

**B e i t s c h r i f t**  
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.**

**30. Band.**



Leipzig, 1902.  
Verlag von Johann Ambrosius Barth.

# Inhaltsverzeichniß.

## Abhandlungen.

Seite

E. REIMANN. Die scheinbare Vergrößerung der Sonne und des Mondes am Horizont . . . . .	1 u. 161
P. RANSCHBURG. Ueber Hemmung gleichzeitiger Reizwirkungen . . . .	39
N. LOSSKY. Eine Willenstheorie vom voluntaristischen Standpunkte .	87
E. WIEERSMA. Die EBBINGHAUS'sche Combinationsmethode . . . . .	196
F. SCHUMANN. Beiträge zur Analyse der Gesichtswahrnehmungen III	241 u. 321
H. EBBINGHAUS. Ein neuer Fallapparat zur Controle des Chronoskops	292
ROBERT MÜLLER. Zur Kritik der Verwendbarkeit der plethysmographischen Curve für psychologische Fragen . . . . .	340
ROB. SAXINGER. Dispositionspsychologisches über Gefühlscomplexionen	391
L. WILLIAM STERN. Der Tonvariator . . . . .	422
W. VON ZEHENDER. Zur Abwehr einer Kritik des Herrn STORCH . . .	433

## Literaturbericht und Besprechungen.

### I. Allgemeines.

J. M. BALDWIN. Dictionary of Philosophy and Psychology Bd. I . . .	306
M. DESSOIR. Geschichte der neueren deutschen Psychologie . . . .	310
E. B. TITCHENER. Experimental Psychology. A Manual of Laboratory Practice. Vol. I: Qualitative Experiments. Part 1: Student's Manual; Part 2: Instructor's Manual . . . . .	436
F. THILLY. Soul Substance . . . . .	133
A. HUTHER. Die Verwerthung der Psychologie WUNDT's für die Pädagogik	223
E. CLAPARÈDE. La psychologie dans ses rapports avec la médecine .	133
E. ABRAMOWSKI. De la loi de corrélation psycho-physiologique au point de vue de la théorie de la connaissance . . . . .	437
O. RITSCHL. Die Causalbetrachtung in den Geisteswissenschaften . .	134
JOHANNES CLASSEN. Die Anwendung der Mechanik auf Vorgänge des Lebens . . . . .	134

## II. Anatomie der nervösen Centralorgane.

<b>OBERSTEINER.</b> Anleitung beim Studium des Baues der nervösen Centralorgane im gesunden und kranken Zustande. 4. Aufl. . . . .	136
<b>L. HEINE.</b> Beiträge zur vergleichenden und entwicklungsgeschichtlichen Hirntopographie (A. NEISSEK. Stereoskopischer medicinischer Atlas. Lieferung 46). . . . .	137
<b>BOUCHAUD.</b> Destruction du pôle sphénoïdal et de la région de l'hippocampe dans les deux hémisphères. . . . .	138
<b>F. PARKES WEBER.</b> Internal Hydrocephalus in the Adult, with Remarks on the Aetiology of Hydrocephalus and its Occasional Association with other Abnormal Conditions of the Central Nervous System	438
<b>WILHELM HIS.</b> Beobachtungen zur Geschichte der Nasen- und Gaumenbildung beim menschlichen Embryo . . . . .	438

## III. Physiologie der nervösen Centralorgane.

<b>P. W. MACDONALD.</b> Note on the Prefrontal Lobes and the Localisation of Mental Functions . . . . .	137
<b>LADAME.</b> La question de l'aphasie motrice sous-corticale . . . . .	139
<b>F. W. MOTT.</b> Vier Vorlesungen aus der allgemeinen Pathologie des Nervensystems . . . . .	313
<b>G. V. N. DEARBORN.</b> On the „Fatigue“ of Nerve Centres . . . . .	314
<b>M. DIDE.</b> Agénésie bilatérale des lobes frontaux chez une femme ayant présenté du développement intellectuel à peu près normal . . . . .	439

