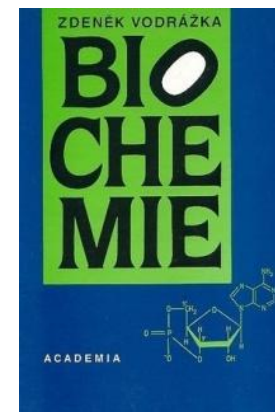
Úvod do předmětu

Doporučená literatura

Dostál J., Paulová H., Slanina J., Táborská E.,
Biochemie pro bakaláře, LF MU Brno **2003**.



Vodrážka Z., *Biochemie*, Academia Praha **1996**.

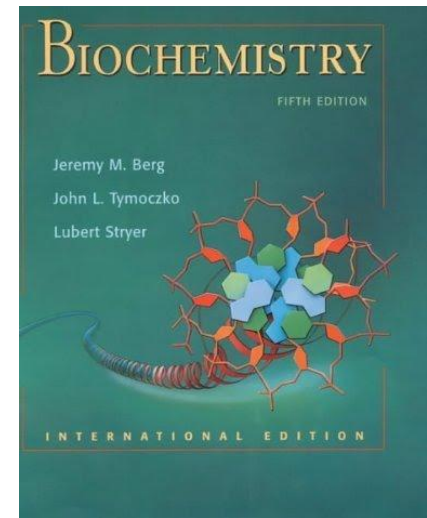


Pacák J., *Jak porozumět organické chemii*, Karolinum Praha **1997**.

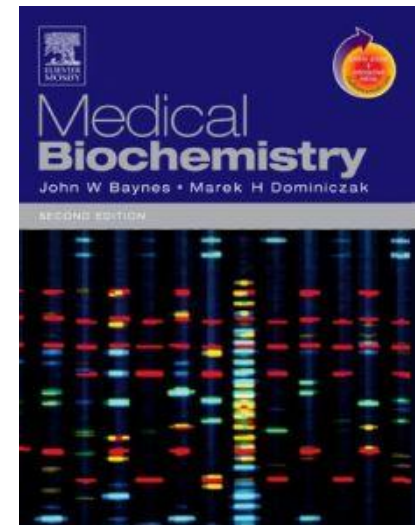


Doporučená literatura

Berg J. M., Tymoczko J. L., Stryer L.,
Biochemistry, 5th ed., Freeman and
Company New York **2002**.



Baynes J. W., Dominyczak M. H., *Medical
Biochemistry*, 2nd ed., Elsevier Philadelphia
2005.



Chemie

- Anorganická
- Organická
- Analytická
- Fyzikální
- **Biochemie**
- Makromolekulární atd.

Biochemie studuje:

- Látky, z nichž jsou organismy složeny
- Funkce těchto látek v organismu, jejich vznik a zánik
- Souvislost těchto pochodů s fyziologickými funkcemi
- Řízení a uspořádání těchto pochodů