

Literaturliste

Die folgende Liste stellt eine **Auswahl** von aus Sicht der AG MT-Lehrer geeigneten deutschsprachigen Büchern dar, die für Hintergrundinformationen zu relevanten Themen der Zertifikatskurs-Inhalte nützlich sein können. Am Ende jedes Kurs-Skriptes findet sich außerdem jeweils eine Liste internationaler Publikationen zur Evidenz der fachlichen Kursinhalte.

Anatomie

Bogduk, N.: *Klinische Anatomie von Lendenwirbelsäule und Sacrum (Rehabilitation und Prävention)*. 1. Auflage. Heidelberg/Berlin; Springer 2000.

Hochschild, J.: *Strukturen und Funktionen verstehen und begreifen, Band 1: Wirbelsäule und obere Extremität*. 5. Auflage; Stuttgart; Thieme 2014.

Hochschild, J.: *Strukturen und Funktionen verstehen und begreifen, Band 2: LWS, Becken und Hüftgelenk, untere Extremität*. 3. Auflage; Stuttgart; Thieme 2012.

Platzer, W.: *Taschenatlas Anatomie, Band 1: Bewegungsapparat*. 11. Auflage; Stuttgart; Thieme: 2013.

Platzer, W.: *Taschenatlas Anatomie, Band 3: Nervensystem, Sinnesorgane*. 11. Auflage; Stuttgart; Thieme: 2013.

Schünke, M. et al. (Hrsg.): *Prometheus, Lernatlas der Anatomie: Allgemeine Anatomie und Bewegungssystem*. 4. Auflage; Stuttgart; Thieme 2014.

Valerius, K.-P. et al. *Das Muskelbuch: Anatomie, Untersuchung, Bewegung*. 7. Auflage; KVM/Quintessenz 2014.

Physiologie

Butler, D. et al.: *Schmerzen verstehen*. 3. Auflage; Heidelberg; Springer 2016.

Van den Berg, F. (Hrsg.): *Angewandte Physiologie: Band 1: Das Bindegewebe des Bewegungsapparates verstehen und beeinflussen*. 3. Auflage; Stuttgart; Thieme 2010.

Van den Berg, F. (Hrsg.): *Angewandte Physiologie: Band 3: Therapie, Training und Tests*. 1. Auflage; Stuttgart; Thieme 2007.

Van den Berg, F. (Hrsg.): *Angewandte Physiologie: Band 4: Schmerzen verstehen und beeinflussen*. 2. Auflage; Stuttgart; Thieme: 2008.

Neurologie – Neuralstrukturen

Butler, D. et al.: *Mobilisation des Nervensystems*. Heidelberg; Springer 2004.

Masuhr, K. et al.: *Neurologie*. 7. Auflage; Stuttgart; Thieme 2013.

Shacklock, M.: *Angewandte Neurodynamik: Neuromuskuloskeletale Strukturen verstehen und behandeln*. 1. Auflage; Urban & Fischer/Elsevier 2008.

Orthopädie

Pfeil, J. et al.: *Orthopädie und Unfallchirurgie*. 7. Auflage; Stuttgart; Thieme 2014.

Manuelle Therapie - Clinical Reasoning

Frisch, H.: *Programmierte Untersuchung des Bewegungsapparates (Chirotherapie und Osteopathie im Vergleich)*. 9. Auflage; Heidelberg; Springer 2007

Frisch, H.: *Programmierte Therapie am Bewegungsapparat (Chirotherapie)*. 2. Auflage; Heidelberg; Springer 2012.

Maitland, G.: *Manipulation der Wirbelsäule*. 4. Auflage; Heidelberg/Berlin; Springer 2008.

Maitland, G.: *Manipulation der peripheren Gelenke*. 3. Auflage; Heidelberg/Berlin; Springer 2004.

Jones, M. et al. (Hrsg.): *Clinical Reasoning in der Manuellen Therapie*. Urban & Fischer/Elsevier 2006.

LBH-Region - Segmentale Stabilisation

Krämer, R. et al.: *Bandscheibenbedingte Erkrankungen: Ursachen, Diagnose, Behandlung, Vorbeugung, Begutachtung*. 6. Auflage; Stuttgart; Thieme 2013.

Richardson, C. et al.: *Segmentale Stabilisation in LWS- und Beckenbereich: Therapeutische Übungen zur Behandlung von Low Back Pain*. Urban & Fischer/Elsevier 2009.

Triggerpunkte

Travell, J. et al.: *Handbuch der Muskel-Triggerpunkte, Band 1 und 2*. Urban & Fischer/Elsevier 2014.

Biomechanik - Trainingslehre - Reha-Assessments

Hüter-Becker, A. et al. (Hrsg.): *Biomechanik, Bewegungslehre, Leistungsphysiologie, Trainingslehre*. 2. Auflage; Stuttgart; Thieme 2011.

Wirz, M. et al. (Hrsg.): *Assessments in der Rehabilitation*. Hogrefe 2014.