

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

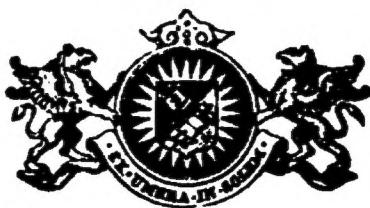
In Gemeinschaft mit

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

herausgegeben von

Herm. Ebbinghaus und Arthur König.

23. Band.



Leipzig, 1900.

Verlag von Johann Ambrosius Barth.

Inhaltsverzeichniß.

Abhandlungen.

Seite

F. SCHUMANN. Beiträge zur Analyse der Gesichtswahrnehmungen. I	1
F. KIESOW u. M. NADOLECZNY. Zur Psychophysiologie der Chorda tympani	33
HERBERT MUNK. Die Erscheinungen bei kurzer Reizung des Sehorgans	60
M. C. SCHUYTEN. Ueber das Wachsthum der Muskelkraft bei Schülern während des Schuljahres	101
J. McKEEN CATTELL. Die Wahrnehmung gehobener Gewichte	108
J. VON KRIES und W. A. NAGEL. Weitere Mittheilungen über die funktionelle Sonderstellung des Netzhautcentrums	161
WALTHER THORNER. Ueber objective Refractionsbestimmungen mittels meines reflexlosen Augenspiegels	187
J. KODIS. Einige empirio-kritische Bemerkungen über die neuere Gehirnphysiologie.	194
LAURA STEFFENS. Ueber die motorische Einstellung. Experimentelle Beiträge	241

Literaturbericht und Besprechungen.

I. Allgemeines.

G. F. STOUT. A Manual of Psychology	210
HUGO MÜNSTERBERG. Psychology and Life	100
W. P. MONTAGUE. A Plea for a Soul-Substance (I.)	117
F. HANSPAUER. Die Seelentheorie und die Gesetze des natürlichen Egoismus und der Anpassung	119
ADOLF LASSON. Der Leib	216
FR. CARSTANJEN. Der Empiriokriticismus, zugleich eine Erwiderung auf W. WUNDT's Aufsätze: „Der naive und kritische Realismus“ II und III	309

	Seite
F. LE DANTEC. La théorie biochimique de l'hérédité	124
P. J. MÖBIUS. Ueber das mathematische Talent	130
J. STIMPFL. Stand der Kinderpsychologie in Europa und Amerika	129
E. BLUM. La pédologie	126
M. A. MACDONALD. Observations et expériences psycho-physiologiques sur les enfants	128
ST. E. SHARP. Individual Psychology: A. Study in Psychological Method	117
F. WERNER. Beiträge zur Collectivmaasslehre	310
C. ANDREAE. Zur Psychologie der Examina	129
L. HOORWEG. Ueber die Messung und die physiologische Wirkung des faradischen Stromes	217

II. Anatomie der nervösen Centralorgane.

ZIEHEN-ZANDER. Nervensystem. I.—III. Abtheilung: Centralnervensystem. I. Theil: Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Rückenmarks. Makroskopische und mikroskopische Anatomie des Gehirns. I. Abschnitt, von Prof. Dr. ZIEHEN	218
A. PICHLER. Zur Lehre von der Sehnervenkreuzung im Chiasma des Menschen	219
V. GIUFFRIDA-RUGGERI. Ulteriore contributo alla morfologia del cranio. Variazioni morfologiche senza correlazioni funzionali	132
Fritz DANZIGER. Die Missbildungen des Gaumens und ihr Zusammenhang mit Nase, Auge und Ohr	311

