

INHALTSVERZEICHNIS

1.	Proteine — Systeme zwischen Strukturierung und Katalyse	7
1.1.	Proteinarchitekturen	7
1.1.1.	Der Basissatz	7
1.1.2.	Der Bausatz	17
1.2.	Die Baustile	35
1.2.1.	Strukturproteine	36
1.2.1.1.	Passive Formen	36
1.2.1.2.	Aktive Formen	39
1.2.2.	Funktionsproteine	47
1.2.2.1.	Carrier- oder Transportproteine	49
1.2.2.2.	„Katalytische“ Proteine — die Enzyme	129
1.2.2.3.	„Enzym-Enzyme“ — die Regulationsproteine.	212
1.2.2.4.	Erkennungs- und Fixierungsproteine — das Immunsystem	239
1.2.2.5.	Scotophobin — der „Gedächtniscode“?	257
1.3.	Literatur	266

