

Per 243

Schenkung
OTTO UGAG

Jahrgang 92

30. Juni 1947

VIERTELJAHRSSCHRIFT DER NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT IN ZÜRICH

unter Mitwirkung von

W. BRUNNER, A. U. DÄNIKER, P. FINSLER, H. FISCHER, A. FREY-WYSSLING

H. GUTERSOHN, P. KARRER, B. MILT, P. NIGGLI, P. SCHERRER

H. R. SCHINZ und FR. STÜSSI

herausgegeben von

HANS STEINER

Leg. Dr. J. Hug

Eidg. Anstalt für Wasserreinigung
Abwasserreinigung und Wasserschutz

Beiheft Nr. 1

Indexband

zu den Jahrgängen 41–91 (1896–1946)
der Vierteljahrsschrift der Naturforschenden
Gesellschaft in Zürich

Preis Fr. 5.—

Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich

unter Mitwirkung von

W. BRUNNER, A. U. DÄNIKER, P. FINSLER, H. FISCHER, A. FREY-WYSSLING, H. GUTERSOHN,
P. KARRER, B. MILT, P. NIGGLI, P. SCHERRER, H. R. SCHINZ und FR. STÜSSI

herausgegeben von

HANS STEINER, ZÜRICH 7

Druck und Verlag: Gebr. Fretz AG., Zürich

Nachdruck auch auszugsweise nur mit Quellenangabe gestattet

Jahrgang 92

BEIHEFT NR. 1

30. Juni 1947

Indexband zu den Jahrgängen 41–91 (1896–1946) der Vierteljahrsschrift

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorwort	2
I. TEIL: AUTOREN- UND SACHVERZEICHNIS	
Abhandlungen	3
Biographien und Nekrologe	39
Buchbesprechungen	46
Demonstrationen und Mitteilungen	47
Exkursionen und Besichtigungen	52
Institute und wissenschaftliche Gesellschaften	53
Vorträge	54
Zeitschriften	77
II. TEIL: STICHWÖRTERVERZEICHNIS	
	78

	Jahrg.	Seite
Früher in der Vierteljahrsschrift erschienene Register:		
Generalregister über die Bände I bis XII (1856-1867) (Wolf)	12	408
» » » » XIII bis XXIV (1868-1879) (Wolf)	24	437
» » » » XXV bis XXXVI (1880-1891) (Wolf)	36	422
Generalregister der Publikationen der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich und Übersicht ihres Tauschverkehrs. (Wolf) Zürich, als separate Publikation erschienen. 1892. Enthält:		
A. Generalregister der Neujaahrsblätter Nr. 1 (auf 1799) bis 94 (auf 1892)		
B. Generalregister der Mitteilungen Heft I-X (1847-1856)		
C. Generalregister der Vierteljahrsschrift Jahrg. 1-36 (1856-1891)		
Inhaltsverzeichnis der Bd. 31-40 (1886-1895) der Viertelj.	(Rudio) 40	427
» » » 41-50 (1896-1905) » »	(Rudio) 50	614
» » » 51-60 (1906-1915) » »	(Schinz) 60	LXIII
» » » 61-70 (1916-1925) » »	(Schinz) 71	XXXVII
» » » 71-80 (1926-1935) » »	(Schinz) 81	XXXI

Vorwort

In jeder Zeitschrift bildet ein periodisch erscheinender Index ein wertvolles Hilfsmittel zur raschen Orientierung über die während eines gewissen Zeitraumes in ihr veröffentlichten Arbeiten und ihre Autoren. So liess der erste Redaktor der Vierteljahrsschrift, Prof. Dr. RUDOLF WOLF, schon 1867 im 12. Jahrgang ein «Generalregister über die Bände I bis XII (1856-1867)» erscheinen, in welchem in alphabetischer Reihenfolge alle Autoren mit ihren chronologisch angeführten Publikationen verzeichnet sind. In einem regelmässigen, zwölf Jahre umfassenden Turnus folgten 1879 im 24. und 1891 im 36. Jahrgang weitere Register, wobei dann WOLF 1892 ein umfassenderes Generalregister der Publikationen der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich zusammenstellte, das als gesonderte Schrift heraus kam. Dieses Generalregister berücksichtigt sämtliche Neujaahrsblätter seit ihrem Erscheinen (1799-1892), ferner die Mitteilungen Heft I bis X (1847-1856) und endlich die Vierteljahrsschrift Jahrgang 1-36 (1856-1891). Als Nachfolger WOLF's veröffentlichte Prof. Dr. FERDINAND RUDIO schon 1895 wiederum ein «Inhaltsverzeichnis der Bände 31-40 (1886-1895)» unter Beibehaltung der gleichen alphabetischen und chronologischen Aufzählung der Autoren und ihrer Publikationen. Im Vorwort zum 40. Jahrgang bemerkt RUDIO hierzu, dass sich diese Inhaltsverzeichnisse von nun an mit Ablauf einer jeden Dekade wiederholen sollen. Tatsächlich erschienen sie, auch unter seinem Nachfolger, Prof. Dr. HANS SCHINZ, regelmässig in den vorgesehenen Zeitabschnitten bis 1936 (Inhaltsverzeichnis der Bände 71-80, 1926-1935), wobei SCHINZ als Neuerungen nach und nach auch die Sitzungsberichte mit den Vorträgen (zitiert unter dem Namen des jeweiligen Sekretärs), die Exkursionen und endlich auch die Nekrologe der verstorbenen Mitglieder berücksichtigte. Ein neues Inhaltsverzeichnis hätte nach diesem zehnjährigen Turnus 1946 für die Jahrgänge 81-90 zusammengestellt werden sollen. Nachdem in diesem Jahre in der Festschrift zur 200-Jahrfeier über die Geschichte der Naturforschenden Gesellschaft und über 50 Jahre naturwissenschaftliche Forschung in Zürich berichtet wurde, schien es zweckmässiger zu sein, erst nach Ablauf des Jubiläumsjahres 1946 ein Generalregister herauszugeben, das zudem das ganze letzte Halbjahrhundert publizistischer Tätigkeit unserer Gesellschaft umfassen sollte.

So erscheint denn als Beiheft 1 des Jahrganges 92 (1947) der vorliegende Indexband zu den Jahrgängen 41-91 (1896-1946) der Vierteljahrsschrift, inklusive der seit 1943 veröffentlichten Beihefte und der in den letzten 50 Jahren erschienenen Neujaahrsblätter Nr. 98-149. Er enthält in einem ersten Teil ein Autoren- und Sachregister sämtlicher Abhandlungen, Vorträge, Exkursionen, Berichte, Nekrologe und sonstiger Mitteilungen und in einem zweiten Teil ein Stichwörterverzeichnis.

Das Manuskript, das eine Unsumme sorgfältigster Arbeit beim Ausziehen und Zusammenstellen der Angaben erforderte, ist von unserer Sekretärin, Fr. LUISE NABHOLZ, ausgearbeitet worden, welcher an dieser Stelle der herzlichste Dank für ihre unermüdliche Mitarbeit ausgesprochen sei. Ein Register ist umso brauchbarer, je vollständiger es ist und je länger der Zeitabschnitt ist, welchen es umfasst. Nach diesen Grundsätzen erfolgte die Veröffentlichung des vorliegenden Indexbandes. Möge er allen seinen Benützern von Nutzen sein.

HANS STEINER

I. TEIL: AUTOREN- UND SACHVERZEICHNIS

Abhandlungen

- Äbly, J.** Versuch einer mathematischen Analyse des zeitlichen Ablaufes der Infektionskrankheiten. **66**, 1, 1921.
— Über die Möglichkeit einer chemischen Deutung der Bastardbildung und Mendelspaltung. **69**, 39, 1924.
- Ackerknecht, E.** Das Mark der Röhrenknochen. **57**, 413, 1912.
- Adrian, P.** Eine Verallgemeinerung der Lagrange'schen Interpolationsformel. **68**, 335, 1923.
- v. Albertini, A.** Moderne histologische Krebsdiagnostik. **88**, 225, 1943.
- Allenspach, G.** Dünnshliffe von gefältelem Röthidolomit-Quartenschiefer am Piz Urlaun. **45**, 227, 1900.
- Amberg, O.** Beiträge zur Biologie des Katzenses. **45**, 59, 1900.
— Über Korkbildung im Innern der Blütenstiele von *Nuphar luteum*. **46**, 326, 1901.
- Amsler, Alfred, und Ferdinand Rudio.** Jakob Amsler-Laffon. Mit Porträt. **57**, 1, 1912.
- Amsler-Laffon, J.** Zur Lebensgeschichte von Franz Neumann (1798—1895). **49**, 143, 1904.
- Anderau, Walter.** Die Koordination und die Elektronentheorie der Valenz. **88**, Beiheft Nr. 3, 1943.
- André, Emile.** Sur le peuplement profond du Léman. **83**, Beibl. Nr. 30, 121 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Arbenz, P.** Zur Tektonik Siziliens. **53**, 281, 1908.
— Über Diploporen aus dem Schraftenkalk des Säntisgebietes. **53**, 387, 1908.
— Die Faltenbogen der Zentral- und Ostschweiz. **58**, 15, 1913.
— Über Karrenbildungen. Neujahrsblatt 115. Stück, 1913.
— Probleme der Sedimentation und ihre Beziehungen zur Gebirgsbildung in den Alpen. **64**, 246, 1919.
— Über das Alter der Saluverkonglomerate und die Juratransgression in den unterostalpinen Decken Graubündens (Mitt. geolog. Ges. Zürich). **71**, Beibl. 10, 17, 1926.
— und **W. Staub.** Die Wurzelregion der helvetischen Decken im Hinterrheintal und die Überschiebung der Bündnerschiefer südlich von Bonaduz. **55**, 23, 1910.
- Arni, P.** Geologie der Scesaplanagruppe. **71**, Beibl. Nr. 10, 13, 1926.
— und **H. Schardt.** Über die Entstehung des Lünensees im Rätikon. **71**, 269, 1926.
- Bächler, Emil.** Die Stellung der Geologie zur heutigen paläolithischen Höhlenforschung. **64**, 276, 1919.
- Baeschlin, C. F.** Bestimmung und Verwendung der Schwerkraft. **89**, 17, 1944.
— Geodäsie (inklusive Vermessungswesen und Kartographie). Festschr. 1946, 172.
- Baker, Edm.** Indigoferae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. **49**, 179, 1904.
- Baker, E. G.** Leguminosae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. **70**, 216, 1925.
- Baker, J. G.** Liliaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. **49**, 173, 1904.
— Velloziaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. **49**, 177, 1904.
— Iridaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. **49**, 178, 1904.

- Bamberger, Eugen.** Über β Alphyhydroxylamine und Alphylnitrosokörper. 41, 174, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Über die Einwirkung von Diazokörpern auf Phenol. 44, 295, 1899.
- und **M. Baum.** Über die Naphtalendiazooxyde $C_{10}H_6 \left\langle \begin{smallmatrix} N_2 \\ O \end{smallmatrix} \right\rangle$ 43, 327, 1898.
- und **O. Billeter.** Über die Einwirkung von Aethylnitrat auf Phenylhydrazin bei Gegenwart von Natriumaethylat. 48, 329, 1903.
- und **E. Kraus.** Über Naphtalen-2, 1-Diazooxyd 42, 136, 1897.
- — Über die Einwirkung von Alkalien auf Tribromdiazobenzol. 44, 257, 1899.
- und **S. Wildi.** Zur Kenntnis des 1,2-Naphtalendiazooxyds. 45, 272, 1900.
- Bär, Joh.** Floristische Beobachtungen im Val di Bosco. Beitr. z. Kenntn. der Schweizer Flora. 49, 197, 1904.
- Die Flora des Val Onsernone (Bezirk Locarno, Kt. Tessin). Floristische und pflanzengeographische Studie. 59, 223, 1914.
- Verzeichnis der Dissertationen, die unter Leitung von Prof. Dr. H. Schinz ausgeführt wurden. 73, Beibl. Nr. 15, 784 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Baudisch, Oskar.** Über das chemische Verhalten anorganischer, stickstoffhaltiger Pflanzen-Nahrungsstoffe gegenüber dem Sonnenlicht. 58, 10, 1913.
- Baum, M. und E. Bamberger.** Über die Naphtalendiazooxyde $C_{10}H_6 \left\langle \begin{smallmatrix} N_2 \\ O \end{smallmatrix} \right\rangle$ 43, 327, 1898.
- Baumberger, E.** Zur Geologie von Leuzigen, mit einem Überblick über den geologischen Bau des westlichen Bucheggberges. 64, 50, 1919.
- **H. G. Stehlin, Siegfried Fussenegger, Arnold Heim.** Die subalpine Molasse des westlichen Vorarlberg. 73, 1, 1928.
- Baur, Emil.** Physikalische Chemie der Muskelwirkung. 61, 215, 1916.
- Über die Photolyse der Uranylsalze. 62, 201, 1917.
- Die Naturanschauung der Baur'schen Kinetik. 89, Beiheft Nr. 1, 1944.
- Bauverd, Gustave.** Notes sur les Taraxacum à ligules enroulées. 69, Beibl. Nr. 3, 1924.
- **D. Dutoit et E. Wilczek.** Le comportement écologique du Bromus erectus L. 73, Beibl. Nr. 15, 469 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Beck, A.** Zur abzählenden Geometrie. Die Inflexionen und die Doppeltangenten einer ebenen Kurve. 51, 481, 1906.
- Über die mehrfachen Sekanten algebraischer Raumkurven. 52, 266, 1907.
- Beck, B.** Absolute Messungen über den Peltier-Effekt. 55, 103; II. 470, 1910.
- und **S. Guggenheim.** Erdmagnetische Messungen in Zürich zur Zeit der Erdnähe des Halley'schen Kometen im Mai 1910. 55, 229, 1910.
- Beck-Mannagetta, G.** Beiträge zur Nomenklatur der Schweizer Flora (IX). Über die Nomenklatur dreier Orobanchen der Schweiz. Beitr. z. Kenntn. der Schweizer Flora. 71, 162, 1926.
- Beck, Karl.** Das magnetische Verhalten von Eisenkristallen bei gewöhnlicher Temperatur. 63, 116, 1918.
- Becker, F.** Linth-Ingenieur Gottlieb Heinrich Legler (1823—1897). Mit Schriftenverzeichnis von Linth-Ingenieur G. H. Legler. 42, 129, 1897.
- Beger, H.** Atmosphärische Moosdiatomeen in den Alpen. 73, Beibl. Nr. 15, 382 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Behnke, H. und K. Stein.** Die Sätze von Weierstrass und Mittag-Leffler auf Riemann'schen Flächen. 85, Beibl. Nr. 32, 178 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Berger, A.** Asclepiadaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. XXII. 53, 490, 1908.
- Bernays, Adolphe.** Versuch einer neuen Farbenordnung. 82, 161, 1937.
- Bernays, P.** Zur elementaren Theorie der Landauschen Funktion $\varphi(\alpha)$. 58, 203, 1913.
- Bieberbach, Ludwig.** Schlitzabbildungen durch rationale Funktionen. 85, Beibl. Nr. 32, 143. (Festschr. R. Fueter), 1940.