## IV. Sinnesempfindungen.

<b>R. M. OGDEN.</b> A Method of Mapping Retinal Circulation Projection .	227
<b>TREUTLER.</b> Einige Bemerkungen zu den schematischen Augen . . . . .	316
<b>W. McDougall.</b> Some New Observations in Support of THOMAS YOUNG's Theory of Light- and Colour-Vision. I—III. . . . .	440
<b>C. L. MORGAN.</b> Further Notes on the Relation of Stimulus to Sensation in Visual Impressions . . . . .	228
<b>SIEGFRIED GARTEN.</b> Antwort auf die Bemerkung des Herrn Professor Dr. W. A. NAGEL in seiner Arbeit: Ueber das BELL'sche Phänomen	229
<b>C. HESS.</b> Bemerkungen zur Lehre von den Nachbildern und der totalen Farbenblindheit . . . . .	229
<b>W. A. NAGEL.</b> Einige Beobachtungen an einem Falle von totaler Farbenblindheit . . . . .	229
<b>F. W. EDRIDGE-GREEN.</b> The Evolution of the Colour Sense . . . . .	139
<b>F. SKYDEL.</b> Ein Beitrag zum Wiedersehenlernen Blindgewordener . .	140
<b>W. THORNER.</b> Zur Theorie der Refractionsbestimmungen. . . . .	140
<b>K. BJERKE.</b> Ueber die Veränderung der Refraction und Sehschärfe nach Entfernung der Linse . . . . .	315
<b>ADOLF STEIGER.</b> Sehschärfe und Astigmatismus . . . . .	229

	Seite
F. SCHENK. Einiges über binoculare Farbenmischung . . . . .	441
A. LOHmann. Ueber binoculare Farbenmischung . . . . .	441
R. SIMON. Zur Bedeutung des einseitigen Nystagmus für die Lehre von den Augenbewegungen . . . . .	142
A. PETERS. Ist der Nystagmus der Bergleute labyrinthären Ursprungs?	230
L. HEINE. Ueber den Einfluß des intraarteriellen Druckes auf Pupille und intraocularen Druck . . . . .	141
F. HIMSTEDT und W. A. NAGEL. Versuche über die Reizwirkung verschiedener Strahlenarten auf Menschen und Thieraugen . . .	314
B. BAGINSKY. Zur Frage über die Zahl der Bogengänge bei japanischen Tanzmäusen . . . . .	443
BERNHARD RAWITZ. Noch einmal die Bogengangfrage bei japanischen Tanzmäusen . . . . .	443
G. ALEXANDER und A. KREIDL. Die Labyrinthanomalien japanischer Tanzmäuse . . . . .	443
— Anatomisch-physiologische Studien über das Ohrlabyrinth der Tanzmaus. II. u. III. Mitth. . . . .	443
— Ueber die Beziehungen der galvanischen Reaction zur angeborenen und erworbenen Taubstummheit . . . . .	142
P. BONNIER. Une définition du vertige . . . . .	143
— Le sens des altitudes. Valeur statographique de l'oreille . . .	143
E. CLAPARÈDE. Avons-nous des sensations spécifiques de position des membres? . . . . .	443
W. B. PILLSBURY. Does the Sensation of Movement originate in the Joint	230
ALFRED BINET. Un nouvel esthésiomètre . . . . .	442
— Technique de l'esthésiomètre . . . . .	442
J. KING. Professor FULLERTON's Doctrine of Space . . . . .	445
L. HEINE. Ueber Orthostereoskopie . . . . .	445
OTFRIED FÖRSTER. Untersuchungen über das Localisationsvermögen bei Sensibilitätsstörungen. Ein Beitrag zur Psychophysiolgie der Raumvorstellung . . . . .	445
E. DE CYON. La solution scientifique du problème de l'espace. A propos d'une note de M. Couturat . . . . .	144
— Die physiologischen Grundlagen der Geometrie von EUKLID . . .	145
— Beiträge zur Physiologie des Raumsinnes. I. Neue Beobachtungen an den japanischen Tanzmäusen . . . . .	147
HUGO FEILCHENFELD. Ueber die Größenschätzung im Sehfeld . . .	149
G. F. FULLERTON. The Doctrine of Space and Time . . . . .	151
C. R. SQUIRE. A Genetic Study of Rhythm . . . . .	446

