

III. SITZUNG VOM 23. JÄNNER 1896.

Die kaiserl. Russische Geographische Gesellschaft in St. Petersburg zeigt die Feier ihres 50jährigen Bestandes am 2. Februar (21. Januar) 1896 an.

Das w. M. Herr Prof. Dr. Leopold Pfaundler in Graz übersendet eine Mittheilung: »Beitrag zur Kenntniss und Anwendung der Röntgen'schen Strahlen«, mit einer photographischen Abbildung.

Das c. M. Herr Prof. Franz Exner übersendet eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit des Herrn St. Meyer: »Über den Sitz der Potentialdifferenzen in Tropfelektroden und im Capillarelektrometer«.

Das c. M. Herr Prof. F. Becke in Prag übersendet folgende vorläufige Mittheilung über Beziehungen zwischen Dynamometamorphose und Molecularvolumen.

Das w. M. Herr Hofrath Prof. Ad. Lieben legt vor: »Über die durch Einwirkung von alkoholischem Kali auf Aldehyde entstehenden zweiwerthigen Alkoholate«.

Ferner legt Herr Hofrath Prof. Ad. Lieben folgende zwei aus dem II. chemischen Laboratorium der Wiener Universität hervorgegangene Arbeiten vor:

- I. »Einwirkung von alkoholischem Kali auf ein Gemenge von Formaldehyd und Isobutyraldehyd«, von Alexander Just.
- II. »Über das aus dem Isobutyraldehyd entstehende Glycol und dessen Derivate«, von Adolf Franke.

Das w. M. Herr Prof. L. Boltzmann überreicht eine Abhandlung von Herrn Dr. Gustav Jäger, Assistenten am k. k. physikalischen Institute der Universität Wien, betitelt: »Die Gasdruckformel mit Berücksichtigung des Molecularvolumens«.

Das w. M. Herr Hofrath G. Tschermak legt im Namen der Commission für die petrographische Erforschung der Central-kette der Ostalpen den Bericht des c. M. Herrn Prof. F. Becke in Prag über den Fortgang der Arbeiten im Jahre 1895 vor.

Das w. M. Herr Director E. Weiss überreicht eine Notiz von Prof. Dr. E. Freiherr v. Hårdtl in Innsbruck: »Über die Säcularacceleration des Mondes«.

Der Secretär überreicht eine Abhandlung von Prof. J. Pernter in Innsbruck, betitelt: »Die allgemeine Luftdruckvertheilung und die Gradienten bei Föhn«.

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: 1896

Band/Volume: [105_3](#)

Autor(en)/Author(s): Anonym

Artikel/Article: [III. Sitzung vom 23. Jänner 1896. 6-7](#)