

Urban & Schwarzenberg · Berlin-Wien

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden

(2. Auflage des „Handbuches der biochemischen Arbeitsmethoden“)

Herausgegeben von

Geh. Med.-Rat Prof. Dr. Emil Abderhalden

Direktor des physiologischen Institutes der Universität Halle a. S.

Die zuletzt erschienenen Lieferungen 275 bis 282 enthalten, gleich den früher ausgegebenen, wieder wertvolle Arbeiten aus den verschiedensten Forschungsgebieten.

Wir empfehlen Ihnen deshalb, dem Vertriebe der Einzellieferungen in dem durch deren Inhalt gekennzeichneten Interessentenkreise fortdauernd Ihre besondere Aufmerksamkeit zuzuwenden, der Erfolg wird ein guter sein. Es enthält:

Lfg. 275 (aus Abt. IV, Teil 6): Woker, Methoden zum Studium der Wirkung der einzelnen Verdauungssäfte. Mit 25 Abbildungen im Text. M. 24.—

Einzelabnehmer: Biochemiker, Physiologen, Pathologen, Kliniker, Ärzte, Zoologen, Morphologen, Histologen, Fermentforscher, Institute und Laboratorien, die auf diesen Sondergebieten tätig sind u. a. m.

Lfg. 276 (aus Abt. IV, Teil 8): Reiss, Die refraktometrische Untersuchung der Milch. Mit 3 Abbildungen im Text. — Titel und Inhaltsverzeichnis zu Abt. IV, Teil 8, 2. Hälfte, und Sachregister zu Abt. IV, Teil 8, 1. und 2. Hälfte. M. 4.—

Einzelabnehmer: Chemiker, Lebensmittelkontrolleure, Nahrungsmitteluntersuchungsanstalten, höhere landwirtschaftliche Schulen, Gesundheitsämter u. dgl.

Lfg. 277 (aus Abt. VI, Teil C¹): Herwig, Psychotechnische Methoden im Verkehrswesen. — Herlitzka, Methoden zur Auswahl und Kontrolle der Luftzeugfahrer. — Mit 66 Abbildungen im Text. — Inhaltsverzeichnis und Sachregister zu Abt. VI, Teil C¹. M. 10.—

Einzelabnehmer: Psychologen, Psychotechniker, Pädagogen, Berufsberater, Eignungsprüfer von Eisenbahnverwaltungen, Straßenbahnen, Flugverkehrsunternehmen, ferner Militärbehörden, ärztl. Gutachter u. a. m.

Lfg. 278 (aus Abt. IX, Teil 5): Grimpe, Pflege, Behandlung und Zucht der Cephalopoden für zoologische und physiologische Zwecke. — Runnström, Züchtung der Echinodermen. — Graupner, Haltung und Aufzucht von Meeresbryozoen. — Baltzer, Zucht und Versuchsmethoden bei Bonellia. Zuchtmethoden bei Thalassema und Echiurus. — Mit 12 Abbildungen im Text. M. 6.—

Einzelabnehmer: Zoologen, Physiologen, Hydrobiologen, Naturwissenschaftler, einschlägige Institute und Laboratorien usw.

Lfg. 279 (aus Abt. XI, Teil 5): Drude, Pflanzengeographische Ökologie. — Handel-Mazzetti, Der Ökologe auf Reisen. — Scharfetter, Die kartographische Darstellung der Pflanzengesellschaften. — Jaccard, Die statistisch-floristische Methode als Grundlage der Pflanzensoziologie. — Frey, Anwendung graphischer Methoden in der Pflanzensoziologie. — Rübél, Lichtklima und Lichtgenuß. — Mit 43 Abbildungen im Text und einer Übersichtskarte. M. 16.—

Einzelabnehmer: Botaniker, besonders Ökologen, Pflanzengeographen, Pflanzenphysiologen, Naturwissenschaftler, botanische Institute u. a.