**V. Grundgesetze des seelischen Geschehens.**

S. F. MACLENNAN. The Image and the Idea. . . . .	317
F. C. FRENCH. Mental Imagery of Students . . . . .	317

J. W. SLAUGHTER. The Fluctuations of the Attention in some of their Psychological Relations . . . . .	230
R. W. TAYLOR. The Effect of Certain Stimuli upon the Attention Wave . . . . .	231
E. B. TITCHENER. Fluctuation of the Attention to Musical Tones . . . . .	449
J. S. PRODAN. „O pamjati“ (Ueber das Gedächtniß) . . . . .	151
J. D. STOOPS. The Concept of the Self . . . . .	153
O. GANZMANN. Ueber Sprach- und Sachvorstellungen . . . . .	153
CH. FÉRÉ. Les variations de l'excitabilité dans la fatigue . . . . .	449
— Etude expérimentale de l'influence des excitations agréables et des excitations désagréables sur le travail . . . . .	449
— Travail alternatif des deux mains . . . . .	449
— Excitabilité comparée des deux hémisphères cérébraux chez l'homme . . . . .	449
J. CLAVIÈRE. Le travail intellectuel dans ses rapports avec la force musculaire mesurée au dynamomètre . . . . .	449

### VI. Vorstellungen.

E. STORCH. Versuch einer psychophysiologischen Darstellung der Sinneswahrnehmungen unter Berücksichtigung ihrer muskulären Componenten . . . . .	449
— Muskelfunction und Bewußtsein, eine Studie zum Mechanismus der Wahrnehmungen . . . . .	451
J. LAUREYS. Comment l'oeil et la main nous renseignent différemment sur le volume des corps . . . . .	452
C. H. JUDD. Practice and its Effects on the Perception of Illusions .	452
E. CLAPARÈDE. Expériences sur la vitesse du soulèvement des poids de volumes différents . . . . .	225
LE LEY. Mesure et analyse de l'illusion de poids . . . . .	233
N. VASCHIDE et CL. VURPAS. De la vitesse des temps de réaction auditive simples ou de choix en rapport avec le coefficient mental . . . . .	232
J. R. ANGELL and W. FITE. Further Observations on the Monaural Localization of Sound . . . . .	233
G. M. WHIPPLE. An Analytic Study of the Memory-Image and the Process of Judgment in the Discrimination of Clangs and Tones . . . . .	453
F. B. HUEY. On the Psychology and Physiology of Reading. II. . .	453
E. MARTINAK. Psychologische Untersuchungen zur Bedeutungslehre .	455

### VII. Gefühle.

PAUL HARTENBERG. Les timides et la timidité . . . . .	234
L. HIRSCHLAFF. Ueber die Furcht der Kinder . . . . .	456
M. L. GÉRARD-VARET. Le jeu chez l'homme et chez les animaux . .	457
K. GROOS. Der ästhetische Genuss . . . . .	154
PAUL Moos. Moderne Musikästhetik in Deutschland . . . . .	458
A. VIERRANDT. Die Selbsterhaltung der religiösen Systeme. . . . .	459

**VIII. Bewegung und Wille.**

J. JOTRYKO. Participation des centres nerveux dans les phénomènes de fatigue musculaire . . . . .	460
KRISTIAN B.-R. AARS et J. LARGUIER DES BANCELS. L'effort musculaire et la fatigue des centres nerveux . . . . .	460
A. ALBER. Der Einfluß des Alkohols auf motorische Functionen der Menschen . . . . .	461
J. H. BAIR. Development of Voluntary Control . . . . .	236

**IX. Besondere Zustände des Seelenlebens.**

SANTE DE SANCTIS and U. NEYROZ. Experimental Investigations concerning the Depth of Sleep . . . . .	462
H. H. SCHROEDER. Post-hypnotic Suggestion and Determinism . . . . .	462
TH. FLOURNOY. Nouvelles observations sur un cas de somnambulisme avec glossolalie . . . . .	225