III. Physiologie der nervösen Centralorgane.

O. FRAGNITO. Kann die Nervenzelle als Einheit im embryologischen Sinne gelten? Vorläufige Mittheilung	132
G. MARINESCO. Recherches sur la Biologie de la cellule nerveuse	220
H. OBERSTEINER. Die Bedeutung der individuellen Verschiedenheiten im Gehirn	219
M. J. RENAUT. Le neurone et la mémoire cellulaire	313
CH. RICHEZ. La Vibration nerveuse	312
BERNHARD HOLLÄNDER. Die Localisation der psychischen Thätigkeiten im Gehirn. Ergebnisse der Experimental-Physiologie, von Sectionsbefunden, von anatomischen und klinischen Beobachtungen, verwerthet für die Localisationslehre und Psychiatrie	221
PAUL HARTENBERG. Sur le siège des images motrices	225
Th. ZIEHEN. Ein Beitrag zur Lehre von den Beziehungen zwischen Lage und Function im Bereich der motorischen Region der Großhirnrinde mit specieller Rücksicht auf das Rindenfeld des Orbicularis oculi	224
W. LAMIONOW. Ueber die musikalischen Centren des Gehirns	133
G. BIANCONE. Contributo clinico ed anatomico allo studio dei tumori delle eminenze bigemine	134

	Seite
H. ITO. Ueber die Art der Wärmebildung nach Gehirnstich	225
ED. CLAPARÈDE. La perception stéréognostique dans deux cas d'hémiplégie cérébrale infantile	224
CÉCILE VOGT. Étude sur la Myélinisation des Hémisphères cérébraux	314
J. BABINSKI. De l'asynergie cérébelleuse	313
ADLER. Die Symptomatologie der Kleinhirnerkrankungen	222
ARMIN TSCHERMAK. Ueber die Folgen der Durchschneidung des Trapezkörpers bei der Katze	225
KRÄPELIN. Neuere Untersuchungen über die psychischen Wirkungen des Alkohols	223
GRAWITZ. Ueber den schädigenden Einfluss des Alkohols auf die Functionen des menschlichen Körpers	222
A. SMITH. Ueber den heutigen Stand unserer klinischen Kenntnisse des Alkoholismus. Referat, erstattet im Auftrage des III. internationalen Congresses gegen den Missbrauch geistiger Getränke	223

IV. Sinnesempfindungen. Allgemeines.

MARY WHITON CALKINS. Attributes of Sensation	135
H. GRIESBACH. Vergleichende Untersuchungen über die Sinnesschärfe Blinder und Sehender	226
CARLO FERRI. La Sensibilità nei sordomuti	135

V. Physiologische und psychologische Optik.

E. HERING. Ueber die Grenzen der Sehschärfe	314
M. MERDAS. Die erwerbliche Sehschärfe, ihre Untersuchung und Berechnung	315
H. COHN. Lichtprüfer für Arbeitsplätze. — Täfelchen zur Prüfung feinen Farbensinns	316
SK. I. FRANZ. After-Images	137

VI. Physiologische und psychologische Akustik.

M. MEYER. Zur Theorie des Hörens	316
M. KAMM. Giebt es ein Hören ohne Labyrinth?	317
MAX MEYER. Is the Memory of Absolute Pitch capable of Development by Training?	317
E. BLOCH. Ueber einheitliche Bezeichnungen der otologischen Functionsprüfungsmethoden und ihrer Resultate	228
V. URBANTSCHITSCH. I. Ueber Hördefekte bei Taubstummen. II. Ueber die praktische Durchführung der methodischen Hörtübungen in Taubstummenschulen	228

VII. Die übrigen specifischen Sinnesempfindungen.

SHUZO KURE. Ueber die Minimalgrenze der faradocutanen Sensibilität bei den Japanern	229
ED. CLAPARÈDE. Les illusions de poids chez quelques malades hypokinesthésiques	139
RUD. HÖBER u. FRIEDR. KIESOW. Ueber den Geschmack von Salzen und Laugen	230
ADA CARKMAN. Pain and Strength Measurements of 1507 School Children in Saginaw, Michigan	138

