Jacob J. Weyrauch, Professor an der technischen Hochschule zu Stuttgart. Mit 2 Abbildungen. Stuttgart 1893. J. G. Cotta'sche Buchhandlung Nachfolger. 8°, XVI. und 503 S. Preis: 10,00 Mk.

Die „Mechanik der Wärme“ Robert Mayers, welche ebenfalls von J. J. Weyrauch herausgegeben und 1893 bereits in dritter Auflage erschienen ist, enthält nicht sämtliche Schriften des genialen Entdeckers der Erhaltung der Energie. Das vorliegende Buch kann als Ergänzung des genannten Hauptwerkes Mayers angesehen werden und bringt in bemerkenswerther Vollständigkeit, soweit sie bisher aufgefunden sind, alle noch nicht gedruckten oder veröffentlichten Aufsätze, Mittheilungen und Briefe des grossen Gelehrten. Wir nennen besonders: die Jugend- und Familienbriefe, den Briefwechsel mit Baur, Griesinger*), Reuschle, Tyndall, Claussius, Mohr, Liebig u. A., ferner die Mittheilungen an verschiedene Akademien, vornehmlich diejenigen an die Akademie der Wissenschaften zu Paris betreffs des Prioritätsstreites mit Joule; die Inaugural-Dissertation über das Santonin, das Tagebuch über die Reise nach Ostindien und eine Anzahl kleiner Aufsätze; endlich die Beurtheilungen von Mayers Schriften, seine Auszeichnungen, seine Grabreden und Nachrufe.

Alles dies vervollständigt unsere Kenntniss von dem Leben und Wirken Mayers in hohem Grade und wird auch in weiteren Kreisen zu einer gerechten Würdigung seiner Verdienste wesentlich beitragen. Ein Titelbild zeigt Mayer im Alter von 54 Jahren, auf einer zweiten Tafel ist das Wohn- und Sterbehaus desselben dargestellt. Personen- und Sachregister fehlen nicht.

Baer.

Sitzung des naturwissenschaftlichen Vereins Montag, den 11. Dezember 1893.

Die Dezembersitzung erfreute sich in gleicher Weise regen Besuches wie die früheren und wurde von Herrn Dr. Laubert mit Proklamation zweier neuer Mitglieder eröffnet.

1236. Herr Rentier Adolf Jahn, hier, Stiftsplatz.

1237. Herr Oberrossarzt Schmidt, hier.

*) Der Briefwechsel zwischen Mayer und Griesinger ist schon einmal, im Jahre 1889, von Preyer herausgegeben und von uns in dieser Zeitschrift (VII. Jahrg. S. 210—213) besprochen worden.

Der Vors. wies der Versammlung sodann einen lebenden, halbwüchsigen Fischotter vor, welcher im vergangenen Sommer hier von dem Fischermeister Kalisch (Ziegelstrasse 9) oberhalb unserer Oderbrücke als ganz junges Thier gefangen, mittelst einer Saugflasche aufgezo-gen und gezähmt worden ist. Er frisst rohe Fische, Fleisch, Kartoffeln und Mohrrüben und ist so zahm und stubenrein, wie ein gut gezogener Hund, liess sich daher auch von Jedermann streicheln. — Hierauf erhielt Herr Oberstabsarzt Dr. Nicolai das Wort zu einem sehr eingehenden und interessanten Vortrage über „Wasseruntersuchung“, welcher in überaus reicher Weise durch Abbildungen, Apparate und besonders Präparate und Kulturen einer grossen Anzahl gefahrloser und schädlicher Bakterien, sowie durch vielfache, vor den Augen der Zuhörer ausgeführte Untersuchungen von Wasserproben verschiedener Herkunft erläutert wurde. Die ausgestellten Apparate waren grösstentheils dem bakteriologischen Laboratorium des hiesigen Wasserwerks entnommen worden*).

Nachdem der Vortragende am Schlusse seines mehr als zweistündigen Vortrages noch die Anlage eines Sandfilters und speziell die des hiesigen Wasserwerkes an einigen Abbildungen erläutert hatte, erfolgte unter reichen Beifallsäusserungen Schluss der Sitzung.

*) In nächster Nummer soll ein ausführliches Referat über den Vortrag zum Abdruck kommen.

Internationaler Entomologischer Verein

(gegründet 1. April 1884).

Grösste Vereinigung der gebildeten Insektensammler aller Welttheile
Eigene Zeitschrift, kostbare Bibliothek.

Bestimmungssammlungen, Vereinslager, Inseratenfreiheit für Mitglieder
(100 Druckzeilen pro Vereinsjahr) u. v. a.

Halbjährlicher Beitrag 2,50 Mark, Eintritt 1 Mk.

Statut etc. durch den Vorsitzenden

H. Redlich, Guben.

Zu kaufen gesucht:

Monatl. Mitth. des Naturw. Vereins des Reg.-Bez. Frankfurt

Band I. N. 1—6 vollständig, oder N. 1, 4, 5 u. Index einzeln.

Verhandlungen des Bot. Ver. Provinz Brandenburg. Jahrg. I.

Biria, Hist. nat. et med. des Renonc. Montpellier 1811.

Nächste Sitzung des Naturwissenschaftl. Vereins d. Reg.-Bez. Frankfurt

Montag, den 8. Januar 1894, Abends 8 Uhr

im Saale der Aktienbrauerei.

Oeffentlicher Vortrag des Herrn Buchhändler Krause über:
„Nest, Ei und Vogel in ihren Wechselbeziehungen.“

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Helios - Abhandlungen und Mitteilungen aus dem Gesamtgebiete der Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion von Helios Frankfurt/Oder

Artikel/Article: [Sitzung des naturwissenschaftlichen Vereins Montag, den 11. Dezember 1893. 159-160](#)