- Billeter, O. und E. Bamberger.** Über die Einwirkung von Aethylnitrat auf Phenylhydrazin bei Gegenwart von Natriumaethylat. 48, 329, 1903.
- Billwiler, R.** Der Firnzuwachs in einigen schweizerischen Firngebieten. Bericht VIII bis XIII pro 1920/21—1925/26 der Gletscherkommission der Physikalischen Gesellschaft Zürich. 67, 20, 388; 68, Beibl. Nr. 2; 69, 303; 70, 263; 71, 291; Bericht XIV—XXXIII pro 1926/27—1945/46 der Zürcher Gletscherkommission. 72, 367; 73, 522; 74, 271; 75, 235; 76, 413; 77, 249; 78, 274; 79, 362; 80, 331; 81, 279; 82, 449; 83, 345; 84, 331; 85, 256; 86, 292; 87, 487; 88, 270; 89, 265; 90, 265; 91, 268.
- Meteorologie. Festschr. 1946, 237.
- Bitterli, E.** Walter Wyssling 1861—1945 (Nekrolog). 90, 235, 1945.
- Blank, F. und H. E. Deuel.** Der Einfluss von Heteroauxin auf die Quellung von Membranzubstanzen. 88, 161, 1943.
- Bleuler, Eug.** Die Beziehungen der neueren physikalischen Vorstellungen zur Psychologie und Biologie. 78, 152, 1933.
- Bleuler, M.** Von Erscheinungsbildern zu Grundformen seelischen Krankseins. 88, 55, 1943.
- Die Entwicklung der wissenschaftlichen Psychiatrie und medizinischen Psychologie in Zürich im vorigen halben Jahrhundert (1895—1945). Festschr. 1946. 390.
- Bloch, A. und G. Polya.** Abschätzung des Betrages einer Determinante. 78, 27, 1933.
- Bloch, Br. und P. Karrer.** Chemische und biologische Untersuchungen über die Primelidiosynkrasie. 72, Beibl. Nr. 13, 1927.
- Bloch, J. A.** Aus der zoologischen Sammlung des Solothurner zoologischen Museums. Mit einer kurzen Biographie von Anton Nünlist. 83, Beibl. Nr. 30, 93 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Bloch, Leopold.** Schwimmblase und die vier vordersten Wirbel bei *Cobitis taenia* L. 61, 136, 1916.
- Bloch, O.** Über die magnetischen Eigenschaften der Nickel-Kobalt-Legierungen. 56, 415, 1911.
- Bloesch, Ed.** Zur Tektonik der Front Range in Colorado. 64, 219, 1919.
- Blum, G. und A. Ursprung.** Über die Lage der Wasserabsorptionszone in der Wurzel. 73, Beibl. Nr. 15, 162 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Blumer, E.** Zur Kenntnis des helvetischen Alpen-Nordrandes. 51, 473, 1906.
- Entwurf einer Übersicht der Erdöllagerstätten. 64, 141, 1919.
- Geschichte des Erdöls. Neujahrsblatt 122. Stück, 1920.
- Bluntschli, H.** Zur Phylogenie des Gebisses der Primaten mit Ausblicken auf jenes der Säugetiere überhaupt. 56, 351, 1911.
- Bobilihoff-Preisser, W.** Die Zellkernwanderung in den Haarzellen von Cucurbitaceen. 61, 644, 1916.
- Bodenburg Hellmund, H. W.** Die Drumlinlandschaft zwischen Pfäffiker- und Greifensee (Kt. Zürich). 54, 149, 1909.
- Bodmer, Helen.** Die Reservestoffe bei einigen anemophilen Pollenarten (Vorläufige Mitteilung). 66, 339, 1921.
- Bodmer-Giger, Hans.** Äussere Unterscheidungsmerkmale, insbesondere solche des Haarkleides, der schweizerischen Feld- und Alpenhasen. 69, 191, 1924.
- Boesch, Hans.** Das Klima des nahen Ostens. 86, 8, 1941.
- Birmingham (Jefferson County) Alabama (USA.), Wirtschaftsgeographie eines Schwerindustriengebietes. 90, Beiheft 3, 1945.
- Hans J. Wehrli (1871—1945). Nekrolog. 90, 148, 1945.
- Beiträge zur Frage der geographischen Raumgliederung in der amerikanischen Literatur. 91, 37, 1946.
- Geographie. Festschr. 1946, 218.

- Böhi, Alice.** Verzeichnis der Publikationen von Albert Heim. Zusammengestellt auf seinen 70. Geburtstag, den 12. April 1919. **64**, 499, 1919.
- Böhi, P.** Eine neue Methode der Bestimmung der Avogadro'schen Zahl **N. 56**, 183, 1911.
- Bolleter, E.** Dimere Blüten von *Cypripedium Calceolus* L. **46**, 173, 1901.
- Boveri, Victoire und Karl Hescheler.** Zur Beurteilung des Parietalauges der Wirbeltiere. **68**, 398, 1923.
- Boveri-Boner, Yvonne.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Nephridien niederer Oligochaeten. **65**, 506, 1920.
- Brandenberger, E.** Zur Frage der Molasseantiklinale nördlich Mellingen. **71**, 102, 1926.
— Der Aufbau pflanzlicher, tierischer und menschlicher Verkalkungen im Lichte der röntgenographischen Kristallstrukturuntersuchung. **90**, 250, 1945.
- Brandenberger, K.** Über Lamberts flächentreue Azimutalprojektion. **54**, 436, 1909.
- Brandt, H.** Über die Axiome des Gruppoids. **85**, Beibl. Nr. 32, 95 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Brauchli, R., J. Cadisch, W. Leupold und H. Eugster.** Geologische Untersuchungen in Mittelbünden. **64**, 359, 1919.
- Braun, J.** Verschiedene Notizen. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora von R. Keller u. H. Schinz. **XI. 55**, 252, 1910.
— Bemerkungen zur «Flora des Ofengebietes». Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora von R. Keller u. H. Schinz. **XI. 55**, 287, 1910.
— Zur Flora des Unterengadins. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora von R. Keller und H. Schinz. **XI. 55**, 290, 1910.
— Nachtrag zu Steiger's Verzeichnis der Gefässpflanzen des Adulagebietes. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. **55**, 296, 1910.
— Zur Kenntnis der schweizerischen Adenostyles-Arten. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora von R. Keller u. H. Schinz. **XIV. 58**, 92, 1913.
— und **A Thellung.** Neue Beiträge zur Bündner Flora. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora von R. Keller u. H. Schinz. **XI. 55**, 251, 1910.
- Braun-Blanquet, Josias.** Die xerothermen Pflanzenkolonien der Föhrenregion Graubündens. **62**, 275, 1917.
— Zur Kenntnis der Vegetationsverhältnisse des Grossen Atlas. **73**, Beibl. Nr. 15, 334 (Festschr. H. Schinz), 1928.
— Zur Wertung der Gesellschaftstreu in der Pflanzensoziologie. **70**, 122, 1925.
— und **Eduard Rübel.** Kritisch-systematische Notizen über einige Arten aus den Gattungen *Onosma*, *Gnaphalium* und *Cerastium*. **62**, 599, 1917.
- Bretscher, K.** *Rhinolophus euryale* in der Mittelschweiz. **49**, 254, 1904.
— Zur Geschichte des Wolfes in der Schweiz. Neujahrsblatt 108. Stück, 1906.
— Geschichtliches über die Vogelwelt des Zürichseegebietes. **56**, 479, 1911.
— Der Vogelzug über die schweizerischen Alpenpässe. **59**, 1, 1914.
— Die Einwanderung und Abreise der Zugvögel im schweizerischen Mittelland. **61**, 297, 1916.
— Der Frühlingszug des Kuckucks in der Schweiz. **62**, 143, 1917.
— Neue Mitteilungen über den Vogelzug in Mitteleuropa. **74**, 1, 1929.
— Vogelzug und Mondlicht. **79**, 12, 1934.
— Der Frühlingszug des Kuckucks im mittleren Europa. **80**, 75, 1935.
— Der Vogelzug über die Alpen der Schweiz nach den Beringungen. **83**, Beibl. Nr. 30, 105 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Briquet, J.** L'organisation florale des Cynaroidées dites monadelphes. **73**, Beibl. Nr. 15, 719 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Brockmann-Jerosch, H.** Das Alter des schweizerischen diluvialen Lösses. **54**, 449, 1909.
— Neue Fossilfunde aus dem Quartär und deren Bedeutung für die Auffassung der Eiszeit. **54**, 101, 1909.
— Die ältesten Nutz- und Kulturpflanzen. **62**, 80, 1917.

- Weitere Gesichtspunkte zur Beurteilung der Dryasflora. **64**, 35, 1919.
- Surampfelé und Surchrut. Ein Rest aus der Sammelstufe der Ureinwohner der Schweizer Alpen. Neujahrsblatt 123. Stück, 1921.
- Fundstellen von Diluvialfossilien bei Lugano. **68**, Beiblatt Nr. 1, 1923.
- Die südpolare Baumgrenze. **73**, Beiblatt Nr. 15, 705 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Brückner, E.** Die Höhe der Firnlinie am Hüfigletscher und die Methode der Bestimmung der Höhe der Firnlinie im allgemeinen. **51**, 50, 1906.
- Brunies, St.** Unser Nationalpark und die ausserschweizerischen alpinen Reservationen. Neujahrsblatt 130. Stück, 1928.
- Brunner, Alfred.** Korrosionsverhältnisse der bis heute bekannten sog. nichtrostenden Eisen- und Stahlegierungen bei verschiedenen Temperaturen. **69**, Beiblatt Nr. 6, 1924.
- Brunner, W.** Aus der neueren Astronomie. Drei Aufsätze. Neujahrsblatt 135. Stück, 1933.
 - Über den Sternschnuppenfall am 9. Oktober 1933. (Notiz. schweiz. Kulturgesch.) **78**, 314, 1933.
 - Astronomie. Festschr. 1946, 155.
 - Nikolaus Kopernikus (1473—1543) als Reformator der Sternkunde. **88**, 81, 1943.
- Brunner-Hagger, W.** Das Objekt Arend (1943 a) und die Schweifentwicklung des Kometen Whipple-Fedtko (1942 g) v. 29. bis 31. III. 1943. **88**, 276, 1943.
- Bucher, O.** Die embryologischen Anschauungen und Forschungen des Lionardo da Vinci. **91**, 94, 1946.
- Büchi, J. und W. Butz †.** Die Entwicklung der Pharmazie seit 1895. Festschr. 1946, 427.
- Bühler, Anton.** Statische Untersuchungen über den Blutkreislauf. **64**, 539, 1919.
- Bullet, Philipp.** Beiträge zur Kenntnis des Gebisses von *Varanus salvator* Laur. **87**, 139, 1942.
- Burekhardt, J. J.** Über konvexe Körper mit Mittelpunkt. **85**, Beiblatt Nr. 32, 149 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Burkhardt, H.** Bemerkungen über das Rechnen mit Grenzwerten und Irrationalzahlen. **46**, 179, 1901.
- Busse, O.** Über Entwicklungsstörungen und ihre Beziehungen zu Krankheiten. **57**, 18, 1912.
- Butz, W. † und J. Büchi.** Die Entwicklung der Pharmazie seit 1895. Festschr. 1946, 427.
- Buxtorf, A.** Aus der Talgeschichte der Via Mala. **64**, 434, 1919.
- Cadisch, J.** Wildfölysch im Unterengadiner Fenster. Vorläufige Mitteilung. (Mitt. geolog. Ges. Zürich). **71**, Beibl. 10, 26, 1926.
 - **W. Leupold, H. Eugster und R. Brauchli.** Geologische Untersuchungen in Mittelbünden. **64**, 359, 1919.
- Candolle, C. de.** Piperaceae neo-caledonicae. **61**, 632, 1916.
- Carathéodory, C.** Das parabolische Spiegelteleskop. **85**, Beibl. Nr. 32, 105 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Carleman, T.** Sur les courbes paraboliquement convexes. **85**, Beibl. Nr. 32, 61 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Cartan, E.** Sur les groupes linéaires quaternioniens. **85**, Beibl. Nr. 32, 191 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Chodat, R.** Muraltiae novae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. **61**, 609, 1916.
- Choffat, Paul.** Coup d'œil sur les mers mésozoïques du Portugal. **41**, 294, 1896. Festschr. 2. Tl.
- Christensen, Carl.** Filices neo-caledoniae. **70**, 221, 1925.
 - On some Ferns from New Caledonia. (Ergebn. Reise A. U. Däniker nach Neu-Kaledonien u. Loyaltätsinseln 1924/25.) **74**, 55, 1929.
- Christoffel, Elwin Bruno.** Die Convergenz der Jakobi'schen ϑ -Reihe mit den Moduln Riemanns. **41**, 3, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Clairmont, P.** Der heutige Stand der Schmerzbetäubung in der Chirurgie. **73**, 146, 1928.

