

**Zeitschrift**  
für  
**Psychologie**  
und  
**Physiologie der Sinnesorgane.**

In Gemeinschaft mit

S. Exner, J. v. Kries, Th. Lipps, A. Meinong,  
G. E. Müller, C. Pelman, C. Stumpf, Th. Ziehen

herausgegeben von

**Herm. Ebbinghaus und W. A. Nagel.**

**40. Band.**

Mit 6 Tafeln.



Leipzig, 1906.

**Verlag von Johann Ambrosius Barth.**



# Inhaltsverzeichnis.

## Abhandlungen.

	Seite
A. MARTY. Über Annahmen . . . . .	1
G. ALEXANDER-SCHÄFER. Zur Frage über den zeitlichen Verlauf des Gedächtnisbildes für verschiedene Sinnesreize . . . . .	55
A. MÜLLER. Über den Einfluß der Blickrichtung auf die Gestalt des Himmelsgewölbes . . . . .	74
R. SAXINGER. Beiträge zur Lehre von der emotionalen Phantasie . .	145
ST. LOEIA. Untersuchungen über das periphere Sehen . . . . .	160
W. LOHMANN. Über den Wettstreit der Sehfelder und seine Bedeutung für das plastische Sehen . . . . .	187
CL. O. TAYLOR. Über das Verstehen von Worten und Sätzen . . . .	225
G. H. SCHNEIDER. Die Orientierung der Brieftauben . . . . .	252

## Literaturbericht.

### I. Allgemeines.

W. WUNDT. Grundzüge der physiologischen Psychologie. 5. völlig umg. Aufl. . . . .	102
J. GEYSER. Grundlegung der empirischen Psychologie . . . . .	196
J. R. ANGELL. Psychology. An Introductory Study of the Structure and Function of Human Consciousness . . . . .	198
M. W. CALKINS. An Introduction to Psychology . . . . .	306
P. SOLLIER. Le langage psychologique . . . . .	308
F. PAULHAN. Analyses et esprits synthétiques . . . . .	308
A. BARATONO. I fatti psichici elementari . . . . .	309
E. L. THORNDIKE. An Introduction to the Theory of Mental and Social Measurements . . . . .	199
G. F. LIPPS. Die Maßmethoden der experimentellen Psychologie . .	200
G. E. MÜLLER. Die Gesichtspunkte und die Tatsachen der psychophysischen Methodik . . . . .	108

### II. Anatomie der nervösen Zentralorgane.

O. FISCHER. Über die Lage der für die Innervation der unteren Extremitäten bestimmten Fasern der Pyramidenbahn . . . . .	309
--	-----

## III. Physiologie der nervösen Zentralorgane.

	Seite
O. ZOTH. Augenbewegungen und Gesichtswahrnehmungen . . . . .	280
O. WEISS. Ernährung, Zirkulation und Schutzorgane . . . . .	282
W. v. BECHTEREW. Kompensationsbewegungen bei Gehirnaffektionen	283
A. PICK. Zur Symptomatologie der linksseitigen Schläfenlappenatrophie	283
W. v. BECHTEREW. Über die sensible und motorische Rolle des Seh- hügels . . . . .	283
SH. IMAMURA. Über die kortikalen Störungen des Sehaktes und die Bedeutung des Balkens . . . . .	202
M. SACHS. Über labyrinthogene Störungen der Blickbewegung . . .	204
H. LANDOLT. Über die Innervation der Tränendrüse . . . . .	204
A. ROSENFELD. Beitrag zur Symptomatologie der Sympathikuslähmung	284

