

## Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Theilnehmer . . . . .	1
Tagesordnung . . . . .	1

### Erste Sitzung.

Eröffnung der Versammlung. C. Chun, Ansprache. . . . .	3
J. W. Spengel, Das zoologische Institut in Gießen. . . . .	10
Geschäftsbericht des Schriftführers . . . . .	17
H. Simroth, Über das natürliche System der Erde. . . . .	19
A. Brauer, Über den Bau der Augen einiger Tiefseefische. . . . .	42

### Zweite Sitzung.

J. Meisenheimer, Über die Entwicklung der Pantopoden und ihre systematische Stellung . . . . .	57.
F. Schmitt, Über die Gastrulation der Doppelbildungen der Forelle, mit besonderer Berücksichtigung der Conrescenztheorie . . . . .	64

### Dritte Sitzung.

Bericht des Generalredacteurs des Tierreiches . . . . .	83
Wahl des nächsten Versammlungsortes. . . . .	85
E. Wasmann, Biologische und phylogenetische Bemerkungen über die Dorylinen-Gäste der alten und der neuen Welt, mit specieller Berücksichtigung ihrer Convergencescheinungen . . . . .	86
E. Wasmann, Neue Bestätigungen der Lomechusa-Pseudogynen-Theorie . . . . .	98
H. von Buttel-Reepen, Über die phylogenetische Entstehung der socialen Instincte bei <i>Apis mellifica</i> . . . . .	108
J. Vosseler, Über Anpassung und chemische Vertheidigungsmittel bei nordafrikanischen Orthopteren . . . . .	108

### Vierte Sitzung.

R. Hesse, Über die Retina des Gastropodenauges . . . . .	121
H. E. Ziegler, Nochmals über die Zelltheilung. . . . .	126
M. Gräfin von Linden, Hautsinnesorgane auf der Puppenhülle der Schmetterlinge . . . . .	126

### Fünfte Sitzung.

Berathung über die Gründung fachwissenschaftlicher Sectionen . . . . .	134
J. Palacký, Über Länderfaunen . . . . .	137

H. Simroth, Über den Ursprung der Wirbelthiere, der Schwämme und der geschlechtlichen Fortpflanzung . . . . .	152
C. Chun, Über die Chromatophoren der Cephalopoden . . . . .	162
H. Jordan, Die Function der sog. Leber bei <i>Astacus fluriatilis</i> . . . . .	183
L. Reh, Die Zoologie im Pflanzenschutz. . . . .	186
B. Wandolleck, Über die Gliedmaßennatur der Styli . . . . .	193

### Sechste Sitzung.

C. B. Klunzinger, Über <i>Ptychodera erythraea</i> Sp. aus dem Rothen Meer	195
F. Vosseler, Über den Bau der Dünndarmzotten . . . . .	203
Schluss der Versammlung . . . . .	213

### Demonstrationen.

A. Brauer (s. Vortrag) . . . . .	213
J. Meisenheimer (s. Vortrag). . . . .	213
F. Schmitt (s. Vortrag) . . . . .	213
E. Wasmann (s. Vortrag) . . . . .	213
H. Reichenbach, Keimscheiben von <i>Astacus fluriatilis</i> . . . . .	214
J. Vosseler (s. Vortrag) . . . . .	214
M. Gräfin von Linden (s. Vortrag). . . . .	214
R. Hesse, Über die Sehzellen verschiedener wirbelloser Thiere. . . . .	214
C. Chun, Abbildungen von Tiefsee-Cephalopoden . . . . .	214
H. Spemann, Abhängigkeit der Linsen- und Corneabildung vom Augen- becher . . . . .	214
A. Mrázek, 1) Lebende Thiere und Präparate von zwei Arten der Gattung <i>Archigetes</i> . . . . .	214
2) Karyogamie bei Gregarinen . . . . .	214
C. Börner, 1) <i>Koencnia mirabilis</i> und andere Pedipalpen. . . . .	214
2) Über eine neue Collembolengattung ( <i>Proctostephanus</i> ) . . . . .	215
F. Richters, Thiere aus der Moosfauna. . . . .	215
F. Vosseler, 1) Entomophage Pilze . . . . .	215
2) Dipterenlarven aus der Blase einer Frau . . . . .	215
3) Tipulide mit 3 Flügeln. . . . .	215
4) Lebende neotenische Tritonen . . . . .	215
C. Chun (s. Vortrag) . . . . .	215
A. Krauss, 1) Orthopteren aus der Sahara. . . . .	215
2) <i>Physemophorus (Poccilocerus)</i> , eine Feldheuschrecke mit Leucht- papille . . . . .	215
B. Wandolleck, 1) s. Vortrag. . . . .	215
2) Objectisch für Mikrophotographie mit auffallendem Licht. . . . .	215
J. Vosseler, Bau der Dünndarmzotten . . . . .	215

### Anhang.

Verzeichnis der Mitglieder. . . . .	216
-------------------------------------	-----

# 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: 1902

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhaltsverzeichnis III-IV](#)