- Claraz, Georges.** Erinnerungen an Dr. Christian Heusser, dessen Beziehungen zu Gottfried Keller und den gegenseitigen Freunden und Studiengenossen der fünfziger Jahre des vergangenen Jahrhunderts. Mit Porträt. **72**, 372, 1927.
- Cloetta, M.** Nachruf auf Hans v. Wyss. **46**, 323, 1901 (mit Porträt).
— Zur Theorie der Narkose. **62**, 194, 1917.
- Cocchi, U.** Die Ossifikation des Skelettes beim Star und Mauersegler und deren Beziehungen zur Frage des Unterschiedes zwischen Nestflüchter und Nesthocker. **89**, 122, 1944.
- Cogniaux, A.** Cucurbitaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. **52**, 433, 1907; **53**, 492, 1908; **55**, 247, 1910.
- Coquoz, Denis.** Stations nouvelles de plantes dans la région de Salvan (Valais). Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora von H. Schinz. **XXI**. **71**, 159, 1926.
- Corrodi-Sulzer, A.** Eine Eisenbahnfahrt vor hundert Jahren (Notiz. schweiz. Kulturgesch.). **80**, 339, 1935.
— Ein Zürcher «Propaganda-Ministerium» zur Zeit des Dreissigjährigen Krieges (Notiz. schweiz. Kulturgesch.). **84**, 339, 1939.
- Corti, U. A.** Über ein System der Kosmologie. **70**, 254, 1925.
— Gefährdung und Sicherung der Vögel. **90**, 50, 1945.
- Cotton, A. D.** Siehe unter H. Schinz. Alabastra diversa **61**, 628, 1916.
- Däniker, Albert.** Biologische Studien über Wald- und Baumgrenze, insbesondere über die klimatischen Ursachen und deren Zusammenhänge. **68**, 1, 1923.
— Die Grundlagen zur ökologischen Untersuchung der Pflanzengesellschaften. **73**, 392, 1928 (i. Inhaltsverz. falsch 302).
— Ein ökologisches Prinzip zur Einteilung der Pflanzengesellschaften. **73**, Beibl. Nr. 15, 405 (Festschr. H. Schinz), 1928.
— Neu-Kaledonien, Land und Vegetation. **74**, 170, 1929.
— Ergebnisse der Reise von Dr. A. U. Däniker nach Neu-Kaledonien und den Loyalitäts-Inseln (1924/25). Neue Phanerogamen von Neu-Kaledonien und den Loyalitäts-Inseln. **76**, 160, 1931. — Die Loyalitäts-Inseln und ihre Vegetation. **76**, 170, 1931.
— Ergebnisse der Reise von Dr. A. U. Däniker nach Neu-Kaledonien und den Loyalitäts-Inseln (1924/26). 4. Katalog der Pteridophyta und Embryophyta siphonogama. I. Teil. Ausgegeben am 1. Juni 1932. **77**, Beibl. Nr. 19, 1932. II. Teil. Ausgegeben am 31. Dezember 1932. **77**, Beibl. Nr. 19, 1932. III. Teil. Ausgegeben am 30. Juni 1933. **78**, Beibl. Nr. 19, 1933. IV. Teil. Ausgegeben am 31. Dezember 1933. **78**, Beibl. Nr. 19, 1933. V. Teil. Ausgegeben am 10. Dezember 1943. **78**, Beibl. Nr. 19, 1933.
— Das Pflanzenkleid des Kantons Zürich. Neujahrsblatt 144. Stück 1942.
— Die letzten fünfzig Jahre botanische Systematik in Zürich. Festschr. 1946, 279.
— H. Suter, J. Schlittler und J. Schinz. Das Neeracherried. **90**, Beiheft Nr. 2, 1945.
- Debrunner, H.** Die funktionelle Anpassung und ihre Bedeutung für die Heilkunst. **89**, 73, 1944.
- Debye, P.** Die Frage nach der atomistischen Struktur der Energie. **56**, 156, 1911.
- De Mol, W. E.** Producing at will of fertile diploid and tetraploid gametes in Duc van Thol, Scarlet (*Tulipa suaveolens* Roth). **73**, Beibl. Nr. 15, 73 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Deuel, H. E. und F. Blank.** Der Einfluss von Heteroauxin auf die Quellung von Membranzubstanzen. **88**, 161, 1943.
- Deuss, E.** Bestimmung des Wärmeausdehnungskoeffizienten der spezifischen Wärme und der Schmelzwärme des Rubidiums und der spezifischen Wärme des Cadmiums. **56**, 15, 1911.
- Distaso, A.** Malattie della pelle e secrezioni interne. **83**, Beibl. Nr. 30, 170 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Domin, Karl.** Die Koelerien der Schweiz und ihre Verbreitung nach den Ergebnissen einer Revision der Koeleriesammlung des botan. Museums in Zürich. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. **V**. **51**, 196, 1906.

- *Potentilla montenegrina* Pantoc. in der Schweiz. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. V. 51, 202, 1906.
- Driesch, Hans.** Zur Analyse der Reparationsbedingungen bei *Tubularia*. 41, 425, 1896. (Festschr. 2. Tl.)
- Duerst, J. U.** Experimentelle Studien über die Morphogenie des Schädels der *Cavicornia*. 48, 360, 1903.
- Über ein neues prähistorisches Hausschaf (*Ovis aries Studeri*) und dessen Herkunft. 49, 17, 1904.
- Düggeli, M.** Pflanzengeographische und wirtschaftliche Monographie des Sihltales bei Einsiedeln. 48, 49, 1903.
- Beitrag zur Frage über die Bedeutung der freilebenden Stickstoff fixierenden Bodenbakterien für die Ernährung der höheren Pflanzen. 62, 394, 1917.
- Die Schwefelbakterien. Neujahrsblatt 121. Stück, 1919.
- Studien über den Einfluss von Rohhumus auf die Bakterienflora der Böden. 73, Beibl. Nr. 15, 307 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Bakteriologische Studien im Karrengebiet der Frutt. 79, 63, 1934.
- Studien über die physikalische, chemische und biologische Beschaffenheit der Böden in den Olivenhainen von Ospedaletti und Alassio. 84, 119, 1939.
- Du Pasquier, L. G.** Zahlentheorie der Tettarionen. 51, 55, 1906.
- Zur Theorie der Tettarionenideale. 52, 243, 1907.
- Über holoide Systeme von Diötettarionen. 54, 116, 1909.
- Leonhard Eulers Verdienste um das Versicherungswesen. 54, 217, 1909.
- Eine deutsche Abhandlung Leonhard Eulers über Witwenkassen. 55, 14, 1910.
- Esquisse d'une nouvelle théorie de la population. 63, 236, 1918.
- Du Pasquier, Paul.** Beiträge zur Kenntnis des Tees. 53, 295, 1908.
- Du Rietz, G. Einar** und **H. Gams.** Zur Bewertung der Bestandestreue bei der Behandlung der Pflanzengesellschaften. 69, 269, 1924.
- Dutoit, D., E. Wilczek** et **G. Beauverd.** Le comportement écologique du *Bromus erectus* (L.). 73, Beibl. Nr. 15, 469 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- du Toit, P. J.** Untersuchungen über das Synsacrum und den Schwanz von *Gallus domesticus* nebst Beobachtungen über Schwanzlosigkeit bei Kaulhühnern. 58, 310, 1913.
- Eckmann, B.** Topologie und Algebra. 89, 25, 1944.
- Eder, R.** Über die Mikrosublimation von Alkaloiden im luftverdünnten Raum. 57, 291, 1912.
- Egli, P.** Beitrag zur Kenntnis der Höhlen in der Schweiz. 49, 286, 1904.
- Eichelberg, G.** Zur Entwicklung des Maschinenbaues in den letzten 50 Jahren. Festschr. 1946, 265.
- Einstein, A.** Die Relativitäts-Theorie. 56, 1, 1911.
- Physikalische Grundlagen einer Gravitationstheorie. 58, 284, 1913.
- Engler, Ernst.** Untersuchungen zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Brustschulterapparates der Urodelen. 74, 241, 1929.
- Erb, J.** Ein Vorkommen von Fuchsit (Chrom-Glimmer) in den Schweizer Alpen. 43, 276, 1898.
- Die vulkanischen Auswurfsmassen des Höhgaus. 45, 1, 1900.
- Erismann, Th.** Zur Frage nach der Abhängigkeit der Gravitationskraft vom Zwischenmedium. 53, 157, 1908.
- Ernst, A.** Die Stipularblätter von *Nitella hyalina* (D.C.) Ag. 49, 64, 1904.
- Die neue Flora der Vulkaninsel Krakatau. 52, 289, 1907.
- Über den Ursprung der apogamen Angiospermen. 62, 336, 1917.
- Chromosomenzahl und Rassenbildung. 67, 75, 1922.
- Über Vererbung und Faktorenkoppelung und Faktorenaustausch. 70, 157, 1925.

- Genetische Studien über Calycanthemie bei *Primula*. **73**, Beibl. Nr. 15, 665 (Festschr. H. Schinz), 1928.
 - Das biologische Krakatauproblem. **79**, Beibl. Nr. 22, 1934.
 - Materialien und Fragestellungen zu blütenmorphologischen, i. b. embryologisch-zytologischen Untersuchungen an Lorantheen. **87**, 269, 1942.
- Ernst, P.** Wege und Wanderungen der Krankheitsstoffe. **46**, 275, 1901.
- Ernst-Schwarzenbach, Marthe.** Genetik und Evolution. **85**, 35, 1940.
- Escher, Hermann.** Die Bibliotheca universalis Konrad Gessner's. **79**, 174, 1934.
- Escher, Konrad.** Das Verhalten der Seitenorgane der Wirbeltiere und ihrer Nerven beim Übergang zum Landleben. **70**, 201, 1925.
- Escher-Kündig, J.** Entomologische Sammeleindrücke von Malta. **44**, 353, 1899.
- Eugster, H., R. Brauchli, J. Cadisch und W. Leupold.** Geologische Untersuchungen in Mittelbünden. **64**, 359, 1919.
- Faller, A.** Experimenteller Beitrag zur Frage der Zugfestigkeit der Gitterfasern, gewonnen an der unfixierten post mortem durchspülten Milz des Menschen. **91**, 57, 1946.
- Farner, E., und R. Klingler.** Über den endemischen Kropf der Katze. **65**, 497, 1920.
- Fehlmann, J. W.** Die Selbstreinigung der Gewässer und die biologische Reinigung städtischer Abwässer. **61**, 277, 1916.
- Die Bedeutung des Sauerstoffes für die aquatile Fauna. **62**, 230, 1917.
- Feitknecht, W.** Die Erforschung der Struktur kolloider Stoffe mit Röntgenstrahlen und mit dem Elektronenmikroskop. **90**, 161, 1945.
- Feller, A.** Über die Ursachen der Bergschläge; Beitrag zu ihrer Erklärung. **71**, 104, 1926.
- Fernandez, Miguel.** Santiago Roth, Dr. phil. h. c. (Univ. Zürich 1900). **70**, 282, 1925.
- Über Zelluntergang und sog. «Rundzellen» bei rudimentären Embryonen von
 - *Tatusia hybrida* Desm. **83**, Beibl. Nr. 30, 197 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Fierz, M.** Isaac Newton, sein Charakter und seine Weltansicht. **88**, 198, 1943.
- Fierz-David, H. E.** Die Kunstseide. Neujahrsblatt 132. Stück, 1930. (Unter Mitwirkung von H. Schuster und K. Risch).
- Über die Leuker Thermalquellen und über den Zusammenhang zwischen dem Unglück im Wassertunnel Brig-Ried mit Thermalquellen im allgemeinen. **87**, 373, 1942.
 - und **Werner Jadassohn.** Sexualhormonprobleme. Die Wirkung von Sexualhormonen auf die Zitze und Brustdrüse des Meerschweinchens. **88**, Beiheft Nr. 1, 1943.
- Finsler, P.** Über eine Verallgemeinerung des Satzes von Meusnier. **85**, Beibl. Nr. 32, 155 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Fischer, E.** Einige Bemerkungen über die von Herrn Prof. C. Schröter aus Java mitgebrachten Phalloideen. **46**, 122, 1901.
- Untersuchungen über Phalloideen aus Surinam. **73**, Beibl. Nr. 15, 1 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Fischer, Emil.** Artbastarde von Schmetterlingen und ihre F₂- und Rückkreuzungsgenerationen. **76**, 214, 1931
- Fischer Hans.** Johannes Fabricius Montanus (1527—1566) und Conrad Gessner. (Notizschweiz. Kulturgesch.), **85**, 322, 1940.
- Zu einem unveröffentlichten Brief Conrad Gessner's an Fabricius Montanus. (Notizschweiz. Kulturgesch.), **85**, 329, 1940.
 - Medizin. Die nichtklinischen Gebiete der Medizin. Festschr. 1946, 348.
 - Conrad Gessner und Johann Jakob Scheuchzer. **91**, 163, 1946
 - und **H. Staub.** Placentarer Übertritt starkwirkender Schlafmittel in den fötalen Organismus. **91**, 136, 1946.
- Fischer-Sigwart, H.** Biologische Beobachtungen an unseren Amphibien. I. **42**, 238, 1897. — II. **43**, 279, 1898.

- *Stratiotes aloides* L. bei Zofingen, 64, 334, 1919.
- Fleckenstein, J. O.** Der Kreuzungsfehler der Niveaux bei Neigungsmessungen. 85, 12, 1940.
- und **M. Landmann.** Tagesbeobachtungen von Sternen im Altertum. Eine philologisch-astronomiegeschichtliche Rekonstruktion der Thalesanekdote Plat. Theaet. 174 A. 88, 98, 1943.
- Floure, H. J.** Biological types of man in England and Wales. 83, Beibl. Nr. 30, 137 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Fliegner, A.** Der Einfluss der Schienenstösse auf die gaukelnden Bewegungen der Lokomotiven. 42, 1, 1897.
- Beitrag zur Theorie des Ausströmens der elastischen Flüssigkeiten. 42, 317, 1897.
- Die Versuche zur Bestimmung der spezifischen Wärme der Gase bei hohen Temperaturen. 44, 192, 1899.
- Die Molekularwärme mehratomiger Gase. 45, 137, 1900.
- Thermodynamische Maschinen ohne Kreisprozess. 46, 94, 1901.
- Der Druck in der Mündungsebene beim Ausströmen elastischer Flüssigkeiten. 47, 21, 1902.
- Über den Clausius'schen Entropiesatz. 48, 1, 1903.
- Über den Wärmewert chemischer Vorgänge. 50, 201, 1905.
- Einige Bemerkungen über die spezifischen Wärmen der elastischen Flüssigkeiten. 50, 516, 1905.
- Zur Thermodynamik der vollkommenen Gase. 53, 113, 1908.
- Die Kurven konstanter Erzeugungswärme für elastische Flüssigkeiten. 55, 203, 1910.
- Die Integrationskonstante der innern Arbeit von Gasen. 61, 73, 1916.
- Kinetische Untersuchungen über die Lufthülle der Erde. 61, 651, 1916.
- Einige Anmerkungen zur Thermodynamik. 64, 816, 1919.
- Der un stetige Vorgang beim Ausströmen der Gase. 66, 71, 1921.
- Flückiger, O.** Landhebung und Haushalt der Gewässer. 75, 220, 1930.
- Geographische Expedition nach Ostafrika. 77, 257, 1932.
- Reiseaufzeichnungen aus Ostafrika. 78, 307, 1933.
- In der ostafrikanischen Wildnis am Rukwasee. Neujahrsblatt 137. Stück, 1935.
- Flury, Ph.** Von der Eidg. Zentralanstalt für das forstliche Versuchswesen in Zürich. 68, 575, 1923.
- Forrer, R.** Reflexion an reinen Glasoberflächen. Anhang: Besonderer Fall der Reflexion an Kristallen. 69, 281, 1924.
- Francillon, M. R.** *Musculus gastrocnemius tertius*. 90, 55, 1945
- Franel, Jérôme.** Sur la fonction $\zeta(t)$ de Riemann et son application à l'arithmétique. 41, 7, 1896, Festschr. 2. Teil.
- A propos des tables de logarithmes. 62, 286, 1917.
- Franz, V.** Die Artselbständigkeit von *Limnaea (Radix) auricularia* (L.), *ampla* Hartm. und *ovata* Drap. 83, Beibl. Nr. 30, 193 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Frei, W.** Virus und Virusinfektionen bei Mensch und Tier. 88, 113, 1943.
- Geschichte der Tierärztlichen Forschung in Zürich mit besonderer Berücksichtigung der letzten 50 Jahre. Festschr. 1946, 414.
- Frey, Albert.** Calciumoxalat-Monohydrat und -Trihydrat in der Pflanze. Eine physiologische Studie auf Grund der Phasenlehre. 70, 1, 1925.
- und **P. Jaccard.** Kristallhabitus und Ausbildungsformen des Calciumoxalat als Merkmal. Ein Beitrag zur systematischen Anatomie der Gattung *Allium*. 73, Beibl. Nr. 15. 127 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Frey-Wyssling, A.** Die Blattfermentation als Autolyse. 88, 176, 1943.
- Allgemeine Botanik in Zürich. Festschr. 1946, 270.
- Albert Koelliker und Carl Wilhelm Nägeli in Zürich. 91, 287, 1946.

