

IV. SITZUNG VOM 3. FEBRUAR 1893.

Herr Intendant Hofrath Ritter v. Hauer führt den Vorsitz.

Der Secretär legt das erschienene Heft I (Jänner) 1893 des 14. Bandes der Monatshefte für Chemie vor.

Das k. und k. Reichs-Kriegs-Ministerium (Marine-Section) übersendet der kaiserlichen Akademie eine Mittheilung betreffend die relative Schwerebestimmung durch Pendelbeobachtungen, welche bisher auf S. M. Kriegsschiffen mittelst des Pendelapparates nach dem Systeme Sterneck ausgeführt wurden und noch weiterhin behufs Ermittlung über die Vertheilung der Schwerkraft auf der Erdoberfläche ausgeführt werden sollen.

Herr Prof. Dr. V. Hilber in Graz dankt für die ihm zur geologischen Erforschung der Gebirge im westlichen und nord-westlichen Thessalien aus der Boué-Stiftung bewilligte Reise-Subvention.

Herr Prof. Dr. L. Weinek, Director der k. k. Sternwarte in Prag übermittelt seine neuesten Mondarbeiten nach den Photographien der Lick-Sternwarte am Mt. Hamilton (Californien), und zwar:

1. Langrenus, 20fach vergrößert. — 2. Flammarion, nördlich von Ptolemäus (vergl. Gaudibert's Mondkarte), 20fach vergrößert. — 3. Vendelinus-Langrenus, Doppelbild in 20facher Vergrößerung. — 4. Vendelinus-Langrenus in 10facher Vergrößerung.

Herr Prof. Dr. Anton Fritsch in Prag übermittelt die Pflicht-exemplare des eben erschienenen II. Heftes zum III. Bande

(in der Reihe Heft X) seines mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie herausgegebenen Werkes: »Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens«, welches die *Selachii* (*Traquairia*, *Protacanthodes*, *Acanthodes*) und die *Actinopterygii* (*Megalichthys*, *Trissolepis*) enthält. (Mit Taf. 103—112.)

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

1. »Beitrag zur Kenntniss des Kobalts«, von Prof. Ed. Donath an der k. k. technischen Hochschule in Brünn.
2. »Die Maxima und Minima der Functionen von mehreren Veränderlichen« (II. Nachtrag), von Prof. Dr. O. Stolz an der k. k. Universität zu Innsbruck.

Herr Dr. Alfred Nalepa, Professor an der k. k. Lehrerbildungsanstalt in Linz, übersendet eine vorläufige Mittheilung über »Neue Gallmilben« (6. Fortsetzung).

Das w. M. Herr Prof. J. Wiesner überreicht eine im pflanzenphysiologischen Institute der k. k. Universität in Wien von Dr. W. Figdor ausgeführte Arbeit, betitelt: »Versuche über die heliotropische Empfindlichkeit der Pflanze«.

Das w. M. Herr Hofrath V. v. Lang überreicht eine von Prof. Dr. A. Wassmuth in Innsbruck eingesandte Abhandlung: »Über die Lösung des Magnetisirungsproblems durch Reihen«.

Das w. M. Herr Hofrath Director J. Hann überreicht eine Abhandlung unter dem Titel: »Einige Resultate der anemometrischen Aufzeichnungen in Wien 1873—1892.«

Das w. M. Herr Prof. Ad. Lieben überreicht eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit des Herrn Angelo Simonini: »Über den Abbau der fetten Säuren zu kohlenstoffärmeren Alkoholen.« (II. Mittheilung.)

Das w. M. Herr Hofrath Prof. C. Toldt überreicht eine Abhandlung aus dem anatomischen Institute der k. k. Universität in Wien von Dr. G. Kobler und Dr. O. v. Hovorka: »Über den Neigungswinkel der Stammbronchi«.

Herr Gejza v. Bukowski in Wien überreicht mit Bezugnahme auf die im akadem. Anzeiger vom 1. December v. J., Nr. XXV, veröffentlichte vorläufige Mittheilung über seine im Auftrage der kaiserl. Akademie unternommene geologische Forschungsreise im südwestlichen Kleinasien eine Abhandlung unter dem Titel: »Die levantinische Molluskenfauna der Insel Rhodus«.

Herr Dr. Norbert Herz in Wien überreicht eine Mittheilung: »Über die Alfonsinischen Tafeln und die im Besitze der k. k. Hofbibliothek in Wien befindlichen Handschriften derselben«.

Selbständige Werke oder neue, der Akademie bisher nicht zugekommene Periodica sind eingelangt:

Salmonowitsch, P., Newton's Gesetz der Wärmetransmission in Anwendung zur Baukunst. (Praktische Thermodynamik.) (Mit 10 Tafeln.) St. Petersburg, 1892; 8^o.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse](#)

Jahr/Year: 1893

Band/Volume: [102](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [IV. Sitzung vom 3. Februar 1893. 41-43](#)