VIII. Raum. Zeit.

C. SIEGEL. Entwicklung der Raumvorstellung des menschlichen Bewußtseins	139
G. M. STRATTON. The Spatial Harmony of Touch and Sight	139
M. W. CALKINS. Time as Related to Causality and to Space	140

IX. Bewußtsein und Unbewußtes. Aufmerksamkeit. Schlaf. Ermüdung.

J. PHILIPPE. La conscience dans l'anesthésie chirurgicale	140
JAMES H. LEUBA. On the Validity of the GRIESBACH Method of Determining Fatigue	231
N. VASCHIDE. Recherches expérimentales sur les rêves. De la continuité des rêves pendant le sommeil	142
W. WEYGANDT. RÖMER's Versuche über Nahrungsaufnahme und geistige Leistungsfähigkeit	143

X. Uebung, Association und Gedächtniß.

L. DUGAS. La perte de la mémoire et la perte de la conscience	144
A. GERWERTH. Experimentelle Studien über das Gedächtniß bei visuellen Empfindungen	232
L. EDINGER. Haben die Fische ein Gedächtniß? Das Ergebniss einer Sammelforschung, mitgetheilt in der neurologischen Section der Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte in München 1899	131

XI. Vorstellungen.

SIGMUND FREUD. Ueber Deckerinnerungen	233
F. H. BRADLEY. Some Remarks on Memory and Inference	145
BEHR. Bemerkungen über Erinnerungsfälschungen pathologischer Traumzustände	318
C. Bos. Du temps de croyance	145

XII. Gefühle.

F. RAUH. De la méthode dans la psychologie des sentiments	120
P. HARTENBERG. La peur et le mécanisme des émotions	145
N. VASCHIDE. Observations sur le pouls radial pendant les émotions .	146
KRISTIAN B.-R. AARS. Der ästhetische Farbensinn bei Kindern	148
H. RASHDALL. Can there be a Sum of Pleasures?	147

XIII. Bewegungen und Handlungen.

G. SPILLER. Routine Process	150
B. BOSANQUET. Social Automatism and the Imitation Theory	150
RAYMOND DODGE. The Reaction-Time of the Eye	138
J. REHMKE. Trieb und Wille im menschlichen Handeln	235
H. SCHWARZ. Die empiristische Willenspsychologie und das Gesetz der relativen Glücksförderung	148
CH. v. EHRENFELS. Entgegnung auf H. SCHWARZ' Kritik der empiristischen Willenspsychologie und des Gesetzes der relativen Glücksförderung	149
MAX WENTSCHER. Zur Theorie des Gewissens	234
L. OPPENHEIM. Das Gewissen	234
PICK. Zur Lehre von der sog. transcorticalen motorischen Aphasie .	319

XIV. Neuro- und Psychopathologie.

CHRISTFRIED JACOB. Atlas des gesunden und kranken Nervensystems nebst Grundriß der Anatomie, Pathologie und Therapie des selben	151
WINDSCHEID. Pathologie und Therapie der Erkrankungen des peripherischen Nervensystems	236
P. SOLLIER. Cénesthésie cérébrale et mémoire	151
VON SCHRENCK-NOTZING. Psychotherapie (Suggestion, Suggestivtherapie) .	236
EMIL KRÄPELIN. Die psychiatrischen Aufgaben des Staates	152
A. CRAMER. Gerichtliche Psychiatrie. Ein Leitfaden für Mediciner und Juristen	154
KNAUER. Die Vision im Lichte der Culturgeschichte. — Der Dämon des Sokrates. Eine naturgeschichtlich-psychiatrische Studie . .	152
A. GROHMANN. Der Schwachsinnige und seine Stellung in der Gesellschaft. Für Eltern und Lehrer	238
WILHELM WEYGANDT. Ueber die Mischzustände des manisch-depressiven Irreseins	154
W. UNTHOFF. Beiträge zu den Gesichtstäuschungen (Hallucinationen, Illusionen etc.) bei Erkrankungen des Sehorgans	239
R. von KRAFFT-EBING. Die zweifelhaften Geisteszustände vor dem Civilrichter des Deutschen Reiches nach Einführung des Bürgerlichen Gesetzbuchs. Zweite Auflage. Separatabdruck aus des Verf.'s Lehrbuch der gerichtlichen Psychopathologie	155
G. ASMUSSEN. Heilung oder Ernüchterung	320

