

Inhaltsverzeichnis

Vorwort.....	V
Autorenverzeichnis	VII
Abkürzungsverzeichnis	XI
Nachweis der Abbildungen	XIV
1 Arzneimittelkunde	1
1.1 Allgemeines	1
1.2 Pharmakologie.....	2
1.3 Gastrointestinaltrakt.....	8
1.4 Blut und Blutgerinnung	17
1.5 Herz-Kreislauf- und Gefäßsystem.....	21
1.6 Nervensystem – allgemein	26
1.7 Peripheres Nervensystem	29
1.8 Zentralnervensystem.....	32
1.9 Niere – Diuretika.....	46
1.10 Stoffwechsel Gicht – Hyperlipidämie – Diabetes mellitus	49
1.11 Endokrinologie.....	54
1.12 Infektionskrankheiten.....	64
1.13 Antiinfektive Chemotherapie und Tumore	79
1.14 Erkältungskrankheiten, Asthma und Ohr.....	81
1.15 Haut und Hauterkrankungen.....	90
1.16 Auge.....	95
1.17 Geriatrika und Tonika.....	97
1.18 Phytopharmaka und alternative Heilmittel.....	100
2 Allgemeine und pharmazeutische Chemie	102
2.1 Allgemeine Chemie.....	102
2.2 Anorganische Chemie	119
2.3 Organische Chemie	139
3 Galenik.....	173
3.1 Allgemeiner Teil.....	173
3.2 Spezieller Teil – Arzneiformen.....	188
4 Botanik und Drogenkunde	218
4.1 Botanik.....	218
4.2 Drogenkunde.....	243
5 Gefahrstoff-, Pflanzenschutz- und Umweltschutzkunde..	260
5.1 Gesetzliche Grundlagen	260
5.2 Einstufung und Kennzeichnung	262
5.3 Abgabe von gefährlichen Stoffen.....	269

5.4	CMR-Stoffe	271
5.5	Gefahrstoffe in Labor und Rezeptur – Arbeitsschutz	272
5.6	Erste Hilfe und Vergiftungen	279
5.7	Schädlingsbekämpfungsmittel, Biozide, Pflanzenschutzmittel	281
5.8	Umweltgefahren	284
6	Medizinproduktekunde	286
6.1	Medizinprodukte	286
6.2	Verbandmittel	289
6.3	Beispiele zur Wundversorgung bei Bagatelverletzungen	298
6.4	Krankenpflegeartikel	299
7	Pharmazeutische Gesetzeskunde, Berufskunde	311
7.1	Grundbegriffe und Gesundheitswesen	311
7.2	Berufsrecht	313
7.3	Apothekenrecht	317
7.4	Arzneimittelrecht	328
7.5	Betäubungsmittelrecht	333
8	Apothekenpraxis	335
8.1	Umgang mit Fachliteratur	335
8.2	Erkältungskrankheiten	336
8.3	Vitamine	337
8.4	Mineralstoffe und Spurenelemente	338
8.5	Komplementäre Heilmethoden	339
8.6	Umgang mit Arzneimitteln	341
8.7	Verhütungsmethoden, Schwangerschaftstests und –planung	343
8.8	Dokumentation, Gefahrstoffe, BtM	344
8.9	Reise- und Impfberatung	346
8.10	Asthma/Atemwegserkrankungen	348
8.11	Kopfschmerzen und Migräne	351
8.12	Täglicher Umgang mit Fertigarzneimitteln	355
8.13	Laborwerte	357
8.14	Arzneimittel–Einnahme und Wechselwirkungen	359
8.15	Diabetesberatung	363
8.16	Allergie	367
8.17	Magen–Darm–Erkrankungen	369
8.18	Verschiedenes	370
	Sachregister	377
	Der Herausgeber	379