- und **W. Michel**. Über die «Metachromasie» der Benzidinfarbstoffe in der pflanzlichen Histologie. **88**, 147, 1943.
- und **K. Mühlethaler**. Elektronenoptische Abbildung des submikroskopischen Gel-Feinbaues. **89**, 214, 1944.
- Frey, H.** Mitteilungen über den Stäferstein. **55**, 463, 1910.
- Die lokalen Winde am Zürichsee. Neujahrsblatt 128. Stück, 1926.
- Der Frühlingseinzug am Zürichsee. Neujahrsblatt 133. Stück, 1931.
- Frey, Hedwig**. Beitrag zum Umbildungsprozess des Brustkorbes. **63**, 34, 1918.
- Frey, M. von**. Fünfundzwanzig Jahre Physiologie. **44**, 229, 1899.
- Friedlaender, C.** Diamantengewinnung in Afrika. **89**, 187, 1944.
- und **F. Locher**. Vorläufige Untersuchungsergebnisse über die Eignung alpiner Quarze für piezoelektrische Zwecke. **90**, 126, 1945.
- Frobenius, Georg**. Zur Theorie der Scharen bilinearer Formen. **41**, 20, 1896, Festschr. 2. Teil.
- Früh, Jakob**. Zur Kritik einiger Thalformen und Thalnamen der Schweiz. **41**, 318, 1896, Festschr. 2. Teil.
- Über Moorausbrüche. **42**, 202, 1897.
- Der postglaziale Löss im St. Galler Rheintal mit Berücksichtigung der Lössfrage im allgemeinen. **44**, 157, 1899.
- Über postglazialen, intramoränischen Löss (Löss-Sand) bei Andelfingen, Kt. Zürich. **48**, 430, 1903.
- Zur Morphologie des Zürcher Oberlandes. **64**, 16, 1919.
- Fueter, Eduard**. Isaak Newton und die schweizerischen Naturforscher seiner Zeit. Zum 250. Erscheinungsjahr der «Philosophiae naturalis principia mathematica» (1687—1937). **82**, Beibl. Nr. 28, 1937.
- Geschichte der Mathematik. Festschrift 1946, 135.
- Fueter, Rudolf**. Ein Satz über Iteration von Potenzreihen und seine zahlentheoretische Anwendung. **62**, 67, 1917.
- Über die Konstruktion einer speziellen automorphen Funktion. **64**, 680, 1919.
- und **G. Polya**. Rationale Abzählung der Gitterpunkte. **68**, 380, 1923.
- und **C. Schröter**. Ferdinand Rudio. Zum 70. Geburtstag. **71**, 115, 1926. (Porträt.)
- Furrer, Ernst**. Vegetationsstudien im Bormiesischen. **59**, 145, 1914.
- Bemerkung über einen Bergsturz bei Bormio. **60**, 48, 1915.
- Begriff und System der Pflanzensukzession. **67**, 132, 1922.
- Pollenanalytische Studien in der Schweiz. **72**, Beibl. Nr. 14, 1927.
- Die Höhenstufen des Zentralapennin. **73**, Beibl. Nr. 15, 642 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Abruzzesische Hieracien. **74**, 225, 1929.
- Fussenegger, Siegfried, Arnold Heim, Ernst Baumberger, H. G. Stehlin**. Die subalpine Molasse des westlichen Vorarlberg. **73**, 1, 1928.
- Gadzikiewicz, W.** Probleme der biologischen Forschung am Polnischen Baltischen Meer. **83**, Beibl. Nr. 30, 175 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Gams, H.** Prinzipienfragen der Vegetationsforschung. Ein Beitrag zur Begriffserklärung und Methodik der Biocoenologie. **63**, 293, 1918.
- und **Arnold Heim**. Interglaziale Bildungen bei Wildhaus (Kt. St. Gallen). **63**, 19, 1918.
- und **G. Einar Du Rietz**. Zur Bewertung der Bestandestreue bei der Behandlung der Pflanzengesellschaften. **69**, 269, 1924.
- Ganz, E.** Das Phasenkontrast-Verfahren nach Zernike zur Untersuchung ungefärbter mikroskopischer Präparate. **89**, 268, 1944.
- Gassmann, F.** Vom Gravitationsfeld des inhomogenen Rotationsellipsoides im Aussenraum. **90**, 36, 1945.
- Bericht über Versuche mit der Wünschelrute. **91**, 114, 1946.
- Die Entwicklung der Geophysik in Zürich in den letzten 50 Jahren. Festschr. 1946, 248, 1946.

- Gäumann, Ernst.** Untersuchungen über die Herzkrankheit (Phyllonekrose) der Runkel- und Zuckerrüben. I. **70**, Beibl. Nr. 7, 1925.
- Das Problem der Immunität im Pflanzenreich. **73**, Beibl. Nr. 15, 450 (Festschr. H. Schinz), 1928.
 - Der gegenwärtige Stand botanischer Forschung in Zürich. **79**, 83, 1934.
- Geiser, Carl Friedrich.** Das räumliche Sechseck und die Kummer'sche Fläche. **41**, 24, 1896. Festschr. 2. Teil.
- Zur Theorie der tripelorthogonalen Flächensysteme. **43**, 317, 1898.
 - Die konjugierten Kernflächen des Pentaeders. **50**, 306, 1905.
 - Opere matematiche di Luigi Cremona. **62**, 452, 1917.
 - Zur Erinnerung an Theodor Reye. Vortrag im mathematischen Colloquium zu Zürich, 26. Okt. 1920. **66**, 158, 1921.
- Gloor, H.** Massenhaftes Auftreten von Situs inversus in einer Forellenzucht. **88**, 217, 1943.
- Gössler, Elisabeth.** Untersuchungen über die Entwicklung und Entstehung von Gefiederaberrationen. Ein Beitrag zur Phäno-genetik von Federform- und Federstellungsanomalien bei domestizierten Vogelrassen. **84**, 9, 1939.
- Gonseth, F.** A propos de la condition d'apolarité de deux complexes de droites. **85**, Beibl. Nr. 32, 225 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Götz, F. W. P.** Der Stand des Ozonproblems. **89**, 250, 1944.
- Graeffe, Eduard.** Meine Biographie in meinem 80. Lebensjahr geschrieben. **61**, 1, 1916. portr.
- Gramann, August.** Über die Andalusitvorkommnisse im rhätischen Flüela- und Scaletta-gebiet und die Färbung der alpinen Andalusite. **44**, 302, 1899.
- Greinacher, H.** Bausteine der Atome. Neujahrsblatt 126. Stück, 1924.
- Grossmann, H.** Naturforscher und Forstwirtschaft. **91**, 282, 1946.
- Grossmann, M.** Mathematische Begriffsbildungen der Gravitationstheorie. **58**, 291, 1913.
- Darstellung des Horopters. **70**, 66, 1925
 - Fernparallelismus? Richtigstellung der gewählten Grundlage für eine einheitliche Feldtheorie. **76**, 42, 1931.
- Grubenmann, Ulrich.** Über den Tonalitkern des Iffinger bei Meran. **41**, 340, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Gustav Adolf Kenngott. Mit Verzeichnis der Publikationen von A. Kenngott. **42**, 74, 1897.
 - Über die Rutilnadeln einschliessenden Bergkristalle vom Piz Aul im Bündner Oberland. Neujahrsblatt 101. Stück, 1899.
 - Über Pneumatolyse und Pegmatite mit einem Anhang über den Turmalinpegmatit vom Piz Cotschen im Unterengadin. **49**, 376, 1904.
 - Vorläufige Mitteilung über einen schweizerischen Sillimanitgneis. **52**, 279, 1907.
 - Der Granatolivinfels des Gordunotales und seine Begleitgesteine. **53**, 129, 1908.
 - Dr. David Friedrich Wiser (1802—1878), Lebensbild eines Zürcher Mineralogen. Neujahrsblatt 120. Stück, 1918.
 - Lamprophyrische Ganggesteine im zentralen Gotthardgranitgneis aus der Umgebung des St.-Gotthard-Hospizes. **64**, 418, 1919.
 - und **L. Hezner.** Zusammenstellung der Resultate über die von 1900—1915 im mineralogisch-petrographischen Institut der Eidg. Techn. Hochschule ausgeführten chemischen Gesteins- und Mineralanalysen. **61**, 149, 1916.
- Gubler, E.** Über bestimmte Integrale mit Besselschen Funktionen. **47**, 422, 1902.
- Gugelberg, Marie von.** Beiträge zur Lebermoosfauna der Ostschweiz. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. **57**, 563, 1912.
- Guggenheim, S. und E. Beck.** Erdmagnetische Messungen in Zürich zur Zeit der Erdnähe des Halley'schen Kometen im Mai 1910. **55**, 229, 1910.
- Gugler, K.** Versuch einer Erklärung der durch Pendelbeobachtungen konstatierten Massendefekte unter Gebirgen und Hochländern. **51**, 229, 1906.

- Günther, Klaus.** Die von Dr. Schlaginhaufen 1909 in Neuguinea gesammelten Acrydiinae (Orth. Acrid.). 79, 333, 1934.
- Die von Dr. Schlaginhaufen 1909 in Neuguinea gesammelten Phasmoiden (Orth.). 82, 77, 1937.
- Gut, Max.** Über die Klassenzahl der quadratischen Körper. 72, 197, 1927.
- Mittel aus Dirichlet-Reihen mit reellen Restcharakteren. 85, Beibl. Nr. 32, 214 (Festschrift R. Fueter), 1940.
 - Zur Theorie der Normenreste einer relativ-zyklischen Erweiterung von ungeradem Primzahlgrade. 91, 17, 1946.
- Gutersohn, Heinrich.** Flussdichte. Untersuchungen in drei Gebieten der Schweiz (Napf, Verzascatal, Prugel). 75, 161, 1930.
- Sonnenstrahlung und Bergschatten auf dem Gebiet der Stadt Zürich. 79, 1, 1934.
 - Ablation und Abfluss. Untersuchungen an Gletschern der Schweizer Alpen. 81, 177, 1936.
 - Lokale Winde im Gebiet der Baye de Montreux. Eine klimatologische Studie aus dem Forschungsbezirk «Station scientifique de la Baye de Montreux» des Institutes für Gewässerkunde der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich. 83, 211, 1938.
 - São Paulo. Natur und Wirtschaft. 85, 149, 1940.
 - Schweizerischer Landesatlas. 88, 218, 1943.
- Hackel, E.** Gramina. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. 49, 171, 1904; 52, 419, 1907; 55, 233, 1910; 57, 531, 1912.
- Hadwiger, H.** Gegenseitige Bedeckbarkeit zweier Eibereiche und Isoperimetrie. 86, 152, 1941.
- Über Integralwerte bei geschlossenen sternförmigen Kurven. 87, 199, 1942.
 - Über eine Klassifikation der Streckenkomplexe. 88, 133, 1943.
 - Eine Bemerkung zum Borsuk'schen Antipodensatz. 89, 211, 1944.
- Hägler, Karl.** Über neuere Untersuchungen an Ampullariiden (Prosobranchier des Süßwassers). 68, 360, 1923.
- Halban, H. v. Victor Henri 1872—1940.** 86, 307, 1941.
- Hantzsch, Arthur.** Zur Statik und Dynamik der Stickstoffverbindungen. 41, 186, 1896. Festschr. 2. Tl.
- Hartmann, Ad.** Wasseruntersuchungen im Gebiete der Magdalena-Bay in Niederkalifornien. 64, 117, 1919.
- Die Entstehung der Mineralquellen von Tarasp-Schuls und der anderen Bündner Säuerlinge. 72, 237, 1927.
- Hartwich, Carl.** Über die Samenschalen der Solanaceen. 41, 366, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Das Opium als Genussmittel. Neujahrsblatt 100. Stück, 1898.
 - Über den Ceylon-Zimmt. 45, 199, 1900.
- Hasler, A. W.** Über die quantitativen Isomerieverhältnisse bei der Sulfurierung und nachträglichen Nitrierung des Naphtalins. 69, 1, 1924.
- Hauser, E. A. und D. S. Le Beau.** Ultramikroskopische Abbildung des Gelfeinbaues. 91, 139, 1946.
- Hauser, Walther M.** Osteologische Unterscheidungsmerkmale der schweizerischen Feld- und Alpenhasen. 66, 213, 1921.
- Häusermann, A.** Über die Berechnung singulärer Moduln bei L. Schläfli. 89, 216, 1944.
- Häusermann, Elsa.** Kapillare Steigversuche mit Blättern. 89, 215, 1944.
- Hayek, August.** Cerastium uniflorum Clairv. var. Hegelmaieri Correns, die Kalkkrasse des C. uniflorum. 67, 67, 1922.
- Hecke, E.** Über die Darstellung der Determinante einer positiven quadratischen Form durch die Form. 85, Beibl. Nr. 32, 64 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Hediger, H.** Biologische und psychologische Tiergartenprobleme. 89, 92, 1944.