## IV. Empfindungen.

## 1. Gesichtsempfindungen.

A. A. MEISLING. Ein Apparat zur Mischung der Farben und Unter- suchung von Farbenblinden . . . . .	206
A. BRÜCKNER. Helligkeitsbestimmungen farbiger Papiere . . . . .	284
K. NOISZEWSKI. Das Purkinjesche Phänomen und die Adaptation der Netzhaut . . . . .	285
M. TSCHERNING. Le daltonisme . . . . .	285
G. LOHMER. Zur Kenntnis des Farbsehens . . . . .	285
C. HESS. Beobachtungen über das foveale Sehen der total Farbenblinden	286
R. HILBERT. Über Gelbsehen nach Santonin . . . . .	286
G. AHLSTRÖM. Über die Bewegungsbahnen des Auges . . . . .	205
L. HOWE. On the Rapidity of the Lateral Motions of the Eye espe- cially in Pathological Conditions . . . . .	286
L. ROEMHELD. Über die tonische Reaktion lichtstarrer Pupillen . . .	205

## 2. Gehörsempfindungen.

A. LUCAS. Zur Physiologie des Gehörorgans . . . . .	286
— Studien über die Natur und Wahrnehmung der Geräusche . . .	287
G. ZIMMERMANN. Nachträgliche Betrachtungen über den physiologischen Wert der Labyrinthfenster . . . . .	288
— Über den physiologischen Wert der Labyrinthfenster . . . . .	288
STENGER. Zur Theorie des binauralen Hörens . . . . .	288

## 3. Geruchsempfindungen.

BURCHARDT. Die Luftströmung in der Nase unter pathologischen Ver- hältnissen . . . . .	289
---	-----

## 4. Allgemeine Eigenschaften der Empfindungen.

R. MACDOUGALL. The Structure of Simple Rhythm-Forms . . . . .	206
R. H. STETSON. Rhythm and Rhyme . . . . .	209

## V. Grundgesetze des seelischen Geschehens.

	Seite
J. J. v. BIERVLIET. L'éducation de la mémoire à l'école . . . . .	210
BLEULER. Über die Bedeutung von Assoziationsversuchen . . . . .	213
C. G. JUNG u. RIKLIN. Experimentelle Untersuchungen über Assoziationen Gesunder . . . . .	213
WEHRLIN. Über die Assoziationen von Imbezillen und Idioten . . . . .	213

## VI. Vorstellungen.

L. WOLFFBERG. Warum der Mond nahe dem Horizont größer aussieht	215
J. LACHELIER et D. PARODI. A propos de la perception visuelle de l'étendue . . . . .	309
J. W. BAIRD. The Influence of Accommodation and Convergence upon the Perception of Depth . . . . .	310
J. H. HYSLOP. Binocular Vision and the Problem of Knowledge . . . . .	314
F. PAULHAN. Histoire d'un souvenir . . . . .	315
G. H. MEAD. Image or Sensation . . . . .	289
L. DUGAS. Sur la reconnaissance des souvenirs . . . . .	290

## VII. Gefühle.

R. P. ANGIER. The Aesthetics of Unequal Division . . . . .	291
E. D. PUFFER. Studies in Symmetry . . . . .	215
S. FECHHEIMER. Donatello und die Reliefkunst. Eine kunstwissenschaftliche Studie . . . . .	291
G. GERBER. Über das religiöse Gefühl . . . . .	292

## VIII. Bewegung und Wille.

W. R. WRIGHT. The Relation between the Vaso-Motor Waves and Reaction-Times . . . . .	293
DROMARD. Psychologie comparée de quelques manifestations motrices désignées communément sous le nom de „tics“. . . . .	293
A. VIGOUROUX et P. JUQUELIER. La contagion mentale . . . . .	294
W. WINDELBAND. Über Willensfreiheit . . . . .	296
ST. S. COLVIN. The Problem of Psychological Determinism . . . . .	299
H. STAERPS. Das Problem der Willensfreiheit vom Standpunkt des Sollens . . . . .	299

## IX. Besondere Zustände des Seelenlebens.

H. BRAUNIS. Contribution à la psychologie du rêve . . . . .	318
P. JANET. L'amnésie et la dissociation des souvenirs par l'émotion . . . . .	316
P. SÉRIEUX et R. MIGNOT. Cas d'amnésie rétro-antérograde consécutive à la pendaison . . . . .	318
TH. ZIEHEN. Psychiatrie. 2. Aufl. . . . .	320

