

# VERZEICHNIS DER VORGESCHRIEBENEN UND EMPFOHLENE LEHRBÜCHER

## 1. Studienjahr

### **ANATOMIE, HISTOLOGIE UND EMBRYOLOGIE I.-II., ANATOMIE DER KOPF UND HALSREGIONEN UND DES NERVENSYSTEM**

Es ist empfehlenswert, die neueste Auflage der nachstehenden Bücher anzukaufen.

#### Obligatorische Literatur:

- Aumüller, G. u.a.: Duale Reihe Anatomie; Thieme Verlag, 6. Auflage, 2025; ISBN: 9783132452572
- Trepel: Neuroanatomie; Struktur und Funktion; Urban & Fischer Verlag/Elsevier GmbH; 9. Auflage 2025, ISBN: 9783437413292
- Lüllmann-Rauch, R., Asan, E.: Taschenlehrbuch Histologie; Thieme Verlag, 7. Auflage, 2024; ISBN: 9783132446007
- Sadler, Thomas W.: Taschenlehrbuch Embryologie; Thieme Verlag, 13. Auflage, 2020; ISBN: 9783132200258

#### **und ein Anatomie Atlas:**

- Paulsen, F., Waschke, J.: Sobotta: Atlas der Anatomie; Urban & Fischer Verlag/Elsevier GmbH, 25. Auflage 2022; ISBN: 9783437441301, 9783437441400, 9783437441509

#### **oder**

- Schünke, M.; Schulte, E.; Schumacher, U.: Prometheus; Thieme Verlag, 6. Auflage, 2022; ISBN: 9783132444133, 9783132444171, 9783132444218

#### Empfohlene Literatur

Sie dienen als Ersatz bzw. Ergänzung der obligatorischen Bücher.

- Drake, Vogl, Mitchell: Gray's Anatomy for Students; 4th Edition, Elsevier, 2019; ISBN: 9780323393041 **(obligatorisch für die Studenten in den englischen Jahrgängen)**
- Schiebler, T. H., Korf, H.: Anatomie; Springer Verlag, 10 Auflage, 2007; ISBN 9783798517714
- Rohen, J.W.; Yokochi, C.; Lütjen-Drecoll, E.: Fotoatlas der Anatomie, Thieme Verlag, 9. Auflage, 2020; ISBN: 9783132431799
- Tömböl, T.; Csillik, B.; Kubik, I.: Topographische Anatomie, Medicina Kiadó, 2008; ISBN 9632424630
- Loukas M., Tubbs R., S., Benninger, B.: Gray's Klinischer Fotoatlas Anatomie; Urban & Fischer Verlag/Elsevier GmbH, 2. Auflage, 2023; ISBN: 9783437447808
- Hajdú, F.: Leitfaden zur Neuroanatomie; Semmelweis Kiadó, 2006; ISBN: 9639656526
- Benninghoff/Drenckhahn: Anatomie; Urban & Fischer Verlag/Elsevier GmbH; 18. Auflage, 2025; ISBN: 9783437423529
- Kühnel, W.: Taschenatlas Histologie; Thieme Verlag, 14. Auflage, 2025; ISBN: 9783132459663
- Hajdú, F.; Somogyi Gy.: Kurse der Histologie; Semmelweis Kiadó, 2. Auflage, 2007; ISBN: 9789639656642
- Dudas, B.: Human Histology: A text and Atlas for Physicians and Scientists; Academic Press/Elsevier Verlag 1<sup>st</sup> edition, 2023; ISBN: 9780323918916

### **BERUFSFELDERKUNDUNG**

#### Empfohlene Literatur:

- Eckart, W.U.: Geschichte der Medizin, Berlin: Springer Verlag
- Schulz, S. & Steigleder, K. & Fangerau, H. & Paul, N. W.: Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin, Suhrkamp Verlag
- Maio, G.: Mittelpunkt Mensch: Lehrbuch der Ethik in der Medizin - Mit einer Einführung in die Ethik der Pflege. 2. Auflage. Schattauer Verlag, Stuttgart, 2017

### **MOLEKULARE ZELLBIOLOGIE**

#### Obligatorische Literatur:

- Bruce Albert: Lehrbuch der Molekularen Zellbiologie ISBN: 978-3-527-34779-7, 2021, Verlag: Wiley-VCH
- Purves, W.K. & Sadava, D. & Orians, G.H. & Heller, H.C.: Biologie, Herausgegeben von Jürgen Markl, Heidelberg, Berlin: Spektrum Akademischer

