

### III. SITZUNG VOM 20. JÄNNER 1870.

Das k. k. Handelsministerium setzt die Akademie, mit Zuschrift vom 11. Jänner l. J., in Kenntniß, daß die kaiserliche französische Regierung die Einberufung einer internationalen Commission nach Paris beschlossen habe, welche von dem in den Archiven des französischen Kaiserthums niedergelegten End-Meter mittelst eines Strichmeters eine gesetzlich gültige Nachbildung zu verfertigen und überhaupt an allen Untersuchungen und Beschlüssen Theil zu nehmen hätte, welche geeignet wären die Genauigkeit der Nachbildungen der in den Archiven befindlichen Mustermaße außer Zweifel zu setzen. Die kais. franz. Regierung habe die Einladung an die k. k. Regierung gerichtet, sich bei dieser internationalen Commission durch Fachgelehrte vertreten zu lassen.

Das k. k. Handelsministerium ladet daher die k. Akademie ein ein Mitglied aus ihrer Mitte zu wählen, welches im Namen der k. k. Regierung, im Vereine mit dem k. k. Professor Dr. Joseph Herr und den ungarischerseits gewählten Fachgelehrten an den Arbeiten dieser Commission in Paris Theil zu nehmen hätte.

Das k. k. Handelsministerium übermittelt ferner, mit Note vom 17. Jänner, ein Exemplar eines von dem gewesenen nautischen Oberinspector Carl Zamara veröffentlichten nautischen Instrumentes „Correttore delle corse“,

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Über den Bau des Quarzes“ von Herrn G. Hinrichs, Professor an der Staats-Universität von Iowa, eingesendet durch Herrn Hofrath W. Ritter v. Haidinger.

„Bemerkungen über des Herrn Prof. G. Hinrichs' Note über den Bau des Quarzes“, vom Herrn Hofrathe W. Ritter v. Haidinger.

Herr Prof. Dr. E. Mach in Prag übersendet eine Abhandlung des Herr Cl. Neumann, Assistenten der Physik an der Prager Universität: „Beobachtungen über die Schwingungen gestrichener Saiten“.

Herr Dr. A. Boué übergibt eine „geographisch-geognostische Karte des Thales von Sutchesa“.

Herr Dr. A. Friedlowsky überreicht eine Abhandlung: „Über Vermehrung der Handwurzelknochen durch ein *Os carpale intermedium* und über secundäre Fußwurzelkochen“.

Herr Prof. Fr. Simony spricht über die Temperaturverhältnisse des Hallstätter See's, Gmundner See's und der beiden Langbath-Seen.

Herr Dr. Jul. Hann legt eine Abhandlung: „Über die Wärmeabnahme mit der Höhe an der Erdoberfläche und ihre jährliche Periode“ vor.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Académie Impériale de St. Pétersbourg: Mémoires. Tome XII, Nrs. 1—5; Tome XIII, Nrs. 1—7. St. Pétersbourg, 1861—1869; 4<sup>o</sup>. — Bulletin. Tome XIII, Nrs. 1—5. St. Pétersbourg, 1869; 4<sup>o</sup>.

Accademia Pontificia de'Nuovi Lincei: Atti. Anno XXI, Sessioni I<sup>a</sup>—VI<sup>a</sup>, 1868. Roma; 4<sup>o</sup>.

Apotheker-Verein, allgem. österr.: Zeitschrift. 8. Jahrgang, Nr. 2. Wien, 1870; 8<sup>o</sup>.

Astronomische Nachrichten, Nr. 1787 (Bd. 75. 11.) Altona, 1870; 4<sup>o</sup>.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXX, Nr. 1. Paris, 1870; 4<sup>o</sup>.

Cosmos. XIX<sup>e</sup> Année. 3<sup>e</sup> Série. Tome VI, 3<sup>e</sup> Livraison. Paris, 1870; 8<sup>o</sup>.

Gesellschaft der Wissenschaften, königl. dänische: Oversigt. 1867, Nr. 6—7; 1868, Nr. 1—4; 1869, Nr. 1. Kjøbenhavn; 8<sup>o</sup>. — Holm, Eduard, Danmarks Politik under den svensk-russiske krig fra 1788—1790. Kjøbenhavn, 1868; 4<sup>o</sup>. — Steen, Adolph, Om Integrationen af Differentialligninger der føre til Additionstheoremer for transcendent Funktion. Kjø-

- benhavn, 1868; 4°. — Ussing, J. L., Kritiske Bidrag til Graekenlands gamle Geographie. Kjøbenhavn, 1868; 4°.
- Gesellschaft, allgemeine schweizerische, für die gesammten Naturwissenschaften: Neue Denkschriften. Band XXIII. Zürich. 1869; 4°. — Verhandlungen. 52. Jahresversammlung. Jahresbericht 1868. Einsiedeln; 8°.
- naturforschende, in Bern: Mittheilungen aus dem Jahre 1868. Nr. 654—683. Bern, 1869; 8°.
- physikalisch-ökonomische, zu Königsberg: Schriften, IX. Jahrgang, 1868. I. & II. Abtheilung. Königsberg, 1868 & 1869; 4°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Verhandlungen und Mittheilungen XXXI. Jahrgang, Nr. 3. Wien, 1870; 8.
- Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1870, Nr. 2. Wien; 8°.
- Leyden, Universität: *Annales academici, 1863—1864. Lugduno-Batavorum, 1868; 4°.*
- Mittheilungen des k. k. Artillerie-Comité. Jahrgang 1869, 8. Heft. Wien; 8°.
- Nature. Vol. I, Nr. 11. London, 1870; 4°.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Jahrgang 1870, Nr. 1. Wien; 4°.
- Revue des cours scientifiques et littéraires de la France et de l'étranger. VII<sup>e</sup> Année, Nr. 7. Paris & Bruxelles, 1870; 4°.
- Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève: Mémoires. Tome XX, 1<sup>re</sup> Partie. Genève, Paris, Bale, 1869; 4°.
- Wiener Medizin. Wochenschrift. XX. Jahrgang, Nr. 5—6. Wien, 1870; 4°.
- Zeitschrift des österr. Ingenieur- & Architekten-Vereins. XXI. Jahrgang, 10 & 11. Heft. Wien, 1869; 4°.
-



1870. "III. Sitzung vom 20. Jänner 1870." *Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Classe* 61, 80–82.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/110043>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/234348>

**Holding Institution**

Smithsonian Libraries and Archives

**Sponsored by**

Biodiversity Heritage Library

**Copyright & Reuse**

Copyright Status: Public domain. The BHL considers that this work is no longer under copyright protection.

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.