

## Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Teilnehmer . . . . .	5
Tagesordnung . . . . .	5

### Erste Sitzung.

Eröffnung der Versammlung . . . . .	7
Prof. Leonhardt: Begrüßungsrede . . . . .	7
Prof. Kükenthal: Geschichte der Breslauer Zoologie . . . . .	7
Geschäftsbericht des Schriftführers . . . . .	10
Wahl der Revisoren . . . . .	16
Fritz Schaudinn, Neuere Forschungen über die Befruchtung bei Protozoen	16
H. E. Ziegler, Das Ectoderm der Plathelminthen . . . . .	35

### Zweite Sitzung.

J. W. Spengel, Über die Frage der Rechtschreibung von Tiernamen und zoologischen Fachausdrücken . . . . .	43
--	----

### Dritte Sitzung.

Bericht des Herausgebers des »Tierreich« . . . . .	48
Wahl des nächsten Versammlungsortes. . . . .	50
H. Simroth, Neue Gesichtspunkte zur Beurteilung niederer Wirbeltiere. .	51
K. Guenther, Der Wanderflug der Vögel . . . . .	67
O. Abel, Die phylogenetische Entwicklung des Cetaceengebisses und die systematische Stellung der Physeteriden . . . . .	84

### Vierte Sitzung.

L. Rhumbler, Mitteilungen über Foraminiferen. . . . .	97
R. Woltereck, Bemerkungen zur Entwicklung der Narcomedusen und Siphonophoren . . . . .	106
R. Heymons, Die Entwicklungsgeschichte von <i>Machilis</i> . . . . .	123
U. Gerhardt, Bemerkungen über das Urogenitalsystem des weiblichen Gorilla . . . . .	135
F. Doflein, Die Pilzkulturen der Termiten . . . . .	140
Besichtigung des Zoologischen Gartens . . . . .	149

### Fünfte Sitzung.

Bericht der Rechnungsrevisoren . . . . .	149
C. Zimmer, Biologische Notizen über Schizopoden . . . . .	149

	Seite
R. Woltereck, Zur Kopffrage der Anneliden . . . . .	154
R. Hertwig, Über das Problem der sexuellen Differenzierung . . . . .	186
H. Simroth, Bemerkungen zu einer Theorie des Lebens . . . . .	213

### Demonstrationen.

F. E. Schulze, 1) <i>Xenophyophora</i> ; 2) Stereoskopische Photographien; 3) Eigentümliche Umbildungen und Corrosionen an den Kieselnadeln der Spongien . . . . .	233
F. Schaudinn, <i>Spirochaete pallida</i> in verschiedenen syphilitischen Ge- weben des Menschen und bei mit Syphilis geimpften Affen. . . . .	233
O. Abel, Fossile Flugfische . . . . .	233
J. W. Spengel demonstriert die von Prof. F. Richters hergestellten Präparate von <i>Bunonema</i> . . . . .	233
F. Winter, Tafeln der deutschen Süßwasserfische . . . . .	233
M. Braun, Röntgenaufnahmen von Cetaceen . . . . .	233
H. E. Ziegler, 1) Wandtafeln; 2) Repertorium zur Aufbewahrung von Broschüren . . . . .	233
Kükenthal, Zwei Bälge von <i>Hylobates</i> . . . . .	233
U. Gerhardt, Urogenitalsystem eines weiblichen Gorilla . . . . .	233
Heine, Projektionsapparat . . . . .	233
L. Rhumbler, Dimorphismus und Schutzfärbung der Schalen von <i>Fora- minifera</i> . . . . .	233
R. Woltereck, 1) Zur Entwicklung der Siphonophoren und Narcomedusen; 2) Annelidenlarven im Hinblick auf die Kopffrage . . . . .	233
Wiskott, Eine sehr umfangreiche Serie von äußerem Hermaphroditismus bei Schmetterlingen . . . . .	233
Hotta, Beiträge zur Morphologie des Dilatorator iridis der Anthropoiden	233

### Anhang.

Verzeichnis der Mitglieder . . . . .	234
--------------------------------------	-----

### Beilage.

Orthographie zoologisch-anatomischer Fachausdrücke.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Deutschen Zoologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1905

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhaltsverzeichnis 3-4](#)