

Obsah

Předmluva	4
Jak řešit úlohy z organické chemie?	5
1. Chemická vazba	7
2. Kyseliny a báze	13
3. Alkany a cykloalkany	18
4. Stereochemie	23
5. Alkeny	27
6. Dieny	32
7. Alkyny	37
8. Aromatické sloučeniny	40
9. Halogenderiváty	49
10. Hydroxysloučeniny a ethery	59
11. Sirné sloučeniny	65
12. Organokovové sloučeniny	70
13. Nitrosloučeniny	75
14. Aminosloučeniny	82
15. Karbonylové sloučeniny	97
16. Karboxylové kyseliny a jejich deriváty	109
17. Přesmyky	115
Střední energie vazeb	121
Paulingova stupnice elektronegativit vybraných prvků	121
Disociační konstanty pK_a vybraných kyselin	122
Použitá a doporučená literatura	123