XV. Socialpsychologie.

OTTOKAR LORENZ. Lehrbuch der gesammten wissenschaftlichen Genealogie. Stammbaum und Ahnentafel in ihrer geschichtlichen, sociologischen und naturwissenschaftlichen Bedeutung	155
G. PALANTE. L'esprit de corps: remarques sociologiques	157
HERMANN SEUFFERT. Anarchismus und Strafrecht	157
C. STRÖHMBERG. Die Prostitution. Ein Beitrag zur öffentlichen Sexualhygiene und zur staatlichen Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten. Eine social-medicinische Studie	159
A. BAER. Der Kampf gegen die Trunksucht im XIX. Jahrhundert . .	320

Bibliographie.

Die psycho-physiologische Literatur des Jahres 1898	321
Namenverzeichniß zur Bibliographie	454
Namenregister	470

Namenregister.

Fettgedruckte Seitenzahlen beziehen sich auf den Verfasser einer Originalabhandlung, Seitenzahlen mit † auf den Verfasser eines referirten Buches oder einer referirten Abhandlung, Seitenzahlen mit * auf den Verfasser eines Referates und die übrigen Seitenzahlen auf das Vorkommen im Text.

A.

- Aars, B.-R. K. 147.†
 Abegg, R. 230.*
 Abelsdorff 219.*
 Abraham, O. 318.*
 Adler 222.†
 Albertoni 135.
 Andreae, C. 129.†
 Asmussen, G. 320.†
 Aubert 64. 75.
 Avenarius, R. 201. 206.
 310.

B.

- Babinski, J. 313.†
 Baldwin 130. 150.
 Bär, A. 320.†
 Bardeleben, K. 218.
 Barnes, Earl 130.
 Behr 318.†
 Bellingeri 45.
 Bernheim 237.
 Bernstein 317.
 Bethe, A. 194 ff. 220. 243.
 Bezold 40. 228.
 Biancone, G. 134.†
 Bidwell 62 ff.
 Binet 117 ff. 127 f. 129.
 242.
 Birch-Reichenwald Aars,
 K. 147.†
 Blau 57.
 Bloch, E. 228.†

Blum, E. 126.†

Böhmert 320.

Bonnafont 58.

Bos, C. 145.†

Bosanquet, B. 150.†

Bosscha 62 ff.

Bowditch 106.

Bradley, F. H. 145.† 147.

Brock 319.

Brunner 56.

Bruns 310 f.

Buisson 126.

C.

Calkins, M. W. 135.† 140.†

Cattell, Mc Keen, J. 108.
 117. 137.

Carkman, A. 138.†

Carl 58.

Carstanjen, F. 309.†

Charpentier 71. 81.

Chrisman 127.

Claparède, E. 139.† 224.†

Cohn, H. 316.†

Cohn, J. 117.* 118. 124.*
 135.* 138.*

Compayré 129.

Cornelius, H. 31 f.

Cramer, A. 154.†

D.

Dantec, F. Le 124.†

Danziger, F. 311.†

Darwin 120.

Déjérine 319.

Delabarre 138. 242.

Délan 57.

Delstanche 41.

Descartes 196.

Dilthey 122.

Dodge, R. 138.†

Donald, M. A. Mac 128.†

Dorner 157.

Dubois 243.

Duchenne 58.

Dufour 141. 227.

Dugas, L. 144.†

Dürkheim 157.

E.

Ebbinghaus 87. 139.*

Edelmann 40.

Edgren 133.