- Hegi, H.** Zur Flora der Maloja. **73**, Beibl. Nr. 15, 233 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Heim, Albert.** Die Gletscherlawine an der Altels am 11. September 1895. (Unter Mitwirkung der Herren Léon du Pasquier und A. Forel.) Neujahrsblatt **98**, Stück, 1896.
- Stauungsmetamorphose an Walliser Anthrazit und einige Folgerungen daraus. **41**, 354, 1896, Festschr. 2. Tl.
 - Geologische Nachlese, Nr. 7: Quellerträge in Schächten und deren Bestimmung. **42**, 112, 1897.
 - Geologische Nachlese, Nr. 8: Die Bodenbewegungen von Campo im Maggiatale, Kanton Tessin. **43**, 1, 1898.
 - Geologische Nachlese, Nr. 9: Querprofil durch den Zentral-Kaukasus, längs der crusinischen Heerstrasse, verglichen mit den Alpen. **43**, 25, 1898.
 - Geologische Nachlese, Nr. 10: Der Schlammabsatz am Grunde des Vierwaldstätter-sees. **45**, 164, 1900.
 - Geologische Nachlese, Nr. 11: Über das Eisenerz am Gonzen, sein Alter und seine Lagerung. **45**, 183, 1900.
 - Geologische Nachlese, Nr. 12: Gneissfältelung in alpinem Zentralmassiv, ein Beitrag zur Kenntnis der Stauungsmetamorphose. **45**, 205, 1900.
 - Geologische Nachlese, Nr. 13: Einige Beobachtungen betreffend die «Wünschelrute». **48**, 287, 1903.
 - Neuseeland. Neujahrsblatt 107. Stück, 1905.
 - Geologische Nachlese, Nr. 14: Tunnelbau und Gebirgsdruck. **50**, 1, 1905.
 - Geologische Nachlese, Nr. 15: Ein Profil am Südrand der Alpen, der Pliocäenfjord der Breggiaschlucht. **51**, 1, 1906.
 - Geologische Nachlese, Nr. 16: Geologische Begutachtung der Greinabahn, Projekt des Herrn Obergeringieur Dr. R. Moser. **51**, 378, 1906.
 - Geologische Nachlese, Nr. 17: Über die nordöstlichen Lappen des Tessiner Massives. **51**, 397, 1906.
 - Geologische Nachlese, Nr. 18: Die vermeintliche «Gewölbeumbiegung des Nordflügels der Glarner Doppelfalte» südlich vom Klausenpass, eine Selbstkorrektur. **51**, 403, 1906.
 - Nebensonnen und Ringe vom 10. Februar 1907, gesehen in der Nordostschweiz. **52**, 232, 1907.
 - Der Bau der Schweizer Alpen. Neujahrsblatt 110. Stück, 1908.
 - Geologische Nachlese, Nr. 19: Nochmals über Tunnelbau und Gebirgsdruck und über die Gesteinsumformung bei der Gebirgsbildung. **53**, 33, 1908.
 - Geologische Nachlese, Nr. 20: Beweist der Einbruch im Lötchbergtunnel glaciale Übertiefung des Gasterentales? **53**, 471, 1908.
 - Geologische Nachlese, Nr. 21: Einige Gedanken über Schichtung. **54**, 330, 1909.
 - Geologische Nachlese, Nr. 22: Die horizontalen Transversalverschiebungen im Jura-gebirge. **60**, 597, 1915.
 - Geologische Nachlese, Nr. 23: Gedanken zur Entstehung der Hauterivientaschen im Valangienkalke am Bielersee. **60**, 611, 1915.
 - Geologische Nachlese, Nr. 24: Die Schwereabweichungen der Schweiz in ihrem Verhältnis zum geologischen Bau. **61**, 93, 1916.
 - Geologische Nachlese, Nr. 25: Die Juramulde im Aarmassiv bei Fernigen (Uri); von Albert und Arnold Heim. **61**, 503, 1916.
 - Geologische Nachlese, Nr. 26: Der Kontakt von Gneis und Mesozoikum am Nordrand des Aarmassivs bei Erstfeld. **62**, 423, 1917.
 - Die Mythen. Neujahrsblatt 124. Stück, 1922.
 - Geologische Nachlese, Nr. 27: Über die Gipfelflur der Alpen. **67**, 45, 1922.
 - Die Gipfelflur der Alpen. Neujahrsblatt 129. Stück, 1927.
 - Geologische Nachlese, Nr. 28: Die Therme von Pfäfers. **73**, 65, 1928.
 - Geologische Nachlese, Nr. 29: An der Erkenntniswurzel alpiner Tektonik. **74**, 213, 1929.

- Verzeichnis der Publikationen von Albert Heim. Nachtrag zur «Festschrift Albert Heim. 1919.» 74, Beibl. Nr. 16, 1929.
- Bergsturz und Menschenleben. 77, Beibl. Nr. 20, 1932.
- Heim, Arnold.** Die Brandung der Alpen am Nagelfluhgebirge. 51, 441, 1906.
- Die Erscheinungen der Längszerreissung und Abquetschung am nordschweizerischen Alpenrand. 51, 462, 1906.
- Gliederung und Facies der Berrias-Valangien-Sedimente in den helvetischen Alpen. 52, 484, 1907.
- Über das Profil von Seewen-Schwyz und den Fund von Habkerngranit im Nummulitengrünsand. 53, 377, 1908.
- Über die Beatus-Höhlen am Thunersee. 54, 52, 1909.
- Über Grönlands Eisberge. Neujahrsblatt 113. Stück, 1911.
- Auf dem Vulkan Smeru auf Java. Neujahrsblatt 118. Stück, 1916.
- Über Abwicklung und Facieszusammenhang in den Decken der nördlichen Schweizer Alpen. 61, 474, 1916.
- Das Valangien von St. Maurice und Umgebungen verglichen mit demjenigen der Ostschweiz. 62, 680, 1917.
- Über Arbeitsmethoden schweizerischer Alpengeologen. 64, 159, 1919.
- Zur Geologie des Grüntens im Allgäu. 64, 458, 1919.
- Zur Geologie des Mont Bifé am Freiburger Alpenrand. 65, 435, 1920.
- Fliegertypen der Natur. 82, 143, 1937.
- Die naturwissenschaftlichen Arbeiten von Arnold Heim 1905—1943. Autoreferat mit Verzeichnis der Publikationen. 89, Beiheft Nr. 3, 1944.
- **Ernst Baumberger, H. G. Stehlin, Siegfried Fussenegger.** Die subalpine Molasse des westlichen Voralberg. 73, 1, 1928.
- und **H. Gams.** Interglaziale Bildungen bei Wildhaus (Kt. St. Gallen), 63, 19, 1918.
- Heitz, E.** Kritische Bemerkungen betreffend den Nachweis von Realisatorgenen bei *Sordaria fimicola* (Rob.). 90, 47, 1945.
- Henrard, J. Th.** *Plectrachne*, a new genus of grasses. 74, 130, 1929.
- Herbst, Curt.** Über die Regeneration von antennenähnlichen Organen an Stelle von Augen. 41, 435, 1896, Festschr. 2. Teil.
- Hermann, Ludimar.** Über automatisch-photographische Registrierung sehr langsamer Veränderungen. 41, 538, 1896, Festschr. 2. Teil.
- Herzog, Th.** Reisebilder aus Ost-Bolivia. Neujahrsblatt 112. Stück, 1910.
- Hescheler, K.** Weitere Beobachtungen über Regeneration und Selbstamputation bei Regenwürmern. 42, 54, 1897.
- *Concilium bibliographicum opibus complurium nationum institutum.* 46, 359, 1901.
- Abhandlung über «*Sepia officinalis*». Neujahrsblatt 104. Stück, 1902.
- Palaeontologie und Zoologie. 49, 1, 1904.
- Reste von *Ovibos moschatus* Zimm. aus der Gegend des Bodensees. 52, 283, 1907.
- Der Riesenhirsch. Neujahrsblatt 111. Stück, 1909.
- Arnold Lang. 60, 1, 1915, portr.
- Über einen Unterkiefer von *Rhinoceros antiquitatis* Blumenb. aus dem Kanton Schaffhausen. 62, 319, 1917.
- Beiträge zur Kenntnis der Pfahlbautenfauna des Neolithikums. (Die Fauna der Pfahlbauten im Wauwilensee.) 65, 248, 1920.
- Über *Leucochloridium*. 67, 157, 1922.
- Moschusochsenreste aus dem Kanton Schaffhausen. 67, 372, 1922.
- Das zoologische Museum der Universität Zürich und seine Aufgaben. (Einleitung bei Anlass des Besuches des Zürcher Hochschulvereins am 29. April 1932.) 77, 144, 1932.
- Die Fauna der neolithischen Pfahlbauten der Schweiz und des deutschen Bodenseegebietes nach neueren Forschungen. 78, 198, 1933.
- Ein interessantes Fundstück von einem jungen Elefanten aus dem Diluvium von Halle a. d. Saale. 84, 18, 1939.

- und **Vioire Boveri**. Zur Beurteilung des Parietalauges der Wirbeltiere. 68, 398, 1923.
- und **Jakob Rüeger**. Die Wirbeltierreste aus dem neolithischen Pfahlbaudorf Egolzwil 2 (Wauwilensee) nach den Grabungen von 1932—1934. 84, 307, 1939.
- — Die Wirbeltierreste aus den Pfahlbauten des Baldeggersees nach den Grabungen von 1938 und 1939. 85, 59, 1940.
- — Die Reste der Haustiere aus den neolithischen Pfahlbaudörfern Egolzwil 2 (Wauwilensee, Kt. Luzern) und Seematte-Gelfingen (Baldeggersee, Kt. Luzern). 87, 383, 1942.
- Hess, Oskar**. Normalkurve und Erosionsterminante. 76, 420, 1931.
- Hess, Walter**. Zum Thema: Viskosität des Blutes und Herzarbeit. 51, 236, 1906.
- Hess, W.** Die Zahnmedizin. Festschr. 1946, 400.
- Hess, W. R.** Biologie und Universitas. 76, 7, 1931.
 - Die hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch. 1. Teil. 79, Beibl. Nr. 23, 1934.
 - Die funktionelle Organisation des Nervensystems. 84, 197, 1939.
 - Alte und neue Ziele der Physiologie. 88, 67, 1943.
- Heusser, K.** Neue vergleichende Permeabilitätsmessungen zur Kenntnis der osmotischen Verhältnisse der Pflanzenzelle im kranken Zustande. 62, 565, 1917.
- Heyer, A.** Über einen merkwürdigen geometrischen Ort bei konfokalen Kegelschnitten. 79, 169, 1934.
- Hezner, L.** Der Peridotit von Loderio (Kt. Tessin). 54, 244, 1909.
 - und **U. Grubenmann**. Zusammenstellung der Resultate über die von 1900—1915 im mineralogisch-petrographischen Institut der Eidg. Techn. Hochschule ausgeführten chemischen Gesteins- und Mineralanalysen. 61, 149, 1916.
- Hilfiker, J.** Ein neues Präzisionsnivelement auf dem Grossen St. Bernhard. 52, 364, 1907.
- Hirschfeld, Ludwig**. Über Anaphylaxie und Anaphylatoxin und ihre Beziehungen zu den Gerinnungsvorgängen. 59, 15, 1914.
- Hirschi, H.** Anregung zu absoluten Altersbestimmungen radioaktiver Gesteine der Schweiz. 64, 65, 1919.
 - Radioaktivität einiger Schweizer Gesteine. 1. Teil: Petrographisch-mikroskopische Untersuchungen. 65, 209, 1920. 2. Teil. 545.
- Höber, R.** Eine neue Theorie der Narkose. 52, 226, 1907.
- Hochreutiner, B. P. G.** Malvaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. XXIII. 55, 239, 1910.
- Hopf, Heinz**. Systeme symmetrischer Bilinearformen und euklidische Modelle der projektiven Räume. 85, Beibl. Nr. 32, 165 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Horner, Ludwig**. Beschreibung einer Reise von Zürich über den Bernhardin nach Mayland und von da über den St. Gotthard zurück nach Zürich. 72, 396, 1927.
 - Tagebuch einer Reise von Heidelberg über Göttingen und das Harzgebiet nach Berlin im Sommer 1832. 73, 528, 1928. — 74, 289, 1929. — 75, 241, 1930.
 - Reise in der Schweiz über Glarus, Linthal, über den Klausenpass nach Altdorf, Haslital, Furka und Grimsel, Gaden, Amsteg, Surenen, Engelberg, Jochpass, Meiringen, Scheidegg, Grindelwald, Lauterbrunnen, Weissenburg, Ganterist, Gurnigel, Bern, im Juli 1828. 76, 435, 1931.
- Hotz, Hermann**. *Proteolepsis tessellata* (O. F. Müller). Ein Beitrag zur Kenntnis von Bau und Lebensweise der Hirudineen. 83, 13, 1938.
- Huber, G.** und **F. Nipkow**. Beobachtungen am Plankton des Zürichsees. *Dileptus tracheloides* Zacharias. 72, 312, 1927.
- Huber, Paul**. Histophysiologische Untersuchungen am Dickdarmepithel der weissen Maus mit Delphinin (Alkaloid aus *Delphinium staphisagria*). 90, Beiheft Nr. 4, 1945.
- Huber, Robert**. Der Schuttkegel der Sihl im Gebiete der Stadt Zürich und das prähistorische Delta im See. 83, 131, 1938.

