

# PTA-Prüfung

in Fragen und Antworten

Bearbeitet von

Birgit Baur, Rainer Neukirchen, Frauke Repschläger, Silvia Grabs, Holger Herold, Roland Hammer, Edgar Schumann, Kurt Grillenberger

6. Auflage 2016. Buch. XIV, 397 S. Softcover

ISBN 978 3 7692 6418 0

Format (B x L): 15,3 x 23 cm

[Weitere Fachgebiete > Medizin > Pharmazie](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

**beck-shop.de**  
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

## Inhaltsverzeichnis

---

<b>Vorwort</b> .....	<b>V</b>
<b>Autorenverzeichnis</b> .....	<b>VII</b>
<b>Abkürzungsverzeichnis</b> .....	<b>XI</b>
<b>Nachweis der Abbildungen</b> .....	<b>XIV</b>
<b>1 Arzneimittelkunde</b> .....	<b>1</b>
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
<b>2 Allgemeine und pharmazeutische Chemie</b> .....	<b>102</b>
2.1 Allgemeine Chemie.....	102
2.2 Anorganische Chemie.....	119
2.3 Organische Chemie .....	139
<b>3 Galenik</b> .....	<b>173</b>
3.1 Allgemeiner Teil.....	173
3.2 Spezieller Teil – Arzneiformen.....	188
<b>4 Botanik und Drogenkunde</b> .....	<b>218</b>
4.1 Botanik .....	218
4.2 Drogenkunde .....	243
<b>5 Gefahrstoff-, Pflanzenschutz- und Umweltschutzkunde..</b> .....	<b>260</b>
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
<b>6</b>	<b>Medizinproduktekunde .....</b>	<b>286</b>
6.1	Medizinprodukte .....	286
6.2	Verbandmittel.....	289
6.3	Beispiele zur Wundversorgung bei Bagatellverletzungen.....	298
6.4	Krankenpflegeartikel.....	299
<b>7</b>	<b>Pharmazeutische Gesetzeskunde, Berufskunde .....</b>	<b>311</b>
7.1	Grundbegriffe und Gesundheitswesen.....	311
7.2	Berufsrecht.....	313
7.3	Apothekenrecht.....	317
7.4	Arzneimittelrecht.....	328
7.5	Betäubungsmittelrecht.....	333
<b>8</b>	<b>Apothekenpraxis.....</b>	<b>335</b>
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
	<b>Sachregister .....</b>	<b>377</b>
	<b>Der Herausgeber.....</b>	<b>379</b>