

**C. Morphologie. Anatomie. Physiologie. Biologie.****1. Allgemeine Lehrbücher.**

495. **Claussen, P.**, Pflanzenphysiologische Versuche und Demonstrationen für die Schule. Leipzig u. Berlin 1904. gr. 8. 31 S. [Ni 623].
496. **Detmer, W.**, Das kleine pflanzenphysiologische Praktikum. Anleitung zu pflanzenphysiologischen Experimenten. Jena 1903. gr. 8. 290 S. [Ni 608].
497. **Fünfstück, M.**, Beiträge zur wissenschaftlichen Botanik. Bd. IV. Stuttgart 1901. 8. [Ni 528].
498. **Goebel, K.**, Organographie der Pflanzen, insbes. der Archegoniaten u. Samenpflanzen. 2. Tl.: Spezielle Organographie. Jena 1901. gr. 8. S. 233—839. [Nh 546].
499. **Hansgirg, A.**, Phyllobiologie nebst Übersicht der biologischen Blatt-Typen von 61 Siphonogamen-Familien. Leipzig 1903. gr. 8. 486 S. [Ni 603].
500. **Jost, Ludwig**, Vorlesungen über Pflanzenphysiologie. Jena 1904. gr. 8. 695 S. [Ni 620].
501. **Klebs, Georg**, Willkürliche Entwicklungsänderungen bei Pflanzen. Ein Beitrag zur Physiologie der Entwicklung. Jena 1903. gr. 8. 166 S. [Ni 614].
502. **Küster, Ernst**, Pathologische Pflanzenanatomie. In ihren Grundzügen dargestellt. Jena 1903. gr. 8. 312 S. [Ni 611].
503. **Malpighi, Marcellus**, Die Anatomie der Pflanzen. I. u. II. Tl. London 1675 u. 79. Bearb. v. M. Möbius. Leipzig 1901. 8. 163 S. (Ist No. 120 v. „Ostwald's Klassiker d. exakt. Wissensch.“) [Nn 180].
504. **Pfeffer, W.**, Pflanzenphysiologie. Ein Handbuch der Lehre vom Stoffwechsel u. Kraftwechsel in der Pflanze. 2. Aufl. 2. Bd.: Kraftwechsel. Leipzig 1904. gr. 8. 986 S. [Ni 315].
505. **Rosa, Daniel**, Die progressive Reduktion der Variabilität und ihre Beziehungen zum Aussterben und zur Entstehung der Arten. Übers. von Heinr. Bosshard. Jena 1903. gr. 8. 105 S. [Ni 604].
506. **Verworn, Max**, Die Biogenhypothese. Eine kritisch-experimentelle Studie über die Vorgänge in der lebendigen Substanz. Jena 1903. gr. 8. 114 S. [Ni 605].
507. **v. Wettstein, R.**, Descendenztheoretische Untersuchungen. I. Untersuchungen üb. d. Saison-Dimorphismus im Pflanzenreiche. Wien 1900. gr. Fol. 42 S. + 6 Taf. [Nh 589].
508. **Wiesner, Julius**, Biologie der Pflanzen. Mit einem Anhang: Die historische Entwicklung der Botanik. 2. Aufl. Wien 1902. 8. 340 S. + 1 Karte. [Ni 597].
509. **Zdenek, Egbt. A.**, Die Wunder der Pflanzenwelt. Projektions-Vortrag zu einer Serie von 49 Bildern. Dresden 1901. 8. 24 S. [Ni 612].

**2. Botanische Mikrotechnik und Mikrochemie.**

510. **Hanausek, T. F.**, Lehrbuch der technischen Mikroskopie. Stuttgart 1901. gr. 8. 455 S. [Ni 587].
511. **Meyer, Arthur**, Botanische Praktika. II. Praktikum der botanischen Bakterienkunde. Jena 1903. gr. 8. 157 S. + 1 Taf. [Ni 571].
512. **Möbius, Martin**, Botanisch-mikroskopisches Praktikum für Anfänger. Berlin 1903. 8. 121 S. [Ni 610].
513. **Moeller, Josef**, Leitfaden zu mikroskopisch-pharmakognostischen Übungen. Wien 1901. gr. 8. 336 S. [Ni 583].
514. **Strasburger, Ed.**, Das Botanische Practicum. Anleitung zum Selbststudium der mikroskopischen Botanik etc. 4. umgearb. Aufl. Jena 1902. gr. 8. 771 S. [Ni 322].
515. ———, Das kleine botanische Practicum für Anfänger. Anleitung zum Selbststudium der mikroskop. Botanik etc. 4. Aufl. Jena 1902. gr. 8. 251 S. [Ni 564].