- Huber-Pestalozzi, G.** Neue Planktonorganismen im Zürichsee. 86, 1, 1941.
 — Neue Planktonorganismen im Zürichsee. 90, 120, 1945.
- Huber-Stockar, E.** Die Elektrifizierung der Schweizerischen Bundesbahnen bis Ende 1928. Neujahrsblatt 131. Stück, 1929.
- Hug, J.** Die letzte Eiszeit der Umgebung von Zürich. 62, 125, 1917.
 — Der Bergsturz am Türlerseer. 64, 213, 1919.
- Hurwitz, Adolf.** Über die Kettenbrüche, deren Teilnener arithmetische Reihen bilden. 41, 34, 1896, Festschr. 2. Tl.
 — Über die Anwendung der elliptischen Modulfunktionen auf einen Satz der allgemeinen Funktionentheorie. 49, 242, 1904.
 — Über ternäre diophantische Gleichungen dritten Grades. 62, 207, 1917.
- Imhof, Ed.** Katalog der Ausstellung zürcherischer Kartenerzeugnisse. 91, 271, 1946.
- Induni, G.** Das schweizerische Elektronenmikroskop. 90, 181, 1945.
- Inhelder, Alfred.** Alfred Kaiser †, ein schweizerischer Forschungsreisender. Mit einem Nachtrag von Prof. Dr. Ludwig Köhler: Über die Mannafrage. 76, Beibl. Nr. 18, 1931.
- Irigoyen, L. H. et A. Thellung.** Etude sur le Polygonum lapathifolium L. en Amérique du Nord avec quelques considérations sur cette espèce en Argentine. 74, 244, 1929.
- Jaccard, P.** Anatomische Struktur des Zug- und Druckholzes bei waagrechten Ästen von Laubhölzern. 62, 303, 1917.
 — und A. Frey. Kristallhabitus und Ausbildungsformen des Calciumoxalat als Merkmal. Ein Beitrag zur systematischen Anatomie der Gattung Allium. 73, Beibl. Nr. 15, 127 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Jadassohn, Werner, und Hans Eduard Fierz-David.** Sexualhormonprobleme. Die Wirkung von Sexualhormonen auf die Zitze und Brustdrüse des Meerschweinchens. 88, Beih. Nr. 1, 1943.
- Jäggi, Mario.** La vegetazione del Monte di Caslano. 73, Beibl. Nr. 15, 252 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Jakob, J. und Hans Schinz.** Verzeichnis der Publikationen von Prof. Dr. U. Grubenmann. 65, 93, 1920.
- Jeannot, Alphonse.** Une date de chronologie quaternaire: La station préhistorique du Scé près de Villeneuve. 61, 634, 1916.
 — Sur la disposition des plaques porifères et la forme de la suture perradiale chez quelques Echinides mésozoïques. 78, 34, 1933.
- Jecklin, H.** Über die sog. «Ein-Franken-pro-Todesfall»-Kassen. Eine versicherungstechnische Studie. 85, Beibl. Nr. 32, 121 (Festschr. R. Fueter), 1940.
 — Betrachtungen zur schweizerischen Hagelschadenkurve. 89, 113, 1944.
- Jegen, Georg.** Zur Biologie und Anatomie einiger Enchytraeiden. 65, 100, 1920.
- Jenni, W.** Zur Kenntnis der Fischparasiten des Zürichsees. 90, 271, 1945.
- Job, Jakob.** Die «Cité Universitaire» in Paris. 75, 278, 1930.
- John, H.** Die Abhängigkeit der spezifischen Wärme des festen Antimons und des festen Wismuts von der Temperatur. 53, 186, 1908.
- Jordan, H. J.** Die Mollusken (mit Ausnahme der Cephalopoden) als Organisationstypus. 83, Beibl. Nr. 30, 109 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Juhn, Mary.** Field functions in plumage: the cape. 83, Beibl. Nr. 30, 149 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Jung, P.** Hans Meyer-Rüegg (1856—1946). 91, 151, 1946.
- Kägi, H.** Die Felsenformation des Zürcher Oberlandes. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 57, 572, 1912.
- Kälin, Josef.** Über den Brustschulterapparat der Krokodile. 74, 254, 1929.

- Kanngiesser, F.** Über Lebensdauer von Zwergsträuchern aus hohen Höhen des Himalaya. 58, 198, 1913.
- Karrer, P.** Über Vitamine 77, 83, 1932.
- Entstehung und Entwicklung der Koordinationslehre von Alfred Werner. 89, 1, 1944.
 - Die bisher bekannten natürlichen Carotinoide und ihre Absorptionsspektren. 90, 1, 1945.
 - Zürich als Stätte chemischer Forschung in den letzten 100 Jahren. Festschr. 1946, 178.
 - und **Br. Bloch.** Chemische und biologische Untersuchungen über die Primelidiosynkrasie. 72, Beibl. Nr. 13, 1927.
 - und **Kurt Schwarz.** Eine chemische Untersuchung der Harzmäntel von *Sarcocaulon rigidum* Schinz. 77, 78, 1932.
 - **H. Salomon, K. Schöpp** und **R. Morf.** Zur Kenntnis des antiskorbutischen Vitamins (Vitamin C). 78, 8, 1933.
- Keiser, W.** Untersuchungen über die erste Anlage des Herzens, der beiden Hauptlängsgefäßstämme und des Blutes bei Embryonen von *Petromyzon planeri*. 58, 269, 1913.
- Keller, Conrad.** Das afrikanische Zeburind und seine Beziehungen zum europäischen *Brachyceros*rind. 41, 455, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Zur Abstammungsgeschichte unserer Hunderassen. 48, 440, 1903.
 - Die ausgestorbene Fauna von Kreta und ihre Beziehungen zur Minotaurussage. 54, 424, 1909.
 - Neue Beiträge zur Kenntnis der altkretischen Haustiere. 57, 282, 1912.
 - Zur Biologie von *Chrysomela aenea* L. und *Coleophora fuscadinella* Zell. 62, 103, 1917.
 - Kritische Gänge auf dem Gebiet der Haustierforschung. 68, 313, 1923.
- Keller, Paul.** Die postglaziale Waldgeschichte des südlichen Tessin. 75, 1, 1930.
- Untersuchungen am Pfahlbau «Bleiche»-Arbon. 76, 304, 1931.
 - Untersuchung eines Torflagers am Zürichberg. 78, 1, 1933.
 - Pollenanalytische Untersuchungen an Mooren des Wallis. 80, 17, 1935.
- Keller, Robert.** Die Brombeerflora des Kantons Zürich. 54, 343, 1909.
- Die Rosenflora des Kantons Zürich. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 58, 97, 1913.
 - Studien über die geographische Verbreitung schweizerischer Arten und Formen des Genus *Rubus*. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 62, 651, 1917.
 - Verzeichnis der von Herrn W. Wernli 1916 im Kanton Uri gesammelten Rosen. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 62, 667, 1917.
 - Beiträge zur Kenntnis der Oberhalbsteiner Rosen (Kt. Graubünden). Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 62, 671, 1917.
 - Studien über die geographische Verbreitung schweizerischer Arten und Formen des Genus *Rubus*. 64, 519, 1919.
 - Neue Varietäten und Formen der europäischen Rosenflora, unter besonderer Berücksichtigung der schweizerischen Wildrosen. 69, Beibl. Nr. 4, 1924.
 - Zur Rosenflora Graubündens. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 71, 159, 1926.
 - Neuere Beobachtungen von Fundorten schweizerischer Alchemillen. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 78, 41, 1933.
- Kiefer, A.** Vom freien Fall auf schiefen Ebenen. 62, 73, 1917.
- Über gewisse Parabelreihen. 62, 590, 1917.
 - Die Cykloide als Kurve gleicher Fallzeit. 63, 229, 1918.
 - Geometrische Mitteilungen. 63, 494, 1918.
 - Über Kreis- und Kugelsehnen. 64, 649, 1919.
 - Über Kreise und Kegelschnitte. 65, 462, 1920.
 - Zum Normalenproblem bei den Flächen zweiten Grades. 66, 196, 1921.
 - Eine Projektionsaufgabe und eine Kugelaufgabe. 66, 318, 1921.
 - Eine Tetraederaufgabe. 67, 15, 1922.
 - Über Regelflächen zweiten Grades. 67, 381, 1922.
 - Eine Aufgabe über die Normalen einer Fläche zweiten Grades. 68, 309, 1923.
 - Über Kegelflächen. 69, 29, 1924.

- Über gerade Nullzylinder. **69**, 257, 1924.
- Über konfokale Flächen zweiten Grades. **69**, 263, 1924.
- Zwei spezielle Tetraeder. **70**, 150, 1925.
- Zwei Aufgaben, die auf windschiefe Regelflächen führen. **71**, 1, 1926.
- Einige Aufgaben über extreme Werte. **71**, 262, 1926.
- Einige Fragen aus den Elementen der Darstellenden Geometrie. **74**, 164, 1929.
- Kienast, Alfred.** Über eine Integralformel und die Eigenschaften der darin vorkommenden Funktionen. **61**, 684, 1916.
 - Neue Entwicklungen über die Abel'sche Integralumkehrungsformel. **62**, 59, 1917.
 - Erweiterungen des Abel'schen Satzes für Potenzreihen und ihre Umkehrungen. **67**, 209, 1922.
 - Über eine Klasse von Grenzwertverfahren, in der das arithmetisch-geometrische Mittel enthalten ist. **68**, 228, 1923.
 - Die Green'sche Funktion der Differentialgleichung der Wärmeleitung auf der Kugel-
fläche. **85**, Beibl. Nr. 32, 133 (Festschr. R. Fueter), 1940.
 - Über einige Fälle der Green'schen Funktion der Wärmeleitung. **85**, 29, 1940.
- Kind, H. S.** Über die Pigmentation der Gebärmutter Schleimhaut beim Schaf. **89**, 287, 1944.
- Kleiner, Alfred.** Zwei neue Messinstrumente. **41**, 115, 1896, Festschr. 2. Tl.
 - Über Elektrometer von hoher Empfindlichkeit. **51**, 226, 1906.
- Kleiner, Elisabeth.** Untersuchungen am Genitalapparat von *Helix nemoralis* und *hortensis* und einer weiteren Reihe von Lang gezüchteter Bastarde der beiden Arten. **58**, 188, 1913.
- Klinger, R. und E. Farner.** Über den endemischen Kropf der Katze. **65**, 497, 1920.
- Klotz, J.** Anzahl der Lösungen einer quadratischen Kongruenz in einem beliebigen, endlichen algebraischen Zahlkörper. **58**, 239, 1913.
- Knopfli, Walter.** Beiträge zur Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Brustschulter-skelettes der Vögel. **62**, 49, 1917.
 - Die Ausbreitung des Girlitz, *Serinus canaria serinus* (L.), im schweizerischen Mittel-
land mit besonderer Berücksichtigung des Limmat- und Zürichseetales. **83**, Beibl.
Nr. 30, 263 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Kobel, F.** Die verschiedenen Formen der Sterilität bei unseren Obstgewächsen. **75**, 56, 1930.
 - Die Entstehung neuer Formen im Pflanzenreich. **77**, 22, 1932.
- Koelliker, Albert.** Über den Fornix longus sive superior des Menschen. **41**, 547, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Köhler, L.** Über die Mannafrage. **76**, Beibl. Nr. 18, 1931.
- Köhler, Walther.** Medizinisches bei Zwingli. **82**, 457, 1937.
- Köhler, Wilhelm.** Experimentelle Untersuchungen über die Determination des Zeichnungsmusters bei der Mehlmotte *Epehestia kühniella* Zeller. **86**, 77, 1941.
- Kränzlin, Fritz.** Orchidaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. XVIII. **51**, 131, 1906; XXVI. **60**, 389, 1915; XXXI. **68**, 420, 1923; XXXIV. **74**, 100, 1929.
 - Neu-Kaledonische Orchidaceen. (Ergebn. Reise A. U. Däniker, Neu-Kaledonien und
Loyalitätsinseln.) **74**, 62, 1929.
 - Orchidaceae quaedam novae. **74**, 134, 1929.
 - Beiträge zur Kenntnis der Melastomataceae. **76**, 147, 1931.
- Kraus, E.** Notiz über die von Böhmer dargestellten Dibromphenylendiazooxyde. **42**, 147, 1897.
 - und **E. Bamberger.** Über Naphtalen-2, 1-Diazooxyd. **42**, 136, 1897.
 - — Über die Einwirkung von Alkalien auf Tribromdiazobenzol. **44**, 257, 1899.
- Krayenbühl, H.** Zur Pathophysiologie und Therapie der Gehirnkrampfkrankheiten. **89**, 153, 1944.
- Kreis, H.** Auflösung der Gleichung $X^n = A$. **53**, 366, 1908.
- Kruck, G.** Das Kraftwerk Wäggital. Neujahrsblatt 127. Stück, 1925.
 - Das Limmatwerk Wettingen. Neujahrsblatt 136. Stück, 1934.

- Krupski, A.** Zur Frage des Einflusses der Alpung auf das Rind. **90**, 81, 1945.
- Kuhn, Emil.** Beiträge zur Kenntnis der Säugetierfauna der Schweiz seit dem Neolithikum. **78**, 15, 1933.
- Die Fauna des Pfahlbaues Obermeilen am Zürichsee. **80**, 241, 1935.
 - Zur quantitativen Analyse der Haustierwelt der Pfahlbauten in der Schweiz. **83**, Beibl. Nr. 30, 253 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
 - Jakob Rüeger (1862—1945) mit zool. Publikationen. **91**, 69, 1946.
 - und B. Peyer. Die Kopulation von *Limax cinereoniger* Wolf. **73**, 485, 1928.
- Künzli, E.** Die petrographische Ausbeute der Schöller'schen Expedition in Äquatorial-Ostafrika (Massailand). **46**, 128, 1901.
- Küpfer, Max.** Entwicklungsgeschichtliche und neuro-histologische Untersuchungen an Sehorganen am Mantelrande der Pecten-Arten mit anschliessenden vergl.-anatomischen Betrachtungen. **60**, 568, 1915.
- Beiträge zur Morphologie der weiblichen Geschlechtsorgane bei den Säugetieren. Über das Auftreten gelber Körper am Ovarium des domestizierten Rindes und Schweines. **65**, 377, 1920.
 - Beiträge zur Morphologie der weiblichen Geschlechtsorgane bei den Säugetieren. **68**, 477, 1923.
 - Sir Arnold Theiler †. **81**, Beibl. Nr. 27, 1936, portr.
 - Experimenteller Entscheid der Frage, ob extra- oder intrauterine Eiüberwanderung. Beobachtungen und Versuche an Huftieren. **83**, Beibl. Nr. 30, 57 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Landau, Eber.** Peut-on parler d'une innervation végétative de la cellule nerveuse? **91**, 253, 1946.
- Landau, Edmund.** Über den Picardschen Satz. **51**, 252, 1906.
- Zur Theorie der Riemannschen Zetafunktion. **56**, 125, 1911.
- Landmann M. und J. O. Fleckenstein.** Tagesbeobachtungen von Sternen im Altertum. Eine philologisch-astronomiegeschichtliche Rekonstruktion der Thalesanekdote. Plat. Theaet. 174. A. **88**, 98, 1943.
- Lang, Arnold.** Kleine biologische Beobachtungen über die Weinbergschnecke (*Helix pomatia* L.) **41**, 488, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Arnold Meyer. Mit Verzeichnis der Publikationen von Arnold Meyer. **42**, 65, 1897.
 - Laurentius Oken, der erste Rektor der Zürcher Hochschule. **43**, 109, 1898.
 - Fünfundneunzig Thesen über den phylogenetischen Ursprung und die morphologische Bedeutung der Zentralteile des Blutgefäßsystems der Tiere. **47**, 393, 1902.
- Laupper, G. und H. Schwarz.** Von der Heukohle zur Naturkohle. Eine kritisch-vergleichende Studie über die Genesis beider Kohlen. **67**, 268, 1922.
- Le Beau, D. S. und E. A. Hauser.** Ultramikroskopische Abbildung des Gelfeinbaues. **91**, 139, 1946.
- Lebedinsky, N. G.** Beiträge zur Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Vogelbeckens. **58**, 191, 1913.
- Über die funktionelle Bedeutung der verschiedenen Höhe des Ramus ascendens mandibulae bzw. des Unterkiefergelenkes bei Säugetieren. **83**, Beibl. Nr. 30, 217 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Lebesgue, Henri.** Sur une figure projective. **85**, Beibl. Nr. 32, 5 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Lehmann, F. E.** Die morphologische Rekapitulation des Grundplans bei Wirbeltierembryonen und ihre entwicklungsphysiologische Bedeutung. **83**, Beibl. Nr. 30, 187 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Lehmann, Otto.** Morphologische Theorie der Verwitterung von Steinschlagwänden. **78**, 83, 1933.
- Über die Stellung der Geographie in der Wissenschaft. **81**, 217, 1936.
 - Zur Geschichte der Föhntheorie. **82**, 45, 1937.

