

Seine Prager Zeit ist eine hochwichtige Epoche in dem an Arbeit und Erfolgen als Forscher, Lehrer und Organisator so überreichen Leben dieses einzigartigen Mannes.³⁾

Berichte der Sektionen.

Botanische Sektion.

15. April 1932: Vortrag des Prof. Dr. Fr. Knoll Die physiologischen Grundlagen der Windbestäubung.
27. Mai 1932: Gedächtnisfeier für Julius Sachs, den Begründer der Pflanzenernährungslehre. Vortrag des Professor Dr. E. Pringsheim (Erscheint als eigener Artikel auf Seite 123.)

Chemische Sektion (zugleich Chem.-Ges. d. Deutschen Hochschulen in Prag).

(Die Referate der Vorträge sind in der Zeitschrift für angewandte Chemie erschienen.)

Dienstag, den 3. November 1931:

W E i s e n s c h i m m e l (Prag): Über sensibilisierte photochemische Reaktionen in der Gasphase. (Nach Arbeiten von H. Beutler und W. Eisenschimmel aus dem K.W.I., Berlin-Dahlem.)

F K ö h l e r (Prag): Über neuere Untersuchungen der Amino-Polypeptidase.

Montag, den 23. November 1931

R. Willstätter (München): Über den Aufbau der Enzyme aus aktiven Gruppen und kolloiden Trägern.

H. Biltz (Hannover-Göttingen): Über neuere Erfahrungen an Sulfiden und Oxyden.

P Pfeiffer (Bonn): Über Nebenvaleenzringe.

Dienstag, den 15. Dezember 1931:

L. Brann (Berlin) Über Chemie und Patentrecht.

³⁾ Weitere Angaben über R. Wettsteins Wirken in Prag findet man in der vom Obmann des Vereins „Lotos“ Prof. Dr. Fritz Knoll verfaßten kurzen Biographie Wettsteins, die im Jahresbericht 1931 der „Deutschen Gesellschaft der Wissenschaften und Künste für die tschechoslowakische Republik“ erscheint. Diese Biographie stützt sich hauptsächlich auf das in den Archiven der genannten Gesellschaft und des Botanischen Institutes der Deutschen Universität in Prag vorhandene Aktenmaterial, das noch weitere unveröffentlichte Einzelheiten über Wettsteins Prager Tätigkeit enthält.

(Anm. der Schriftleitung der „Lotos“-Zeitschrift.)

Z. Herrmann (Prag): Über die Beziehungen der Polarisations-eigenschaften der Ionen und der Größe ihrer Radien zu dem Schmelzpunkt ihrer Verbindungen.

Dienstag, den 2. Feber 1932:

A. Kirpal (Prag): Über neuartige Isomerie in der Pyridinreihe.

K. Lauer (Prag): Beitrag zur Theorie der Azetat-seidefärbung.

Dienstag, den 8. März 1932:

E. Waldschmidt Leitz (Prag): Über die biologische Bedeutung enzymatischer Aktivatoren.

P. Kubelka (Prag): Über kapillarchemische Einflüsse auf den Schmelzpunkt und andere Fixpunkte des Einstoffsystems.

H. Thurnwald (New York-Prag): Über mikroanalytische Bestimmung eines Beryllium-Minerales.

Dienstag, den 12. April 1932:

W. Böttger (Leipzig): Über potentiometrische Titrationsen mit bimetallischen Elektroden. (Nach Versuchen von Fr. A. Schön.)

Dienstag, den 10. Mai 1932:

G. F. Hüttig (Prag): Über den Mechanismus der Spinellbildung.

H. Raudnitz (Prag): Über die Dehydrierung des Cholesterins und der Cholsäure.

Freitag, den 27. Mai 1932:

G. Tammann (Göttingen): Über das chemische Verhalten der Metalle und ihrer Mischkristallreihen.

W. Eitel (Berlin): Über die Theorie des glasigen Zustandes im Lichte der Solvatationshypothesen.

Freitag, den 3. Juni 1932:

H. v. Euler (Stockholm): Über physiologische Wirkungen einiger Carotinoide und ihrer Derivate.

P. Karrer (Zürich): Zur Chemie der Carotinoide und des Vitamins-A.

Sektion für Mineralogie, Geologie und Geographie.

12. November 1931:

Prof. Dr. B. Brandt: Beobachtungen und Experimente über die Entstehung von Kryokonit. (Erschienen in Zeitschr. f. Gletscherkunde XX. 1932, S. 84 ff.)

26. November 1931:

Prof. Dr. R. Schranil: Afrikanische Reiseindrücke.

27. Jänner 1932:
 Prof. Dr. R. Schranil Land und Leute in Persien.
8. März 1932:
 Prof. Dr. M. Stark a) Erzgebirgsmikrogranit durch Topas porphyrisch. b) Eigenartige Formspuren im Urtonschiefer von Bischofteinitz.
12. April 1932:
 Priv.-Doz. Dr. Karny (Wien): Reiseeindrücke aus Java.
26. April 1932:
 Prof. Dr. B. Brandt Bericht über eine Reise nach Ägypten und Palästina. (Sommer 1931.)
 Wahl: Obmann Prof. Dr. M. Stark, Schriftführer Priv.-Doz. Dr. W. R. Zartner, Delegierter für den Hauptausschuß Prof. Dr. E. Spengler.

Sektion für Physik (zugleich Deutsche Phys. Ges.).

20. Mai 1931:
 Prof. Dolejšek (Prag): Methoden und Ergebnisse auf dem Gebiete der ultraweichen Röntgenstrahlen.
10. Juni 1931:
 Dr. Kirchner (München): Über Elektroneninterferenzen.
14. Juni 1931:
 Dr. Czerny (Berlin) Neuere Untersuchungen im Ultraroten.
20. Juni 1931:
 Dr. v. Hippel (Göttingen): Über den elektrischen Durchschlag durch Kristalle.
4. November 1931:
 Dr. G. Beck (Leipzig): Bericht über den Kernphysikkongreß in Rom.
7. November 1931:
 Prof. R. A. Millikan (Pasadena): Neuere Untersuchungen aus dem Gebiete der Experimentalphysik.
6. Dezember 1931:
 M. Frankenthal (Prag): Über die Dielektrizitätskonstanten von amphoterer Elektrolyten.
 Prof. Dr. R. Fürth (Prag): Über den Einfluß des Lichtes auf die Brownsche Bewegung.
13. und 20. April 1932:
 K. Sitte (Prag): Experimentelles und theoretisches über die Diffusion von Elektrolytlösungen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1932

Band/Volume: [80](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Berichte der Sektionen 141-143](#)