---

MAURICE DE FLEURY. Les grands symptômes neurasthéniques (Pathogénie et Traitement) . . . . .	463
N. VASCHIDE et CL. VURPAS. Psychologie du délire dans les troubles psychopathiques . . . . .	464
— — Le délire de métaphysique . . . . .	158
LAD. HASKOVEC. Contribution à la connaissance des idées obsédantes	465
E. CLAPARÈDE. L'obsession de la rougeur à propos d'un cas d'éreutrophobie . . . . .	465
R. SOMMER. Zur weiteren Entwicklung der wissenschaftlichen Psychiatrie . . . . .	318
J. TRÜPER. Die Anfänge der abnormen Erscheinungen im kindlichen Seelenleben . . . . .	319
WILLIAM WADE. The Deaf-Blind . . . . .	320

**X. Individuum und Gesellschaft.**

CLARK WISSLER. The Correlation of Mental and Physical Tests. . . . .	159
W. N. EAST. Physical and Moral Insensibility in the Criminal . . . . .	159
TH. FLOURNOY. Le cas de CHARLES BONNET, hallucinations visuelles chez un vieillard opérée de la cataracte . . . . .	224
A. M. BOUBIER. Les jeux de l'enfant pendant la classe . . . . .	224
JEAN DEMOOR. Die anormalen Kinder und ihre erziehliche Behandlung in Haus und Schule . . . . .	236
KARL BRAUCKMANN. Die psychische Entwicklung und pädagogische Behandlung schwerhöriger Kinder . . . . .	237
A. LIEBBMANN. Die sprachliche Entwicklung und Behandlung geistig zurückgebliebener Kinder . . . . .	239
A. LEMAITRE. Deux cas de personnifications . . . . .	225

	Seite
FRÉDÉRIC QUEYRAT. La logique chez l'enfant et sa culture. Etude de Psychologie appliquée . . . . .	466
H. WALSEMANN. J. H. PESTALOZZI's Rechenmethode . . . . .	239
SIMON. Expériences de copie. Essai d'application à l'examen des enfants arriérés . . . . .	467
P. JESSEN. Die Erziehung zur bildenden Kunst . . . . .	467
O. KÖBTE. Gedanken und Erfahrungen über musikalische Erziehung .	467
BASTIAN. Der Menschheitsgedanke durch Raum und Zeit. Ein Beitrag zur Anthropologie und Ethnologie in der „Lehre vom Menschen“ I u. II . . . . .	467
B. A. Zur noëtischen oder ethnischen Psychologie . . . . .	468
J. DEWEY. Interpretation of Savage Mind . . . . .	469
E. MURISIER. La psychologie du peuple anglais et l'ethologie politique	470

**XL. Thierpsychologie.**

E. L. BOUVIER. Les habitudes des Bembex (Monographie biologique) .	470
--	-----

---

Namenregister . . . . .	471
-------------------------	-----

---

## 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.

A.	D.	Gérard-Varet, M. L. 457.† Groos, K. 154.†
Aars, K. B.-R. 460.†	Dearborn, G. V. N. 314.†	H.
Abelsdorff, G. 140.* 141.* 229.* 230.* 315.*	Demoor, J. 236.†	Hartenberg, P. 234.†
Abramowski, E. 437.†	Dessoir, M. 310.†	Haskovec, L. 465.†
Alber, A. 461.†	Dewey, J. 469.†	Heidsiek 239.* 320.*
Alexander, G. 142.† 443.†	Dide, M. 439.†	Heine, L. 137.† 141.† 445.†
Ament 154.* 456.*	Döring, A. 313.*	Hess, C. 229.†
Angell, J. R. 233.†	Dürr 228.* 230.* 231.* 232.* 235. 445.* 448.* 449.* 453.* 455.*	Hielscher 452.* 468.* 469.*
B.	E.	Himstedt, F. 314.†
B., A. 468.†	East, W. N. 159.†	Hinsberg 143.* 144.*
Baginsky, B. 443.†	Ebbinghaus, H. 292. 310.*	Hirschlaff, L. 456.†
Bair, J. H. 236.†	Edinger, L. 137.*	His, W. 438.†
Baldwin, J. M. 306.†	Edridge-Green, F. W. 139.†	Huey, E. B. 453.†
Bastian 467.†	F.	Huther, A. 223.†
Binet, A. 442.†	Feilchenfeld, H. 149.†	J.
Bjerke, K. 315.†	Féré, Ch. 449.†	Jessen, P. 467.†
Bonnier, P. 143.†	Fite, W. 233.†	Joteyko, J. 460.†
Boubier, A. M. 223.† 224.†	Fleury, M. de 463.†	Judd, C. H. 452.†
Bouchaud 138.†	Flournoy, Th. 223.† 224.† 225.†	K.
Bouvier, E. L. 470.†	Förster, O. 445.†	Kalmus 439.* 446.* 464.* 465.*
Brauckmann, K. 237.†	French, F. C. 317.†	King, J. 445.†
C.	Fullerton, G. F. 151.†	Körte, O. 467.†
Claparède, E. 133.† 223.† 225.† 443.† 465.†	G.	Kramer, F. 134.* 138.* 139.* 140.* 158.* 160.*
Classen, J. 134.†	Ganzmann, O. 153.†	Kreibig 451.* 457.* 460.* 467.*
Clavière, J. 449.†	Garten, S. 229.†	Kreidl, A. 142.† 443.†
Crzellitzer 141.* 151.* 316.* 317.*		
Cyon, E. de 144.† 145.† 147.†		