- Der Wandel der Landschaft im oberen Sihlgebiet durch die Anlage des jüngsten und größten Stausees der Schweiz. 83, 265, 1938.
- Die morphologische Wirksamkeit und topographische Verborgenheit von Verwerfungen. 86, 256, 1941.
- Leupold, W., H. Eugster, R. Brauchli und J. Cadisch.** Geologische Untersuchungen in Mittelbünden. 64, 359, 1919.
- Leuzinger, Hans und O. Schneider-Orelli.** Vergleichende Untersuchungen zur Reblausfrage. 69, Beibl. Nr. 5, 1924.
- Untersuchungen über die virginoparen und sexuparen Geflügelten der Blutlaus des Apfelbaumes. 71, Beibl. Nr. 9, 1926.
- Liebert, Arnold.** Über die Ionisierungsstromkurven der α -Strahlen. 59, 117, 1914.
- Linden, Ernst.** Erinnerungen aus meinem Leben. 84, 211, 1939.
- Locher F. und C. Friedlaender.** Vorläufige Untersuchungsergebnisse über die Eignung alpiner Quarze für piezoelektrische Zwecke. 90, 126, 1945.
- Lozeron, H.** Sur la répartition verticale du plancton dans le lac de Zurich de décembre 1900 à décembre 1901. 47, 115, 1902.
- Lüdi, Werner.** Kleine Beiträge zur Kenntnis des schweizerischen Quartärs. I. Das Alter des Uto-Mergels und seiner Hölzer. 79, 155, 1934.
- Waldgeschichte und Klimaveränderungen im schweizerischen Mittellande während der jüngeren Postglazialzeit. 80, 139, 1935.
- Beitrag zur Bildungsgeschichte der Luzerner Allmend. 83, 113, 1938.
- Ein Torflager an der Forchstrasse in der Stadt Zürich. 88, 44, 1943.
- Lunge, G.** Nachruf auf Victor Meyer. (Mit dem Bilde Victor Meyer's aus seiner Zürcher Zeit.) 42, 347, 1897.
- Beleuchtung, einst, jetzt und sonst. Neujahrsblatt 102. Stück, 1900
- Machatschek, F.** Über morphologische Probleme in den Alpen. 71, Beibl. Nr. 10, 5, 1926.
- Martin, Rudolf.** Altpatagonische Schädel. 41, 496, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Massee, G.** Siehe unter H. Schinz, Alabastra diversa. 61, 628, 1916.
- Matter, K.** Die den Bernoulli'schen Zahlen analogen Zahlen im Körper der dritten Einheitswurzeln. 45, 238, 1900.
- Maurer, J.** Unsere alten Zürcher Witterungsregister. 62, 470, 1917.
- Der strenge Winter 1929 und die grosse Seegeförne Februar/März in der Schweiz. 74, 310, 1929.
- Die Schwankung der Kompassnadel in der Umgebung unserer Alpen nach langjährigen Aufzeichnungen. 79, 24, 1934.
- Mayer-Eymar, C.** Revision der Formenreihe des *Clypeaster altus*. 42, 43, 1897.
- Neue Echiniden aus den Nummulitengebilden Ägyptens. 43, 46, 1898.
- Interessante neue Gastropoden aus dem Untertertiär Ägyptens. 46, 22, 1901.
- Liste der nummulitischen Turritelliden Ägyptens auf der geologischen Sammlung in Zürich. 47, 385, 1902.
- Nummulitische Dentaliden, Fissurelliden, Capuliden und Hipponiciden Ägyptens auf der geologischen Sammlung in Zürich. 48, 271, 1903.
- Revue des grandes Ovules ou Gisortia, Jousseau. 49, 35, 1904.
- Meissner, E.** Über die zahlentheoretischen Formeln Liouville's. 52, 156, 1907.
- Über die Anwendung von Fourier-Reihen auf einige Aufgaben der Geometrie und Kinematik. 54, 309, 1909.
- Über die Bewegung des Sandkorns auf dem Sieb. 55, 483, 1910.
- Über Punktmengen konstanter Breite. 56, 42, 1911.
- Über Elastizität und Festigkeit dünner Schalen. 60, 23, 1915.
- Beanspruchung und Formänderung zylindrischer Gefässe mit linear veränderlicher Wandstärke. 62, 153, 1917.
- Über die durch reguläre Polyeder nicht stützbaren Körper. 63, 544, 1918.

- Zu Chrystals Theorie der Eigenschwingungen stehender Gewässer (Seiches). **65**, 515, 1920.
- Elastische Oberflächenwellen mit Dispersion in einem inhomogenen Medium. **66**, 181, 1921.
- Elastische Oberflächenwellen bei Mitschwingen einer trägen Rindenschicht. **67**, 1, 1922.
- Die Geschwindigkeitszunahme der Erdbebenwellen mit der Tiefe, berechnet aus Beobachtungen über das Explosionsbeben in Oppau. **69**, 34, 1924.
- Menzi, Joh. Jak.** Das Stomodaeum der Lumbriciden. Die Grenze zwischen Ektoderm und Entoderm in der ontogenetischen Entwicklung des Lumbriciden-Vorderdarms mit anschliessenden Vergleichen über regenerative Bildung. **64**, 670, 1919
- Referat über die Untersuchung von A. Bychowsky zur Entwicklungsgeschichte, insbesondere der Nephridien von *Clepsine sexoculata* Bergmann. **67**, 9, 1922.
- Merz, K.** Einseitige Polyeder aus dem Tetraeder. **83**, 108, 1938.
- Einseitige Ergänzungsvielfache aus dem Tetraedertyp. **84**, 1, 1939.
- Kreuzhauben aus dem Oktaedertyp. **84**, 137, 1939.
- Würfelzerlegungen. **84**, 236, 1939.
- Kreuzhaube aus verschiedenen Netzen. **85**, 51, 1940.
- Doppelkreuzhaube. **85**, 142, 1940.
- Mehrfache Kreuzhaube. **87**, 193, 1942.
- Messerschmitt, Johann Baptist.** Relative Schweremessungen in der Schweiz. **41**, 92, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Messikommer, Edw.** Beiträge zur Kenntnis der Algenflora des Kantons Zürich. II. Folge: Die Algenvegetation des Bändlerstück. **72**, 332, 1927.
- Beiträge zur Kenntnis der Algenflora des Kantons Zürich. III. Folge: Die Algenvegetation des Hinwiler- und Oberhöflerriedes. **73**, 195, 1928.
- Beiträge zur Kenntnis der Algenflora des Kantons Zürich. IV. Folge: Die Algenvegetation der Moore am Pfäffikersee. **74**, 139, 1929.
- Verlandungserscheinungen und Pflanzensukzessionen im Gebiete des Pfäffikersees. **73**, Beibl. Nr. 15, 286 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Die Algenwelt der inneren Plessuralpen. **80**, Beibl. Nr. 24, 1935.
- Hydrobiologische Studie an der Moorreservation der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft in Robenhausen-Wetzikon. **88**, Beiheft Nr. 2, 1943.
- Beitrag zur Kenntnis der Algenflora der Gewässer im Gebiete der Grauen Hörner. **91**, 237, 1946.
- Meyer, A.** Zur Theorie der zerlegbaren Formen, insbesondere der kubischen. **42**, 149, 1897.
- Meyer, Frieda.** Untersuchungen über den Bau und die Entwicklung des Blutgefäßsystems bei *Tubifex tubifex* (Müll.). **60**, 592, 1915.
- Meyer, Karl Alfons.** Forstwissenschaft in Zürich. Festschr. 1946, 308.
- Meyer, K. F.** The rôle of the infected and the infective flea in the spread of sylvatic plague. **83**, Beibl. Nr. 30, 160 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Meyer, Leo und Eugen Seiferle.** Das Normalgebiss des deutschen Schäferhundes in den verschiedenen Altersstufen. **87**, 205, 1942.
- Meyer, Paul.** Beiträge zur Kenntnis des Gebisses von *Rana esculenta* (L.) mit besonderer Berücksichtigung des Zahnwechsels. **89**, Beiheft Nr. 2, 1944.
- Meyer, Victor.** Untersuchungen über die Esterbildungen aromatischer Säuren. **41**, 203, 1896. Festschr. 2. Tl.
- Meyer-Bührer, Hch.** Warum ist der verfinsterte Mond rot? **76**, 407, 1931.
- Meyer-Rüegg, H.** Referat über das Buch von Prof. de Snoo: Das Problem der Menschwerdung im Licht der vergleichenden Geburtshilfe. **89**, 45, 1944.
- Michel, W. und A. Frey-Wyssling.** Über die «Metachromasie» der Benzidinfarbstoffe in der pflanzlichen Histologie. **88**, 147, 1943.
- Miller, G. A.** The non-regular transitive substitution groups whose order is the product of three unequal prime numbers. **42**, 68, 1897.

- Milt, B.** Conrad Gessner's «Historia Plantarum» (Fragmenta relicta). 81, 285, 1936.
- Beitrag zur Kenntnis der mittelalterlichen Heilkunde am Bodensee und Oberrhein 85, 263, 1940.
 - Paracelsus und Zürich. 86, 321, 1941.
 - Eine Krise der abendländischen Heilkunde und ihre Überwindung. 87, 495, 1942.
 - Johann Jakob Scheuchzer und seine Reise ins Land Utopia. 91, 143, 1946.
- Minder, Leo.** Über den Bakteriengehalt des Zürichsees. 72, 354, 1927.
- Die Sauerstoffverhältnisse des Zürichsees im Wandel der letzten Jahrzehnte. 79, 40, 1934.
 - Untersuchungen am Bielersee. Studien über die Nutzbarmachung des Sees zu Wasserversorgungszwecken. 81, 107, 1936.
 - Wissenschaftliche Vorarbeiten zum Grundwasserwerk Hardhof der Stadt Zürich. Ziele und Wege bei der Bearbeitung von Grundwasserfragen. 82, 337, 1937.
 - Über die Löslichkeit des Sauerstoffes in Gebirgsgewässern. 86, 157, 1941.
 - Der Zürichsee im Lichte der Seetypenlehre. Neujahrsblatt 145. Stück, 1943.
- Mönnig, H. O.** *Ancylostoma heschelerei* n. sp. from the Antbear, *Orycteropus afer*, with a note on a new variety of *A. caninum*. 83, Beibl. Nr. 30, 1 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Montel, P.** Sur la distance des points en lesquels une fonction analytique prend des valeurs données. 85, Beibl. Nr. 32, 31 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Mordell, L. J.** Tschebotareff's theorem on the product of non-homogeneous linear forms. 85, Beibl. Nr. 32, 47 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Morf, R., P. Karrer, H. Salomon und K. Schöpp.** Zur Kenntnis des antiskorbutischen Vitamins (Vitamin C). 78, 8, 1933.
- Morgenthaler, Hans.** Beiträge zur Kenntnis des Formenkreises der Sammelart *Betula alba* L. mit variationsstatistischer Analyse der Phaenotypen. 60, 433, 1915.
- Mugglin, Franz.** Beiträge zur Kenntnis der Anatomie von *Nautilus macromphalus* G. B. Sow. Ergebnisse der Reise von Dr. A. U. Däniker nach Neu-Kaledonien und den Loyalty-Inseln (1924/26) Nr. 6. 84, 25, 1939.
- Mühlethaler, K. und A. Frey-Wyssling.** Elektronenoptische Abbildung des submikroskopischen Gelfeinbaues. 89, 214, 1944.
- Müller, Alexander.** Messungen der thermischen Ausdehnung von kristallisiertem Quarz und von Gold zwischen 18 und 540°. 61, 107, 1916.
- Müller, Eduard.** Beitrag zur Volksbotanik des Kantons St. Gallen. Herausgegeben von Hans Schinz. 70, 104, 1925.
- Mülly, Karl.** Ein Quadranten-Elektrometer von hoher Empfindlichkeit. 59, 96, 1914.
- Die psycho-physische Entwicklung der Knaben im Pubertätsalter. 81, 1, 1936.
 - Training und Leistung. 84, 145, 1939.
- Muralt, A. v.** Degeneration und Regeneration im Nerven. 89, 233, 1944.
- Nabholz, P.** Aus der Geometrie des endlichen und des unendlich-dimensionalen Raumes. 56, 149, 1911.
- Naef, Adolf.** Über Bau und Lebensweise der tetrabranchiaten Cephalopoden. 66, 335, 1921.
- Kritische Biologie und ihre Gliederung. 68, 329, 1923.
 - Über systematische Morphologie und ihre Bedeutung für die Wissenschaft und Lehre vom Leben. 68, 387, 1923.
 - Über Morphologie und Stammesgeschichte. 70, 234, 1925.
 - Zur Entwicklung der Kiementaschen und Nephridien bei *Amphioxus*. 83, Beibl. Nr. 30, 238 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Naegeli, O.** Über Veränderungen der Zürcher Flora im letzten Jahrhundert in Berücksichtigung der Nachbargebiete. 73, Beibl. Nr. 15, 601 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- und A. Thellung. Die Flora des Kantons Zürich. I. Teil: Die Ruderal- und Adventiflora des Kantons Zürich. 50, 225, 1905.
- Nägeli, Hans.** Die postglazial-prähistorischen Biaschina-Bergstürze. 65, 1, 1920.
- Nänni, J.** Ein marines Aquarium in 1800 Meter Meereshöhe. 83, Beibl. Nr. 30, 17 (Festschr. K. Hescheler), 1938.

