

## Kursbegleitende Bücher

<b><i>Umfassender als der Nultsch m. sehr gutem Bildmaterial, s. wenig Theorie</i></b>	Wanner, G. (2004), Mikroskopisch-Botanisches Praktikum. Georg-Thieme-Verlag. EUR 30.-
<b><i>kursnah und sehr praktisch orientiert</i></b>	Nultsch, W. (2001). Mikroskopisch-Botanisches Praktikum für Anfänger. 11. durchgesehene Auflage. ISBN 3134403110 ca. EUR 20.-; auch ältere Auflagen
<b><i>gute Ergaenzung, einfach und eher lehrbuchartig</i></b>	Böhlmann, D. (1994), Botanisches Grundpraktikum zur Phylogenie und Anatomie. UTB, Verlag Quelle & Meyer.
<b><i>etwas tiefergehend - fuer interessiertere</i></b>	Braune, W., Leman, A., Taubert, H. (1999) Pflanzenanatomisches Praktikum. Band I : Zur Einführung in die Anatomie der Vegetationsorgane der Samenpflanzen. Spektrum Akad. Verl. ISBN 3-8274-0923-3. Ca. EUR 30.-; ältere Auflagen im G. Fischer-Verlag
<b><i>Noch weiter vertiefend, leider etwas teuer</i></b>	Braune, W., Leman, A., Taubert, H. (1999): Pflanzenanatomisches Praktikum I + II. Spektrum Akademischer Vlg. ISBN 3-8274-0162-3 . ca. 50.- Euro, ältere Auflagen im G. Fischer-Verlag
<b><i>spannendes Lehrbuch m. einem modernen Blick auf d.Funktion pflanzl. Strukturen</i></b>	Eschrich, W.(1995): Funktionelle Pflanzenanatomie; Springer-Vlg. ISBN: 3-540-59131-1; ca. 40.- EUR

## Hintergrundliteratur

<b><i>Nützlich und gut: neue u. stark verbesserte Auflage</i></b>	Nultsch, Wilhelm (2001): Allgemeine Botanik. 11., neubearb. u. erw. Aufl., Glossarium m. 803 Stichwörtern. Thieme, Stuttgart. 3-13-383311-1. 29.95 Euro.
<b><i>didaktisch hervorragendes Botanik-Lehrbuch – seit einigen Jahren auch auf Deutsch</i></b>	Raven, Peter H., Evert, Ray F., Eichhorn, Susan E., (2000): Biologie der Pflanzen. - 3. Aufl.. – Berlin. De Gruyter, ISBN 3-11-015462-5.; 74,00 EUR
<b><i>Sehr ansprechendes engl. Lehrbuch in neuer Auflage – m. guter Berücksichtigung von Evolution und Ökologie</i></b>	Graham L.E., Graham J.M. & Wilcox L.W. (2006): Plant Biology. 2nd edition. Pearson Prentice Hall Inc. ISBN 0-13-146906-1; ca. 70 EUR
<b><i>Ebenfalls sehr anschaulich und s. gut in Sachen Stoffvermittlung. Fachliches Niveau aber eher etwas niedrig</i></b>	Nabors, Murrey, W. (2007): Botanik. Pearson Studium. 1. Aufl., ISBN13; 70.- EUR
<b><i>ein Klassiker mit Nachschlagewerk-Charakter. Teuer aber haelt ein halbes Botanikerleben</i></b>	Strasburger, E., Sitte, P., Weiler, E. W., Kadereit, J., Bresinsky, A., Körner, Ch. (2002): Strasburger - Lehrbuch der Botanik. Spektrum Akademischer Vlg. 35. Auflage; ISBN : 3-8274-1010-X; 79,95 EUR
<b><i>der „Campbell“ ist eine Begleitung f. das gesamte Bio-Studium !</i></b>	Markl, J.; Campbell, N. A., Reece, J. B. (2006): Biologie. Pearson Studium, 6. Aufl.; SBN-10: 3827371805; 99,95 EURO

**Biologie-Buch von Puves et al. ist eine gute Alternative zum Cambell** Purves, William K.; Sadava, David; Orians, Gordon H. (2006): Biologie. Spektrum Akademischer Verlag, 7. Auflage, ISBN-10: 3827416302

**Der Lüttge-Kluge-Bauer ist die „Empfehlung des Hauses“ – für Anatomie und Morphologie allerdings nicht ausreichend** Lüttge, U., Kluge, M., Bauer, G.: 2005: Botanik. 5., vollständig überarbeitete Auflage. 44,90 Euro

## URL's

**Internet-Lehre: Botanik-online** <http://www.biologie.uni-hamburg.de/botol.htm>

**Dave Webb's Plant Anatomy home page: lehrreich und gut gemacht** <http://www.botany.hawaii.edu/faculty/webb/BOT410/anatweb/pages/bot410LecDirPg1.htm>

**Photographic Atlas of Plant Anatomy (Curtis et al. Univ. of Wisconsin and Iowa State)** <http://botweb.uwsp.edu/anatomy/>

**Interaktive Pflanzenanatomie von Dale Benham, Univ. of Nebraska** <http://biology.nebrwesleyan.edu/benham/PlantAnatomy/index.html>

**Atlas of Plant Anatomy von Elizabeth Kraus, Universität Sao Paulo: gut gemacht aber etwas schwerfällig** <http://atlasveg.ib.usp.br/English/focara.html>

**Wayne's Word: an online textbook of natural history: wunderbare Fundgrube zur Organismischen Biologie** <http://waynesword.palomar.edu/bot115.htm>