Krueger, F. 232.\* 234.\*  
Külpe, O. 437.\*

**L.**

Ladame 139.†  
Larguier des Bancels, J. 460.†  
Laureys, J. 452.†  
Le Ley 233.†  
Lemaitre, A. 223.† 225.†  
Liebmann, A. 239.†  
Lohmann, A. 441.†  
Lossky, N. 87.

**M.**

Macdonald, P. W. 137.†  
McDougall, W. 440.†  
MacLennan, S. F. 317.†  
Martinak, E. 455.†  
Meyer, M. 159.\* 228.\* 233.\*  
236.\* 314.\* 317.\* 318.\*  
452.\* 462.\* 469.\*  
Miethge, E. 240.\*  
Moos, P. 458.†  
Morgan, C. L. 228.†  
Mott, F. M. 313.†  
Müller, R. 340.  
Murisier, E. 470.†

**N.**

Nagel, W. A. 137.\* 229.†  
314.†  
Neisser, A. 137.†  
Neyroz, U. 462.†

**O.**

Obersteiner 136.†

Offner, M. 441.\*  
Ogden, R. M. 227.†

**P.**

Peters, A. 230.†  
Pillsbury, W. B. 230.†  
Piper, H. 136.\* 142.\* 143.\*  
145.\* 147.\* 149.\* 439.\*  
442.\* 443.\* 444.\*

Platzhoff - Lejeune 227.\*  
438.\* 466.\* 470.\*

Prodan, J. S. 151.†\*

**Q.**

Queyrat, F. 466.†

**R.**

Ranschburg, P. 39.

Rawitz, B. 443.†

Reimann, E. 1 u. 161.

Ritschl, O. 134.†

**S.**

Sanctis, S. de 462.†

Saxinger, R. 391.

Schenk, F. 441.†

Schroeder, H. H. 462.†

Schröder 438.\*

Schultze, E. 314.\* 319.\*  
462.\* 464.\*

Schumann, F. 241 u. 321.

Seydel, F. 140.†

Simon 467.†

Simon, R. 142.†

Slaughter, J. W. 230.†

Sommer, R. 318.†

Squire, C. R. 446.†

Steiger, A. 229.† .  
Stern, W. 422. 133.\* 134.\*  
151.\* 153.\* 239.\* 442.\*  
443.\* 445.\* 449.\* 452.\*  
457.\* 461.\* 467.\* 470.\*

Stoops, J. D. 153.†  
Storch, E. 449.† 451.†

**T.**

Taylor, R. W. 231.†  
Thilly, F. 133.†  
Thorner, W. 140.†  
Titchener, E. B. 436.†  
449.†

Treutler 316.†  
Trüper, J. 319.†

**V.**

Vaschide, N. 158.† 232.†  
464.†

Vierkandt, A. 459.†

Vurpas, Cl. 158.† 232.†  
464.†

**W.**

Wade, W. 320.†  
Wallaschek 459.\*  
Walsemann, H. 239.†  
Weber, F. P. 438.†\*  
Weiss 223.\* 237.\* 320.\*  
Whipple, G. M. 453.†  
Wiersma, E. 196.  
Wissler, Cl. 159.†  
Witasek 158.\*

**Z.**

Zehender, W. v. 433.