

Literatura

1. Kolektiv: *Organická syntéza/Organikum*. Academia, Praha 1971
2. Šrogl J., Liška F., Valenta M.: *Organická syntéza*. Skriptum VŠCHT. SNTL, Praha 1972.
3. Fleming I.: *Selected Organic Synthesis. A Guidebook for Organic Chemists*. Wiley, London 1973.
4. March J.: *Advanced Organic Chemistry. Reactions, Mechanisms and Structure*. McGraw-Hill, New York 1977.
5. Warren S.: *Designing Organic Syntheses. A Programmed Introduction to the Synthron Approach*. Wiley, Chichester 1978.
6. Janda M., Bláha K., Stibor I.: *Bioorganická chemie*. Skriptum VŠCHT. SNTL, Praha 1981.
7. Warren S.: *Organic Synthesis: The Disconnection Approach*. Wiley, Chichester 1982.
8. Warren S.: *Workbook for Organic Synthesis: The Disconnection Approach*. Wiley, Chichester 1982.
9. *Selection from the Aldrichimica Acta 1968–1982*, Aldrich.
10. Kováč J., Krutošíková A., Kada R.: *Chémia heterocyklických zlúčenín*. Vydavateľstvo SAV, Bratislava 1982.
11. Lešetický L. a kol.: *Organická syntéza*. Skriptum PČF UK. SPN, Praha 1983.
12. Hanessian S.: *Total Synthesis of Natural Products: The Chiron Approach*. Pergamon Press, Oxford 1983.
13. Furhop J., Penzlin G.: *Organic Synthesis. Concepts, Methods, Starting materials*. Verlag Chemie, Weinstein 1983.
14. Shono T.: *Elektroorganická chemie jako nový nástroj v organické syntéze*. Springer-Verlag, Berlin 1984.
15. Červinka O.: *Enantioselektivní reakce v organické chemii*. Academia, Praha 1985.
16. Katritzky A. R.: *Handbook of Heterocyclic Chemistry*. Pergamon Press, Oxford 1985.
17. Bočkov A. F., Smit V. A.: *Organičeskij sintez. Celi, metody, taktika, strategija*. Nauka, Moskva 1987.
18. Holý P., Kočovský P., Krechl J., Liška F., Paleček J., Stibor I., Toma Š.: *Nové reakce v organické chemii*. 14. sv. cyklu *Organická chemie*. Edice MACRO N-16, Praha 1987.
19. Winterfeldt E.: *Principien und Methodem der Stereoselektiven Synthese*. Vieweg, Braunschweig 1988.
20. Seebach D., Kolb M.: Umpolung (Dipole Inversion) of Carbonyl Reactivity. *Chem. Ind.* 1974, 687.

21. Posner G. H.: Conjugate Addition Reactions of Organosopper Reagents. *Org. React.* 22, 253 (1977).
22. Corey E. J.: General Methods for the Construction of Complex Molecules. *Pure Appl. Chem.* 14, 19 (1977).
23. Toma Š.: Využitie niektorých zlúčenín prechodných kovov v organickej syntéze. *Chem. Listy* 73, 1049 (1979).
24. Seebach D.: Methods of Reactivity Umpolung. *Angew. Chem., Int. Ed.* 18, 239 (1979).
25. Arlt D., Jantelat M., Lantsch R.: Synthesen von Pyrethroidsäuren. *Angew. Chem.* 93, 719 (1981).
26. Kočovský P.: Chirální synthony a intermediáty v organické syntéze. *Chem. Listy* 76, 1147 (1982).
27. Kočovský P., Černý M.: Chirální synthony a intermediáty v organické syntéze II. *Chem. Listy* 76, 1147 (1982).
28. Kočovský P.: Problém stereoselektivity v syntéze přírodních látek. *Chem. Listy* 77, 800 (1983).
29. Deslongchamps P.: The Concept of Strategy in Organic Synthesis. *Aldrichimica Acta* 17, 59 (1984).
30. Yamamoto Y.: Selective Synthesis by Use of Lewis Acids in the Presence of Organocopper and Related Reagents. *Angew. Chem., Int. Ed.* 25, 947 (1986).
31. Seebach D., Imwinkelried R., Weber T.: EPC Synthesis with C,C Bond Formation via Acetals and Enamines. *Modern Synthetic Methods* 4, 128 (1986).
32. Enders D.: Asymmetric Synthesis of Carbonyl Compounds and Primary Amines. In: *Selectivity - a Goal for Synthetic Efficiency*. (Edits Bartmann W., Trost B.) Workshop Conference, Hoechst, 1986.
33. Zefirov N. S.: An Approach to Systemization and Design of Organic Reactions. *Acc. Chem. Res.* 20, 237 (1987).
34. Lipshutz B. H.: Applications of Higher-Order Mixed Organocuprates to Organic Synthesis. *Synthesis* 1987, 325.
35. Corey E. J.: Retrosynthetic Thinking - Essentials and Examples. *Chem. Soc. Rev.* 17, 111 (1988).
36. Baldwin J. E.: Rules for Ring Closure. *J. Chem. Soc., Chem. Commun.* 1976, 734.
37. Hartwig W., Born L.: Diastereoselective and Enantioselective Total Synthesis of the Hepatoprotective Agent Clausenamamide. *J. Org. Chem.* 52, 4352 (1987).
38. Corey E. J., Xue-Min Cheng: *The Logic of Chemical Synthesis*. J. Wiley, New York 1989.