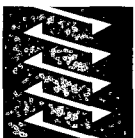


Rudi Hutterer

Fit in Organik

Das Prüfungstraining für Mediziner, Chemiker und Biologen
2., überarbeitete und erweiterte Auflage

STUDIUM



VIEWEG+
TEUBNER

Inhalt

Hinweise zur Benutzung

Teil I **Multiple Choice Aufgaben**

Kapitel 1 Multiple Choice Aufgaben
mit einer richtigen Lösung (1–100).....5

Kapitel 2 Multiple Choice Aufgaben
mit mehreren richtigen Lösungen (101–120).....67

Teil II **Aufgaben mit frei zu formulierenden Antworten**

Kapitel 3 Funktionelle Gruppen und Stereochemie (121–151).....87

Kapitel 4 Grundlegende Reaktionstypen: Addition, Eliminierung,
Substitution, Redoxreaktionen (152–207).....103

Kapitel 5 Wichtige Reaktionen und ihre Mechanismen
(208–228).....133

Kapitel 6 Synthetische Fingerübungen (229–268).....143

Kapitel 7 Einfache Reaktionen mit Naturstoffen (269–303).....167

Kapitel 8 Streifzüge durch Pharmakologie und Toxikologie
(304–350).....187

Teil III	Lösungen: Multiple Choice Aufgaben	
Kapitel 9	Lösungen: Multiple Choice Aufgaben mit einer richtigen Lösung	217
Kapitel 10	Lösungen: Multiple Choice Aufgaben mit mehreren richtigen Lösungen	267
Teil IV	Lösungen: Aufgaben mit frei zu formulierenden Antworten	
Kapitel 11	Lösungen: Funktionelle Gruppen und Stereochemie.....	287
Kapitel 12	Lösungen: Grundlegende Reaktionstypen: Addition, Eliminierung, Substitution, Redoxreaktionen.....	309
Kapitel 13	Lösungen: Wichtige Reaktionen und ihre Mechanismen.....	355
Kapitel 14	Lösungen: Synthetische Fingerübungen.....	377
Kapitel 15	Lösungen: Einfache Reaktionen mit Naturstoffen.....	415
Kapitel 16	Lösungen: Streifzüge durch Pharmakologie und Toxikologie.....	441

Sachverzeichnis