#### Empfohlene Literatur:

- Alberts, Bruce & Bray, Dennis & Johnson, Alexander & Lewis, Julian & Raff, Martin & Roberts, Keith & Walter, Peter: Lehrbuch der Molekularen Zellbiologie, Wiley VCH Verlag GmbH
- Biologie für Mediziner Authors: Buselmaier, Werner, Springer Verlag
- Lodish, Harvey & Berk, Arnold & Zipursky, S.L. & Begr. v. Darnell, James u.a.: Molekulare Zellbiologie, Heidelberg, Berlin: Spektrum Akademischer Verlag

- Becker, Wayne M. & Kleinsmith, Lewis J. & Hardin, Jeff: The World of the Cell, Benjamin Cummings
- Gilbert, Scott F.: Developmental Biology, Sinauer Associates, Inc.
- Griffiths, Anthony J.F. & Wessler, Susan R. & Lewontin, Richard C. & Gelbart, William M. & Suzuki, David T. & Miller, Jeffrey H.: An Introduction to Genetic Analysis, W.H. Freeman Inc.
- Lewin, Benjamin: Genes XI, Pearson Education Inc.

## **GENETIK UND GENOMIK**

### Obligatorisches Buch:

Lehrbuch der Molekularen Zellbiologie – 2021 - Bruce Albert  
Wiley-VCH  
ISBN-10 : 3527347798

### Empfohlenes Buch:

Humangenetik - neuste Auflage - Werner Buselmaier ,Gholamali Tariverdian  
Springer-Verlag Berlin  
ISBN-10: 3540634304

## **CHEMIE FÜR MEDIZINER**

### Obligatorische Literatur:

- Hart, H. & Craine, L.E. & Hart, D.J.: Organische Chemie, Wiley VCH
- Zeeck, A. & Fischer, S.C. & Groud, S. & Papastavrou, I.: Chemie für Mediziner, München-Jena: Urban & Fischer Verlag

### Empfohlene Literatur:

- Gergely, P.: Organic and bioorganic chemistry for medical students, University Medical School of Debrecen, Hungary, Kossuth Egyetemi Könyvkidaó Debrecen

## **GRUNDLAGEN DER WIEDERBELEBUNG**

### Obligatorische Literatur:

- Erste Hilfe - das offizielle Handbuch, Sofortmaßnahmen bei Babys, Kindern und Erwachsenen. Mit den neuesten internationalen Erst-Hilfe-Richtlinien von Franz Keggenhoff, Südwest Verlag

### Empfohlene Literatur:

- Erste Hilfe bei Kindern, Die richtigen Notfallmaßnahmen bei Babys, Kleinkindern und Kindern. Hrsg.: Deutsches Rotes Kreuz von Franz Keggenhoff, Südwest Verlag
- Erste Hilfe - In Notfällen handeln – DVD – 90 Min., (EAN: 4260066280013, Bildformat: 4:3 Vollbild (1.33:1), Tonformat: Deutsch 2.0 Stereo)
- Notfall + Rettungsmedizin: Heft 1, Springer Verlag
- Notfall + Rettungsmedizin: 2:387-398, Springer Verlag

## **LATEINISCHER MEDIZINISCHER FACHWORTSCHATZ**

- Medizinische Terminologie Lehr- und Arbeitsbuch, Wolfgang Caspar, 2., vollständig überarbeitete Auflage, Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 2007 ISBN 978-3-13-121652-6

## **PHYSIK FÜR MEDIZINER**

### Obligatorische Literatur:

Vorlesungspräsentationen und weitere Hilfsmaterialien, angeboten von den Dozent(inn)en/Seminarleiter(inne)n

### Empfohlene Literatur:

Damjanovich-Fidy-Szöllősi: Biophysik für Mediziner, Medicina, Budapest, 2008

Andreas Jarrentrup (Bearb.): 1 äP-Physik für Mediziner, 22. Aufl., Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 2021.

Wolfgang Hellenthal: Physik für Mediziner und Biologen, 8. Aufl., Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH, Stuttgart.

Volkers Harms: Physik für Mediziner und Pharmazeuten, Harms Verlag, 20. Auflage.

Endspurt Vorklinik – Physik, Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 2023., 6. Aufl.

Gy. Rontó und I. Tarján (Editoren): Einführung in die Biophysik, Semmelweis Verlag, Budapest, 1998.

## **UNGARISCHE SPRACHE**

- Skadra, Margit – Balogh, Erzsébet: Multikulti, Medicina Könyvkiadó Zrt., Budapest 2017.