Lfg. 280 (aus Abt. IV, Teil 6): Saidman, Gewinnung von Gallenblaseninhalten. — Chrometzka, Methoden der künstlichen Ernährung. — David, Die Technik der Röntgenuntersuchung des Magendarmkanals. — Mangold, Methodik der Untersuchungen des Wiederkäuermagens. — Mit 29 Abbildungen im Text. M. 6.—

Einzelabnehmer: Physiologen, Pathologen, Kliniker, Röntgenologen, Chirurgen, Ärzte, tierärztliche Kliniken, Institute und Laboratorien der genannten Forschungsgebiete u. a. m.

Lfg. 281 (aus Abt. IV, Teil 7 C): Untersuchungs- u. Forschungsmethoden der Pharmazie. — Wasicky, Einleitung. — Kofler, Die Untersuchung mit freiem Auge, Lupe, Mikroskop und seinen Nebenapparaten. — Pollak, Schmelzpunkt, Siedepunkt, spezifisches Gewicht, Löslichkeit. — Dafert, Optische Methoden. — Kapillaranalyse, Viskosimetrie, Wasserstoffionenkonzentration. — Mit 71 Abb. im Text. M. 10.—

Einzelabnehmer: Wissenschaftlich und praktisch tätige Pharmazeuten, Apotheker, Nahrungsmittelchemiker, Heilmittelfabriken, Pharmakognosten, Botaniker, einschlägige Institute und Laboratorien usw.

Lfg. 282 (aus Abt. V, Teil 9): Gerhartz, Belastungsproben der Atmung. — Belastungsproben des Kreislaufes. — Mit 24 Abbildungen im Text. M. 10.—

Einzelabnehmer: Physiologen, Biochemiker, Kliniker, Kreislaufforscher, Ärzte, Tuberkuloseforscher, Luftkuranstalten u. a.

Von der Bandausgabe liegen als weitere Bände abgeschlossen vor:

Abt. IV, Angewandte chemische u. physikalische Methoden, Teil 8, 2. Hälfte: Nahrungs- und Genussmittel. Ihre Untersuchung. (Zweite Hälfte.) Bearbeitet von E. Abderhalden-Halle a. d. S., K. Amberger-München, A. Behre-Chemnitz, P. Büttenberg-Hamburg, W. Gaetgens-Hamburg, C. Griebel-Charlottenburg, H. Kionka-Jena, R. Kissling-Bremen, P. Manteufel-Berlin, E. Reiss-Frankfurt a. M., E. Spaeth-Erlangen. 8°, XVIII u. 1219 S. mit 111 Abbildungen im Text und 11 Satztafeln. Geb. in Halbfranz M. 60.—

Der Band vereinigt die Lieferungen 107, 127, 172, 203, 252 und 276 und bringt mit einer weiteren Reihe von speziellen Methoden zur Untersuchung von Nahrungs- u. Genussmitteln diesen Teil zum Abschluß. Alle auf diesem Sondergebiete tätigen Chemiker, die nicht schon Bezieher der Einzellieferungen waren, werden vielfach als Abnehmer des Bandes zu gewinnen sein.

Abt. V, Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus, Teil 2 (1. Hälfte): Methoden der allgemeinen vergleichenden Physiologie, 1. Hälfte. Bearbeitet von H. Ehrhard-Gießen, H. Handovsky-Göttingen, R. Höber-Kiel, H. Jordan-Utrecht, L. Karczag-Budapest, R. Krause-Berlin, G. Magnus-Jena, R. Metzner-Basel, A. Meyer-Hamburg, W. v. Möllendorff-Freiburg i. B., T. Peterfi-Budapest, G. Polya-Zürich, F. Prinzing-Ulm, P. Riebesell-Hamburg, P. G. Unna-Hamburg, P. Vonwiller-Zürich, A. Weil-Chicago. 8°, XVI und 1032 Seiten mit 124 Abbildungen im Text und 8 farbigen Tafeln. Geb. in Halbfranz M. 48.—

Von diesem Teile, der die Lieferungen 17, 21, 85, 109, 124, 128, 165, 181 und 198 des Handbuches umfaßt, ist zu sagen, daß er Methoden enthält, die keinem bestimmten Forschungsgebiet zugehören und daher für Forscher der verschiedensten Fächer der allgemeinen Biologie von Wichtigkeit sind. Sofern nicht schon Einzelbezug der Lieferungen erfolgte, bitten wir den großen Käuferkreis für die Bandausgabe zu gewinnen.