

O b s a h

1) Úvodem	str. 3
2) Chemické rovnováhy, katalýsa, energetika, oxydoredukce	4
3) Chemická povaha enzymů	18
4) Specificita enzymů	19
5) Mechanismus účinku enzymů	21
6) Isolace a charakterisace enzymů	22
7) Kinetika enzymatických reakcí	29
8) Vliv teploty na enzymatickou reakci	37
9) Vliv koncentrace vodíkových iontů	38
10) Vliv koncentrace substrátu na rychlost enzymatické reakce	39
11) Inhibice enzymů a inhibitory	50
12) Koenzymy a prosthetické skupiny	59
13) Nomenklatura a klasifikace enzymů	71
14) Literatura	73

