

Verzeichniss

der

seit dem Winter 1855/56 abgehaltenen
„Montagsvorträge“.

1. Astronomie.

- Hornstein: Ueber Foucault's Pendelversuch als
Beweis für die Rotation der Erde
(1855/56).
- „ Ueber Mikrometer (1855/56, 2 Abende).
.. Ueber die Asteroiden (1856/57).
„ Geschichte der Entdeckung des Planeten
Neptun (1856/57, 2 Abende).
„ Ueber die Kometen (1858/59, 3 Abde.).
„ Ueber die Sonne (1859/60, 2 Abde.).
„ Ueber die vermuthete Existenz einer
Planetengruppe zwischen Sonne und
Merkur (1859/60).
„ Ueber Sonnenfinsternisse (1860/61).
„ Ueber die Lichterscheinungen bei totalen
Sonnenfinsternissen (1860/61).
- Weiss (Edm.): Ueber Meteoriten (1860/61).

2. Physik.

- Grailich: Helmholtz' Ansichten von der Erhaltung der Kraft (1855/56).
- „ Ueber Diamagnetismus (1855/56).
- „ Ueber Stockes' Entdeckung der Fluorescenz des Lichtes (1856/57).
- „ Ueber die Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Lichtes in Krystallen. (1857/58).
- „ Ueber Erdmagnetismus (1858/59, 2 Abde.).
- Hornstein: Ueber die Fortpflanzungs-Geschwindigkeit des Lichtes (Fizeau's u. Foucault's Experimente): (1857/58).
- Pick: Ueber die Fortschritte in der Telegraphie; (1855/56, 2 Abde.).
- „ Ueber den neuen Inductions-Telegraphen von Siemens (1856/57, 2 Abde.).
- „ Ueber das transatlantische Telegraphen-Project; (1857/58).
- „ Ueber elektro-magnetische Motoren (1858/59, 2 Abde.).
- „ Ueber das Luftmeer (1859/60, 2 Abde.).
- „ Ueber Barometer-Schwankungen (1860/61, 2 Abde.).
- Reitlinger: Ueber Leitung der Elektrizität (1859/60).
- „ Ueber die Unterschiede zwischen positiver und negativer Elektrizität (1860/61, 2 Abde.).

VIII

3. Chemie.

Bauer: Ueber Mineralwässer (1860/61).

Hornig: Dumas' Untersuchungen über die Atomgewichte der Elemente (1857/58).

Schrötter: Ueber Allotropie und Ozon (1856/57, 2 Abde.).

„ Ueber das Aluminium (1857/58).

4. Zoologie und verwandte Fächer.

Czermak: Ueber die Fortpflanzungs-Geschwindigkeit der Nerven-Erregungen (1857/58).

Ettingshausen: Ueber die niedersten Thiere (1858/59, 2 Abde.).

Hochstetter: Die ausgestorbenen Riesenvögel auf Neuseeland (1860/61).

Jaeger: Ueber die Wachstumsrichtungen des Thierkörpers (1856/57).

„ Ueber die Fortpflanzung im Thierreiche (1857/58).

„ Vergleichende Darstellung der Ernährungsvorgänge (1858/59).

„ Ueber Organisations-Typen im Thierreiche (1859/60).

„ Ueber Pflanzenthier (1859/60).

„ Die Darwin'sche Theorie der Entstehung der Arten (1860/61, 2 Abde.).

Jaeger: Ueber Aquarien (1860/61).

Schwanda: Ueber thierische Elektrizität (1855/56).

Suess: Ueber Bronn's Ansichten von der Entwicklung des Thierreiches (1860/61, 2 Abde.).

5. Botanik.

Ettingshausen: Ueber die Nervation der Blätter (1857/58).

„ Ueber die Geschichte der Pflanzen (1857/58).

„ Ueber die Pflanzenzelle (1859/60, 2 Abde.).

Kotschy: Ueber die Flora Persien's (1855/56).

Pokorny: Ueber die ursachlichen Momente der gegenwärtigen Verbreitung der Pflanzen (1856/57).

„ Ueber den Torf, sein Vorkommen und seine Entstehung (1858/59).

„ Vegetations-Formen aus dem ungarischen Tieflande (1859/60).

„ Sind die Schleimpilze Thiere oder Pflanzen? (1860/61).

Reissek: Ueber die Physiognomie der tropischen Vegetation 1855/56).

„ Ueber die Morphologie und den Befruchtungs-Act der niederen Pflanzen (1856/57).

- Reissek: Ueber die Physiognomie und Benützung
der Palmen (1859/60, 2 Abde.).
- „ Ueber neue Methoden der Pflanzencultur
(1859/60).
- „ Ueber die Befruchtung und Keimbildung
bei den höheren Pflanzen (1860/61).
- Stache: Ueber Torfbildung (1857/58).
- Weiss Ad.: Ueber die Bewegungs-Erscheinungen
sensitiver Pflanzen (1860/61).

6. Geologie.

- Foetterle: Ueber Steinkohlenbildung (1856/57).
- Hochstetter: Ueber Elie de Beaumont's Theorie der
Gebirgserhebungen (1855/56).
- Pokorny: Ueber Ehrenberg's Mikrogeologie (1857/58).
- Riehthofen: Ueber den chemischen Einfluss des
Wassers auf Umgestaltung der Erd-
oberfläche (1856/57).
- „ Ueber fortdauernde Hebungen und Sen-
kungen der Erdoberfläche (1857/58).
- Suess: Ueber die nordischen Blöcke (1856/57).
- „ Ueber den Begriff einer geologischen Forma-
tion (1857/58).
- „ Ueber den Boden von Wien (1858/59,
2 Abde.).
- „ Ueber die Anlage artesischer Brunnen in
Wien (1858/59).

Suess: Ueber die Grenze zwischen Geologie und Geschichte (1859/60, 2 Abde.).

Tschermak: Ueber die Umwandlung von Gebirgsmassen (1860/61).

7. Geographie.

Scherzer: Ueber die wissenschaftliche Aufgabe der Novara-Expedition (1856/57).

Im Ganzen 87 Vorträge.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse Wien](#)

Jahr/Year: 1862

Band/Volume: [1](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Verzeichniss der seit dem Winter 1855/56 abgehaltenen Monatsvorträge VI-XI](#)