	Seite
R. MITTENZWEIG. Hirngewicht und Geisteskrankheit . . . . .	300
A. PICK. Studien über motorische Apraxie und ihr nahestehende Erscheinungen, ihre Bedeutung in der Symptomatologie psychopathischer Symptomenkomplexe . . . . .	301
P. COHN. Gemütseregungen und Krankheiten . . . . .	218
MASSELON. Le ralentissement mental et les troubles de l'évocation des idées chez les mélancoliques . . . . .	219
N. VASCHIDE et CL. VURPAS. Essai sur la psycho-physiologie des monstres humains. Un anencéphale. Un xiphopage . . . . .	219
K. BRODMANN. Experimenteller und klinischer Beitrag zur Psychopathologie der polyneuritischen Psychose. I. . . . .	116
C. BOLDT. Studien über Merkdefekte . . . . .	118
P. BRIE. Zur Kenntnis der Psychosen nach Strangulationsversuch . . . . .	119
TREITEL. Über die Beziehungen von Imbezillität und Taubstummheit . . . . .	119
G. v. BUNGE. Alkoholvergiftung und Degeneration . . . . .	120
F. PROBST. Der Fall OTTO WEININGER. Eine psychiatrische Studie . . . . .	120
M. HIRSCHFELD. Jahrbuch für sexuelle Zwischenstufen unter besonderer Berücksichtigung der Homosexualität. VI. Jahrgang . . . . .	121
M. BRICHTA. Zurechnungsfähigkeit oder Zweckmäßigkeit? . . . . .	220
E. BLEULER. Die psychologischen Kriterien der Zurechnungsunfähigkeit . . . . .	221
KURELLA. Die Grenzen der Zurechnungsfähigkeit und die Kriminalanthropologie . . . . .	222

#### X. Individuum und Gesellschaft.

F. KELLER. Beurlaubung von Industriearbeitern zur Beschäftigung in landwirtschaftlichen Betrieben unter Mitwirkung der sozialen Versicherungsanstalten . . . . .	302
H. BÖBBAUER, L. MIKLAS, L. u. H. SCHNER. Handbuch der Schwachsinnigenfürsorge . . . . .	302
—	
W. AMENT. Fortschritte der Kinderseelenkunde 1895—1903 . . . . .	123
K. GROOS. Das Seelenleben des Kindes . . . . .	124
A. DYROFF. Über das Seelenleben des Kindes . . . . .	128
J. KING. The Psychology of Child Development. With an Introduction of JOHN DEWEY . . . . .	128
A. BINET. Sommaire des travaux en cours à la société de psychologie de l'enfant . . . . .	130
— Überblick über die in der Société de psychologie de l'enfant in Gang befindlichen Untersuchungen. Deutsch von GASSNER . . . . .	130
M. W. SHINN. Körperliche und geistige Entwicklung eines Kindes in biographischer Darstellung nach Aufzeichnungen der Verf. . . . .	130
— The Biography of a Baby . . . . .	132
H. IDELBERGER. Hauptprobleme der kindlichen Sprachentwicklung . . . . .	132
W. STEERN. Die Sprachentwicklung eines Kindes insbesondere in grammatischer und logischer Hinsicht . . . . .	134