Edinger, L. 131.†

Ehrenfels, v. 28 ff. 148.
 149.†

Ehrhard 59.

Elsenhans 235.

Emminghaus, A. 222.

Ettlinger 138.* 140.* 141.*
 147.* 151.* 151.*

Ewald 316. 317.

Exner 62. 71.

F.

Fauth 131.*

Fechner 63. 108. 122 f. 138.
 211. 250 ff. 310.

Ferri, C. 135.†	Hering, E. 89. 108. 168. 314.†	Lenhossék, v. 219.
Ferrier 222.	Hering, E. H. 222.	Leuba, J. H. 231.†
Fick 61. 89.	Hermann 141.	Lewis, R. 56f.
Flechsig 133 f. 225. 314.	Hess 60 ff.	Liepmann 222.*
Fragnito, O. 132.†	Heyfelder 317.	Lipps, Th. 25. 122. 211.
Fränkel 132.* 135.* 137.*	Höber, R. 230.†	Löb, J. 194 ff.
Franz 61 ff. 137.†	Holländer, B. 221.†	Lorenz, O. 155.†
Freud, S. 233.†	Hoorweg, L. 217.†	Lucheni 157 f.
Frey, v. 54.	Hume 31.	Luciani 222.
Fullerton 108. 137.		
G.		
Gall 130. 221.	J.	M.
Galton 102 ff.	Jacob, Ch. 151.†	MacDonald, M. A. 128.†
Gaupp 130.* 217.* 221.* 224.* 224.* 225.* 226.* 230.* 234.* 240.*	Jacobi, C. 273.	Mach 17. 86. 200.
Gaufs 130. 311.	James 145 f. 212.	Mackenzie 147.
Gerdy 141.	Janet 142.	Magnus 316.
Gerwert, A. 232.†	Jost 270.	Maljarewsky, M. 233.*
Gieseler 120.* 126.* 129.* 139.* 143.*	Ito, H. 225.†	Malling 106.
Giuffrida - Ruggeri, V.		Mann 222.
132.†	K.	Marchi 225.
Goblot 140.	Kahlenberg 230.	Marchiafava 135.
Goltz 243.	Kamm, M. 317.†	Marinesco, G. 220.†
Göthe 121.	Key, A. 107.	Martin 133.
Gradenigo 33 ff.	Kiesow, F. 33. 230.†	Martin, L. 108. 245 ff.
Grandis, V. 37.	Klaatsch 59.	Martius, G. 82.
Grawitz 222.†	Knauer 152.†	Maudsley 153.
Green 147.	Kodis, J. 194.	Maxwell 83.
Griesbach, H. 226.† 231 f.	Kollmann 132.	McKeen Cattell, J. 108. 117. 137.
Grohmann, A. 238.†	Körner 56.	Meinong 30 ff.
Grönouw 315.* 316.* 316.*	Koster 183.	Merdas, M. 315.†
	Krafft-Ebing, R. v. 155.†	Meyer, M. 316.† 317.†
H.		
Hall, Stanley 130.	Kramer 232.*	Mingazzini 134.
Hamaker 60 ff.	Kräpelin, E. 152.† 223.†	Möbius, P. J. 130.†
Hansen 106.	Krause, F. 55.	Montague, W. P. 117.†
Hanspaul, F. 119.†	Kries, J. v. 60 ff. 161. 317 f.	Montaigne 144.
Hartenberg, P. 145.† 225.†	Kuhnt 66.	Moos 57.
Haug 55.	Külpe 24.	Mott 243.
Hauptmann, C. 208.	Kunkel 83.	Müller, G. E. 61 ff. 108 f. 241 ff.
Held 225.	Kure, S. 229.†	Munk, Herm. 133.
Heller, Th. 228.* 228.* 229.*		Munk, Herbert 60.
Helmholtz 61 ff. 137.	L.	Münsterberg, H. 110.†
Henri 117. 127 f.	Lacassagne 141.	
	Lange 145 f.	N.
	Larionow, W. 133.†	Nadoleczny, M. 33.
	Lasson, A. 216.†	Nagel, W. A. 161.
	Le Dantec, F. 124.†	Newton 121.
	Leibniz 123.	

