

Inhalt

Autorenverzeichnis	V
Vorwort zur 3. Auflage	VII
Inhalt	IX
1 Arzneimittelkunde (F. Repschläger)	1
1.1 Allgemeines	3
1.2 Pharmakologie	8
1.3 Gastrointestinaltrakt	15
1.4 Blut und Blutgerinnung	28
1.5 Herz-Kreislauf- und Gefäßsystem	35
1.6 Nervensystem – allgemein	45
1.7 Peripheres Nervensystem	50
1.8 Zentralnervensystem	57
1.9 Niere und Diuretika	80
1.10 Stoffwechsel Gicht-Hyperlipidämie-Diabetes mellitus	86
1.11 Endokrinologie	96
1.12 Infektionskrankheiten	116
1.13 Chemotherapie und Tumore	142
1.14 Erkältungskrankheiten, Asthma und Ohr	146
1.15 Haut und Hauterkrankungen	159
1.16 Auge	168
1.17 Geriatrika und Tonika	172
1.18 Phytopharmaka und alternative Heilmittel	176
2 Allgemeine und pharmazeutische Chemie (E. Schumann)	183
2.1 Allgemeine Chemie	185
2.2 Anorganische Chemie	214
2.3 Organische Chemie	255
3 Galenik (U. Schöffling)	311
3.1 Allgemeiner Teil	313
3.2 Spezieller Teil – Arzneiformen	340
4 Botanik und Drogenkunde (D. Fritz)	387
4.1 Botanik	389
4.2 Drogenkunde	419

5	Gefahrstoff-, Pflanzenschutz- und Umweltschutzkunde (H. Hörath)	445
5.1	Rechtsgrundlagen	447
5.2	Einstufung und Kennzeichnung	449
5.3	Abgabe gefährlicher Stoffe und Zubereitungen	453
5.4	CMR-Stoffe	460
5.5	Gefahrstoffe in der Apotheke	462
5.6	Umgang mit Gefahrstoffen	464
5.7	Schädlingsbekämpfungsmittel	466
5.8	Erste Hilfe und Vergiftungen	469
5.9	Umweltgefahren	471
6	Medizinproduktkunde (F. Wilson)	473
6.1	Verbandmittelkunde	475
6.2	Krankenpflegeartikel	484
7	Pharmazeutische Gesetzeskunde, Berufskunde (R. Neukirchen)	495
7.1	Grundbegriffe und Gesundheitswesen	497
7.2	Berufsrecht	500
7.3	Apothekenrecht	505
7.4	Arzneimittelrecht	514
7.5	Betäubungsmittelrecht	520
8	Apothekenpraxis einschließlich EDV (J. Krenberger, K. Borst, E. Pöhlmann)	523
8.1	Umgang mit Fachliteratur	525
8.2	Erkältungskrankheiten	526
8.3	Vitamine	528
8.4	Mineralstoffe und Spurenelemente	530
8.5	Alternative Heilmethoden	533
8.6	Umgang mit Arzneimitteln	537
8.7	Verhütungsmethoden, Schwangerschaftstests- und planung	540
8.8	Dokumentation, Gefahrstoffe, BTM	543
8.9	Reise- und Impfberatung	547
8.10	Verschiedenes	551
8.11	Koronare Herzkrankheit	554
8.12	Ernährung	560
8.13	EDV	564
	Sachregister	569