	Seite
W. NAUENSTER. Das Kind und die Form der Sprache . . . . .	134
L. MAURER. Beobachtungen über das Anschauungsvermögen der Kinder. I. . . . .	135
ENGELHORN. Welche Bedeutung für die Schulhygiene hat die Psycho- logie und Psychopathologie der Entwicklungsjahre? . . . . .	135
H. WALSERMANN. Über die günstigsten Bedingungen der Zahlen- versinnlichung . . . . .	136
O. MESSMER. Zur Psychologie des Lesens bei Kindern u. Erwachsenen	137
M. LOBSIEN. Einige Untersuchungen über das Gedächtnis bei Schwach- befähigten . . . . .	138
— Aussage und Wirklichkeit bei Schulkindern . . . . .	139
W. STERN. Die Aussage als geistige Leistung und als Verhörsprodukt. Experimentelle Schfleruntersuchungen. I. . . . .	140
F. SCHEMIDT. Experimentelle Untersuchungen über die Hausaufgaben des Schulkindes . . . . .	142
M. LOBSIEN. Kinderideale . . . . .	143
-----	
F. RAUH. Science et conscience . . . . .	222
K. WILMANS. Das Landstreichertum, seine Abhilfe und Bekämpfung	223
J. HARTMANN. Über die hereditären Verhältnisse bei Verbrechern . .	224
-----	
W. PETERS. Erwiderung . . . . .	303
-----	
W. STERN. Notiz über den Tonvariator . . . . .	304

### Bibliographie.

Die psycho-physiologische Literatur des Jahres 1904 . . . . .	321
Namenverzeichnis zur Bibliographie . . . . .	437
Namenregister . . . . .	453

-----

## Namenregister.

Fettgedruckte Seitenzahlen beziehen sich auf den Verfasser einer Originalabhandlung, Seitenzahlen mit † auf den Verfasser eines referierten Buches oder einer referierten Abhandlung. Seitenzahlen mit \* auf den Verfasser eines Referates.

- |  |  |   |
|--|--|---|
| <p style="text-align: center;"><b>A.</b></p> <p>Ahlström, G. 205.†<br/>           Alexander-Schäfer, G. 55.<br/>           Alter 219.* 290.* 294.*<br/>           Ament, W. 123.†<br/>           Angell, J. R. 198.†<br/>           Angier, R. P. 291.†</p> <p style="text-align: center;"><b>B.</b></p> <p>Baird, J. W. 310.†<br/>           Baratono, A. 309.†<br/>           Béaunis, H. 318.†<br/>           Bechterew, W. v. 283.†<br/>           Benussi 309.*<br/>           Beyer, H. 287.* 288.*<br/>           Biervliet, J. J. van 210.†<br/>           Binet, A. 130.†<br/>           Bleuler 213.†<br/>           Bleuler, E. 221.†<br/>           Bösbauer, H. 302.†<br/>           Boldt, C. 118.†<br/>           Brichta, M. 220.†<br/>           Brie, P. 119.†<br/>           Brodmann 116.†<br/>           Brückner, A. 284.†<br/>           Bunge, G. v. 120.†<br/>           Burchardt 289.†</p> <p style="text-align: center;"><b>C.</b></p> <p>Calkins, M. W. 305.†<br/>           Cohn, J. 208.* 210.* 218.* 291.*</p> | <p>Cohn, P. 218.†<br/>           Colvin, St. S. 299.†</p> <p style="text-align: center;"><b>D.</b></p> <p>Deiters 218.* 221.* 222.*<br/>           Dromard 293.†<br/>           Dürr 314.* 315.* 319.*<br/>           Dugas, L. 290.†<br/>           Dyroff, A. 128.†</p> <p style="text-align: center;"><b>E.</b></p> <p>Engelhorn 135.†</p> <p style="text-align: center;"><b>F.</b></p> <p>Fechheimer, S. 291.†<br/>           Fischer, O. 309.†<br/>           Foerster, R. 220.* 296.*</p> <p style="text-align: center;"><b>G.</b></p> <p>Gerber, G. 292.†<br/>           Geyser, J. 196.†<br/>           Giefsler 213.* 223.* 308.* 310.* 316.* 318.*<br/>           Groethuysen 293.*<br/>           Groos, K. 124.†<br/>           Guttmann 121.* 122.* 292.*</p> <p style="text-align: center;"><b>H.</b></p> <p>Haenel 302.*<br/>           Hartmann, J. 224.†<br/>           Heine 282.*</p> | <p>Hess, C. 286.†<br/>           Hilbert, R. 286.†<br/>           Hillebrand, F. 116.*<br/>           Hirschfeld, M. 121.†<br/>           Howe, L. 286.†<br/>           Hyslop, J. H. 314.†</p> <p style="text-align: center;"><b>I.</b></p> <p>Idelberger, H. 132.†<br/>           Imamura, Sh. 202.†</p> <p style="text-align: center;"><b>J.</b></p> <p>Janet, P. 316.†<br/>           Jerusalem 198.*<br/>           Jodl 308.*<br/>           Jung, C. G. 213.†<br/>           Juquelier, P. 294.†</p> <p style="text-align: center;"><b>K.</b></p> <p>Kalmus 320.*<br/>           Keller, F. 302.†<br/>           King, J. 128.†<br/>           Kurella 222.†</p> <p style="text-align: center;"><b>L.</b></p> <p>Lachelier, J. 309.†<br/>           Landolt, H. 204.†<br/>           Lipmann, O. 118.* 215.*<br/>           Lipps, G. F. 200.†*<br/>           Lobsien, M. 138.† 139.† 143.†<br/>           Lohmann, W. 187.</p> |
|--|--|---|