Nissl 151.	Schröder 313.*	Toynbee 59.
Nothnagel 135.	Schukowsky 233.	Tröltsch, v. 58.
O.	Schulte 58f.	Tschermak, A. 161 ff. 225.†
Obersteiner, H. 219.†	Schultze, E. 133.* 152.*	Tschisch 233.
Offner 128.* 129.* 145.*	152.* 154.* 155.* 155.*	U.
146.* 147.* 157.*	159.* 160.* 219.* 220.*	Ufer 129.
Oppenheim, L. 234.†	221.* 223.* 223.* 225.*	Uhthoff, W. 239.†
Ottolenghi 136.	225.* 238.* 239.* 320.*	Umpfenbach 236.* 319.*
P.	320.*	319.*
Palante, G. 157.†	Schumann, F. 1. 108f.	Urbantschitsch, V. 43 ff.
Passow 229.	241ff.	228.†
Pelman 153.* 157.*	Schuyten, M. C. 101.	V.
Perez 129.	Schwarz, H. 148.	Vaschide, N. 142.† 146.†
Pfänder 144.* 215.*	Sergi 146.	Vintschgau, v. 59.
Philippe, J. 140.†	Seuffert, H. 157.†	Vitali 127f.
Pichler, A. 219.†	Sharp, S. E. 117.†	Vogt, C. 314.†
Pick, A. 243. 319.†	Shermann 161.	Vogt, O. 237.
Pilzecker 270. 281.	Siegel, C. 139.†	W.
Plateau 65. 71.	Simonin 141.	Wagner 231 f.
Polimanti, O. 164.	Smith, A. 223.†	Waldschmidt 320.
Politzer 57.	Snellen 65. 71.	Wallaschek 134.*
Preyer 129.	Sokrates 152f.	Weber, E. H. 108. 211. 231.
Purkinje 62. 161. 177.	Sollier, P. 151.†	Weigert 151. 220. 314.
R.	Soury, J. 146.	Weinmann 310.*
Rashdall, H. 147.†	Spiller, G. 150.†	Wentscher, M. 234.†
Rauh, F. 120.†	Stacke 34.	Werner, F. 310.†
Rehmke, J. 217.* 235.†	Stanley Hall 130.	Wernicke 133f. 224.
Renaut, M. J. 313.†	Steffens, L. 241.	Weygandt, W. 143.† 154.†
Renouvier 144.	Stein, G. 242.	Wilde 58.
Ribot 145.	Steiner 242f.	Windscheid 236.†
Richard 56.	Steinthal 198.	Witasek 116.*
Richet, Ch. 142. 312.†	Stern, W. 119.* 130.* 138.*	Wolf, O. 51.
Römer 143.	140.* 145.* 147.* 150.*	Wundt, W. 109. 211. 309 f.
Rousseau 144.	Stimpfl, J. 129.† [314.*	317.
S.	Storch 311.* 313.* 314.*	Y.
Salomon, G. 106.	Stout, G. F. 210.†	Young 63.
Salomonsohn 58.	Stratton, G. M. 139.†	Z.
Samojloff 176.	Strauss, v. 320.	Zander, R. 38 ff. 218.†
Saxinger 148.* 150.* 235.*	Ströhmburg, C. 159.†	Ziehen, Th. 218.† 224.†
7.* 317.* 243.	Strümpell 151.	Ziehl 58.
§ 59.	Stumpf, C. 3. 25. 211.	Zindler 311.*
unard 107.	Sully 129.	Zwaardemaker 227.
uer 157.	T.	
otzing, v. 236.†	Thorner, W. 187.	
	Titchener 137.	
	Torney 320.	