

**Urban & Schwarzenberg · Berlin u. 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 394 bis 402 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. 394 (aus Abt. IV, Teil 12, 2. Hälfte, Heft 3):** *Angewandte chemische und physikalische Methoden. Gerichtliche Medizin und Kriminalistik.* — Langen-Nippe, *Unsichtbare Geheimschriften und deren Erkennung. Konservierung verbrannter Schriftstücke und Wiedersichtbarmachung der Schrift.* — Reuter, *Naturwissenschaftlich-kriminalistische Untersuchungen menschlicher Ausscheidungen.* Mit 30 Abbildungen. — Mueller, *Untersuchungsmethoden zum Nachweis von Fälschungen von Marken, Stempeln und Petschaften (Siegelack).* Mit 23 Abbildungen. RM 10.—

Einzelabnehmer: Kriminalisten, Polizeibehörden, Gerichte, insbesondere Gerichtschemiker, Gerichtsärzte, Philatelisten, Archivare, Bibliothekare und die entsprechenden Ämter und Behörden.

**Lfg. 395 (aus Abt. IX, Teil 6, Heft 2):** *Methoden der Erforschung der Leistungen des tierischen Organismus. Methoden der Meerwasserbiologie.* — Hertling, *Die Züchtung von Meeresfischen für wissenschaftliche und praktische Zwecke.* Mit 84 Abbildungen. RM 10.—

Einzelabnehmer: Naturforscher, Zoologen, Biologen, Physiologen, Ökologen, Vererbungsforscher, Fischzüchter und die einschlägigen Laboratorien, Meer- und Seestationen, Zuchtanstalten u. a.

**Lfg. 396 (aus Abt. IV, Teil 16, Heft 4 [Schluß]):** *Angewandte chemische und physikalische Methoden. Methoden der Arbeitsmedizin.* — Lederer, *Hygienische und gewerbetoxikologische Untersuchungsmethoden. Kapitel III und IV (Seiten 733—932).* Mit 30 Abbildungen. — Gross-Hebestreit, *Methoden des Tierversuches in der Arbeitsmedizin.* Mit 42 Abbildungen und einer Karteikarte. — Inhaltsverzeichnis und Sachregister zu Abt. IV, Teil 16. RM 18.—

Einzelabnehmer: Ärzte, insbesondere Hygieniker, Gewerbeärzte, Physiologen, Pathologen, Histologen, Pharmakologen, Gesundheitsämter, Chemiker, Physiker und die einschlägigen Forschungsinstitute, Laboratorien und Anstalten.

**Lfg. 397 (aus Abt. VIII, Teil 1, Heft 9):** *Methoden der experimentellen morphologischen Forschung. Experimentelle Morphologie.* — Matzdorff, *Die histologischen Untersuchungsmethoden für die männlichen Geschlechtsorgane.* — Benoit, *Über die histologischen Färbemethoden der Hypophyse. Über die histologischen Färbemethoden der Zirbel.* — de Quervain-Abelin, *Die experimentelle Prüfung der Schilddrüsenjunktion.* Mit 1 Abbildung. RM 6.—

Einzelabnehmer: Ärzte, insbesondere Histologen, Physiologen, Pathologen, Urologen, Dermatologen, Kliniken, Institute, Krankenhäuser.

**Lfg. 398 (aus Abt. V, Teil 7, Heft 9):** *Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus. Gehörsinn, Hautsinn, Kraftsinn (Muskelsinne), Geschmack- und Geruchsinn, Statischer Sinn, Stimme und Sprache.* — Tullio-Jelinek, *Methodik der Untersuchung der Orientierungsschallreflexe.* Mit 63 Abbildungen. — Groebbels-Neuer, *Die Methoden zur Untersuchung der Funktionen des Vogellabyrinthes.* Mit 19 Abbildungen. RM 7.50.

Einzelabnehmer: Physiologen, Neurologen, Otologen, Zoologen, Physiker und die einschlägigen Institute, Laboratorien usw.

**Lfg. 399 (aus Abt. XI, Teil 4, Heft 5):** *Chemische, physikalische und physikalisch-chemische Methoden zur Untersuchung des Bodens und der Pflanze. Ernährung und Stoffwechsel der Pflanzen.* — Nuernbergk, *Physikalische Methoden der pflanzlichen Lichtphysiologie.* Mit 61 Abbildungen. — Nuernbergk-du Buy, *Die Analyse von pflanzlichen Wachstumsvorgängen.* Mit 23 Abbildungen. RM 15.50.

Einzelabnehmer: Naturwissenschaftler, Biologen, Physiologen, Botaniker, Physiker und die entsprechenden Forschungsanstalten, Institute und Laboratorien.

**Lfg. 400 (aus Abt. I, Teil 2/II, 2, Heft 9 [Schluß]):** *Chemische Methoden. Allgemeine chemische Methoden.* — Alder, *Die Methoden der Dien-Synthese.* — Nachtrag Bauer, *Halogenieren.* — Inhaltsverzeichnis und Sachregister zu den Bänden Abt. I, Teil 2, 1. Hälfte; Abt. I, Teil 2, 2. Hälfte, Band 1 und Band 2. RM 13.50.

Einzelabnehmer: Chemiker im weitesten Sinne des Wortes, vor allem auch die chemische Industrie, Farbenfabriken, Heilmittelindustrie, Pharmakologen und die einschlägigen Institute, Laboratorien, Versuchsanstalten usw.

**Lfg. 401 (aus Abt. IX, Teil 2, 2. Hälfte, Heft 5):** *Methoden zur Erforschung der Leistungen des tierischen Organismus. Methoden der Süßwasserbiologie.* — Naumann, *Das limnologische Laboratorium in Anebona.* Mit 21 Abbildungen. — Seiser, *Die Untersuchung des Stoffwechsels der Wasserbakterien.* Mit 8 Abbildungen. — Rylov, *Die Exkursionsuntersuchungen des Limnoplanktons.* Mit 35 Abbildungen. RM 8.50.

Einzelabnehmer: Biologen, insbesondere Hydrobiologen, Planktonforscher, Physiologen, Zoologen, Botaniker, Geologen, Naturwissenschaftler und die entsprechenden Institute, Laboratorien und Sammlungen.