Lohmer, G. 285.†  
Loria, St. 160.  
Lucae, A. 286.† 287.†

**M.**

MacDougall, R. 206.†  
Marty, A. 1.  
Masselon 219.†  
Maurer, L. 135.†  
Mead, G. H. 289.†  
Meisling, A. A. 205.†  
Messmer, O. 137.†  
Meyer, M. 199.\* 200.\* 293.\*  
Mignot, R. 318.†  
Miklas, L. 302.†  
Mittenzweig, R. 300.†  
Müller, A. 74.  
Müller, G. E. 108.†

**N.**

Nagel, W. A. 204.\* 205.\*  
215.\* 285.\* 286.\* 289.\*  
Nausester, W. 134.†  
Noiszewski, K. 285.†

**O.**

Offner, M. 290.\* 299.\*  
300.\*

**P.**

Parodi, D. 309.†  
Paulhan, F. 308.† 315.†

Peters, W. 303.  
Pick, A. 283.† 301.†  
Probst, F. 120.†  
Puffer, E. D. 215.†

**R.**

Rauh, F. 222.†  
Riklin 213.†  
Roemheld, L. 205.†  
Rosenfeld, A. 284.†

**S.**

Sachs, M. 204.†  
Saxinger, R. 145.  
Schiner, H. 302.†  
Schiner, L. 302.†  
Schmidt, F. 142.†  
Schneider, G. H. 252.  
Schultze, E. 120.\* 302.\*  
303.\*  
Sérieux, P. 318.†  
Shinn, M. W. 130.† 132.†  
Sollier, P. 308.†  
Spielmeyer 222.\* 224.\*  
Staeps, H. 299.†  
Stenger 288.†  
Stern, W. 122.\* 134.\*†  
140.†\* 304.  
Stetson, R. H. 209.†

**T.**

Taylor, Cl. O. 225.

Thorndike, E. L. 199.†  
Treitel 119.†  
Trendelenburg 204.\* 205.\*  
285.\* 286.\*  
Tscherning, M. 285.†

**U.**

Umpfenbach 119.\* 206.\*  
283.\* 284.\* 285.\* 301.\*  
309.\* 318.\*

**V.**

Vaschide, N. 219.†  
Vigouroux, A. 294.†  
Vurpas, C. 219.†

**W.**

Walsemann, H. 136.†  
Wehrlin 213.†  
Weifs, O. 282.†  
Wilmanns, K. 223.†  
Windelband, W. 296.†  
Wolffberg, L. 215.†  
Wright, W. R. 293.†  
Wundt, W. 102.†

**Z.**

Ziehen, Th. 320.† 108.\*  
Zimmermann, G. 288.†  
Zoth, O. 280.†