- v. Neergaard, K. Otto** Veraguth (13. Mai 1870 bis 17. Dezember 1944). 90, 65, 1945.
- Neumann, F.** Der Kopf des Haubenhuhnes. 58, 276, 1913.
- Neuweiler, E.** Beiträge zur Kenntnis schweizerischer Torfmoore. 46, 35, 1901.
- Die prähistorischen Pflanzenreste Mitteleuropas mit besonderer Berücksichtigung der schweizerischen Funde. 50, 23, 1905.
 - Pflanzenreste aus der römischen Niederlassung Vindonissa. 53, 393, 1908.
 - Untersuchung über die Verbreitung prähistorischer Hölzer in der Schweiz. 55, 156, 1910.
 - Die Pflanzenreste aus den Pfahlbauten am Alpenquai in Zürich und von Wollishofen sowie einer interglazialen Torfprobe von Niederweningen (Zürich). 64, 617, 1919.
 - Pflanzenreste aus den Pfahlbauten vom Hausersee, Greifensee und Zürichsee. 70, 225, 1925.
 - Liste der Pflanzenreste aus dem Kälberhügel Vindonissa. 72, 326, 1927.
 - Pflanzenfunde aus dem spätneolithischen Pfahlbau am Utoquai Zürich. 75, 35, 1930.
 - Die Pflanzenreste aus dem spätbronzezeitlichen Pfahlbau «Sumpf» bei Zug. 76, 116, 1931.
 - Nachträge urgeschichtlicher Pflanzen. 80, 98, 1935.
 - Nachträge II urgeschichtlicher Pflanzen. 91, 122, 1946.
- Niggli, Paul.** Kristallstruktur und Chemismus. 62, 242, 1917.
- Petrographische Provinzen der Schweiz. 64, 179, 1919.
 - Jakob Früh zum 70. Geburtstag. 67, 167, 1922.
 - Stereochemie der Silikate. 88, 3, 1943.
 - Mineralogie und Petrographie. Festschr. 1946, 190.
 - und J. Strohl. Zur Geschichte der Goldfunde in schweizerischen Flüssen. 69, 317, 1924.
- Nipkow, F. und G. Huber.** Beobachtungen am Plankton des Zürichsees. *Dileptus tracheoloides* Zacharias. 72, 312, 1927.
- Nussbaumer, Th.** Über die Verunreinigung von Seen durch Einleitung städtischer Abwässer mit spezieller Berücksichtigung des Zugersees. 54, 1, 1909.
- Oberholzer, J.** Der tektonische Zusammenhang von Glärnisch-, Schild- und Wiggisgruppe. 64, 77, 1919.
- Odermatt, Carl.** Beiträge zur Kenntnis des Gebisses von *Heloderma*. 85, 98, 1940.
- Oechli, W. und C. Schröter.** I. Paul Usteri als Staatsmann. II. Usteris Bedeutung für die Naturwissenschaft. 62, 1, 1917, portr.
- Ore, Oystein.** Remarks on Structures and Group Relations. 85, Beibl. Nr. 32, 1 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Oswald, A.** Die Rolle der Schilddrüse im Körperhaushalt und der Kropf. 56, 393, 1911.
- Die Beziehungen zwischen Leib und Seele. 75, 41, 1930.
- Overton, Ernst.** Über die osmotischen Eigenschaften der Zelle in ihrer Bedeutung für die Toxikologie und Pharmakologie. 41, 383, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Über die allgemeinen osmotischen Eigenschaften der Zelle, ihre vermutlichen Ursachen und ihre Bedeutung für die Physiologie. 44, 88, 1899.
 - Notizen über die Wassergewächse des Oberengadins. 44, 211, 1899.
- Pallmann, H.** Über Hydratation und Quellung. 76, 16, 1931.
- Die Entwicklung der Bodenkunde in Zürich. Festschr. 1946, 294.
 - Paul Joachim Haffter-Bryner (1869—1946). 91, 291, 1946.
- Parker, R. L.** Über das Auftreten von Lamprophyren im Granitmassiv von Baveno (Piemont). 71, Beibl. Nr. 10, 1, 1926.
- Pernet, Johann.** Über die Änderung der spezifischen Wärme des Wassers mit der Temperatur und die Bestimmung des absoluten Wertes des mechanischen Äquivalentes der Wärmeinheit. 41, 121, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Peter, Heinrich.** Regionalplanung im Kanton Zürich. Neujahrsblatt 147. Stück, 1945.

- Petri, Charles.** Die Skelettentwicklung beim Meerschwein. Zugleich ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Skelettentwicklung der Säuger. 80, 157, 1935.
- Peyer, B.** Über das Gliedmassenskelett der Nothosauriden. 83, Beibl. Nr. 30, 225 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Jean Strohl (1886—1942), mit Verzeichnis der Veröffentlichungen. 87, 533, 1942.
 - Die Reptilien von Monte San Giorgio. Neujahrsblatt 146. Stück, 1944.
 - Zoologie und Paläozoologie. Festschr. 1946, 321.
 - und E. Kuhn. Die Kopulation von *Limax cinereoniger* Wolf. 73, 485, 1928.
 - und F. Schalch. Über ein neues Rhätvorkommen im Keuper des Donau-Rheinzeuges. 64, 100, 1919.
- Piwowar, A.** Über Maximalböschungen trockener Schuttkegel und Schutthaldden. 48, 335, 1903.
- Plancherel, M.** Quelques remarques sur les transformations de Fourier des fonctions de plusieurs variables. 85, Beibl. Nr. 32, 20 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Pólya, Georg.** Über das Anwachsen von ganzen Funktionen, die einer Differentialgleichung genügen. 61, 531, 1916.
- Über algebraische Gleichungen mit nur reellen Wurzeln. 61, 546, 1916.
 - Über positive Darstellung von Polynomen. 73, 141, 1928.
 - Eine Wahrscheinlichkeitsaufgabe in der Pflanzensoziologie. 75, 211, 1930.
 - Zwei Aufgaben aus der Wahrscheinlichkeitsrechnung. 80, 123, 1935.
 - Über das Anwachsen der Isomerenzahlen in den homologen Reihen der organischen Chemie. 81, 243, 1936.
 - und A. Bloch. Abschätzung des Betrages einer Determinante. 78, 27, 1933.
 - und R. Fueter. Rationale Abzählung der Gitterpunkte. 68, 380, 1923.
- Pool, Georg.** *Eiseniella tetraedra* (Sav.). Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Systematik der Lumbriciden. 81, 199, 1936.
- Preiswerk, H.** Die überkippte Tauchfalte am Campolungopass und ihre früheren Deutungen. 64, 1, 1919.
- Probst, Gerhard.** Das Blutgefäßsystem von *Chaetopterus variopedatus* Rénier. 74, 234, 1929.
- Quervain, Alfred de.** Aus der Wolkenwelt. Neujahrsblatt 114. Stück, 1912.
- Über die Arbeit der schweizerischen Erdbebenwarte Zürich. 62, 539, 1917.
 - Über Wirkungen eines vorstossenden Gletschers. 64, 336, 1919.
 - Aufstellung des grossen Universalseismographen in der Erdbebenwarte Zürich. 67, 399, 1922.
 - Beginn regelmässiger Beobachtungen auf dem meteorologischen Jungfrauoch, in 3454 m Höhe. 67, 400, 1922.
 - Der Stand der meteorologischen und astronomischen Einrichtungen in der Forschungsstation Jungfrauoch im Herbst 1925. 70, 288, 1925.
- Radovanović, D.M.** Die anfängliche Suszeptibilität von Nickel in Abhängigkeit von der Temperatur und die Abhängigkeit des Umwandlungspunktes von der Feldstärke. 55, 493, 1910.
- Reinhardt, Heinrich.** Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der einheimischen Süsswasser-nemertine *Prostoma graecense* (Böhmig.). 86, 184, 1941.
- Reye, Theodor.** Beweis einiger Sätze von Chasles über konfokale Kegelschnitte. 41, 65, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Ribbert, Hugo.** Über das Endothel in der pathologischen Histologie. 41, 570, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Rikli, M.** Die pflanzlichen Formationen der Arktis. 46, 300, 1901.
- Botanische Reisestudien auf einer Frühlingssfahrt durch Korsika. 47, 243, 1902.
 - Versuch einer pflanzengeographischen Gliederung der arktischen Wald- und Baumgrenze. 49, 128, 1904.

- Botanische Reise Studien von der spanischen Mittelmeerküste mit besonderer Berücksichtigung der Litoralsteppe. **52**, 1, 1907.
- Kultur- und Naturbilder von der spanischen Riviera. Neujahrsblatt 109. Stück, 1907.
- Zur Kenntnis der arktischen Zwergstrauchheiden. **61**, 231, 1916.
- Die den 80° n erreichenden oder überschreitenden Gefäßpflanzen. **62**, 169, 1917.
- Eine Frühlingssfahrt nach Kreta (März bis April 1914). Neujahrsblatt 119. Stück, 1917.
- Zur Pflanzengeographie der Carices der Polarregion. **66**, 87, 1921.
- Die arktisch-subarktischen Arten der Gattung *Phyllodoce* Salisb. **66**, 324, 1921.
- Durch die Libysche Wüste zur Amonsoase. Neujahrsblatt 134. Stück, 1932.
- Aus der Erforschungsgeschichte der Polarwelt. Neujahrsblatt 138. Stück, 1936.
- Die nordischen Einstrahlungen in die Mittelmeerländer. **85**, 1, 1940.
- und **E. Rübel**. Über Flora und Vegetation von Kreta und Griechenland. Mit Beiträgen von G. Samuelsson und H. Steiner. **68**, 103, 1923.
- — Zur Kenntnis von Flora und Vegetationsverhältnissen der Libyschen Wüste. **73**, Beibl. Nr. 15, 190 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- und **C. Schröter**. Vom Mittelmeer zum Nordrand der algerischen Sahara. **57**, 33, 1912.
- Ringwald, Fritz**. Eine meteorologische Beobachtung vom 17. Januar 1936. **81**, 240, 1936.
- Ris, F.** Ein unbekanntes Organ der Phryganiden *Oecetis notata* und *Oecetis testacea*. **49**, 370, 1904.
- Ritter, O.** Etude sur les nerfs du pancréas exocrine et endocrine. **91**, 51, 1946.
- Rolfe, R. A.** Selaginaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. XVII. **49**, 196, 1904.
- Rollier, L.** Über Diskordanzen im Schwäbischen Tertiär. **48**, 307, 1903.
- Beweis, dass die Nattheim-Wettinger-Schichten (weiss-Jura ϵ = Ober-Kimeridge) auch auf der Basler Tafellandschaft usw. ursprünglich vorhanden waren. **48**, 458, 1903.
- Die Entstehung der Molasse auf der Nordseite der Alpen. **49**, 159, 1904.
- Die Bohnerzformation oder das Bohnerz und seine Entstehungsweise. **50**, 150, 1905.
- Curriculum zum 70. Geburtstag. **74**, 198, 1929, portr.
- Ronniger, K.** Die schweizerischen Arten und Formen der Gattung *Melampyrum* L. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. XI. **55**, 300, 1910.
- Roothaan, Ph.** Tektonische Untersuchungen im Gebiet der nordöstlichen Adula. **63**, 250, 1918.
- Roth, O.** Hygienische Betrachtungen über den Reinheitszustand der Limmat von Zürich bis Wettingen mit besonderer Berücksichtigung des Einflusses der Abwässer der Stadt Zürich. **62**, 479, 1917.
- Rothlin, E.** Das Blut und seine Funktion für den Transport und die Verteilung von Wirkstoffen. **90**, 195, 1945.
- Rübel, E.** Untersuchungen über das photochemische Klima des Bernina-Hospizes. **53**, 207, 1908.
- Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas der Canaren und des Ozeans. **54**, 289, 1909.
- Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas von Algerien. **55**, 91, 1910.
- Anfänge und Ziele der Geobotanik. **62**, 629, 1917.
- Die Entwicklung der Pflanzensoziologie. **65**, 573, 1920.
- Geschichte der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1746—1946. Neujahrsblatt 149. Stück auf das Jahr 1947. Allg. Teil der Festschr. 1946.
- und **Josias Braun-Blanquet**. Kritisch-systematische Notizen über einige Arten aus den Gattungen *Onosma*, *Gnaphalium* und *Cerastium*. **62**, 599, 1917.
- und **M. Rikli**. Über Flora und Vegetation von Kreta und Griechenland. Mit Beiträgen von G. Samuelsson und H. Steiner. **68**, 103, 1923.
- — Zur Kenntnis von Flora und Vegetationsverhältnissen der Libyschen Wüste. **73**, Beibl. Nr. 15, 190 (Festschr. H. Schinz), 1928.

- Ruch, F.** Zur Schraubenstruktur des Metaphasechromosoms der 1. meiotischen Teilung bei *Tradescantia virginica*. **90**, 214, 1945.
- Rudio, Ferdinand.** Die Naturforschende Gesellschaft in Zürich 1746—1896. **41**, 3, 1896, Festschr. 1. Tl.
- Zur Theorie der Strahlensysteme, deren Brennflächen sich aus Flächen zweiten Grades zusammensetzen. **41**, 76, 1896. Festschr. 2. Tl.
 - Über die Prinzipien der Variationsrechnung und die geodätischen Linien des n-dimensionalen Rotationsellipsoides. **43**, 340, 1898.
 - Zum hundertsten Neujahrsblatt der Naturforsch. Gesellschaft. Neujahrsblatt 1898.
 - Die Mündchen des Hippokrates. **50**, 177, 1905.
 - Nachtrag zu der Abhandlung: «Die Mündchen des Hippokrates». **50**, 224, 1905.
 - Notizen zu dem Berichte des Simplicius. **50**, 213, 1905.
 - Georg Sidler. **53**, 1, 1908, portr.
 - Leonhard Euler. **53**, 456, 1908.
 - Notiz zur griechischen Terminologie. **53**, 481, 1908.
 - Die Eulerausgabe. **67**, 396, 1922; **68**, 551, 1923; **69**, 308, 1924; **70**, 319, 1925; **71**, 299, 1926.
 - und Alfred Amsler. Jakob Amsler-Laffon. **57**, 1, 1912, portr.
- Rüedi, L.** Konrad Ulrich (3. März 1887 bis 18. Februar 1945). **90**, 146, 1945.
- Rüeger, Jakob.** Zur Osteologie der beiden ersten Halswirbel der Säugetiere. **83**, Beibl. Nr. 30, 25 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Die Fauna des Pfahlbaues Uerikon am Zürichsee. **89**, 281, 1944.
 - und Karl Hescheler. Die Wirbeltierreste aus dem neolithischen Pfahlbaudorf Egolzwil 2 (Wauwilensee) nach den Grabungen von 1932—1934. **84**, 307, 1939.
 - — Die Wirbeltierreste aus dem Pfahlbaudorf des Baldeggersees nach den Grabungen von 1938 und 1939. **85**, 59, 1940.
 - — Die Reste der Haustiere aus den neolithischen Pfahlbaudörfern Egolzwil 2 (Wauwilensee, Kt. Luzern) und Seematte-Gelfingen (Baldeggersee, Kt. Luzern). **87**, 383, 1942.
- Rusch, Franz.** Das Wechselfeld in Drahtrollen. **53**, 74, 1908.
- Rutgers, J.** Ursprung und Wesen des Sexuallebens, namentlich des Generationswechsels. **65**, 473, 1920.
- Rutz, H.** Die Amphibien der Umgebung von Zürich. **91**, 262, 1946.
- Salomon, H., K. Schöpp, R. Morf und P. Karrer.** Zur Kenntnis des antiskorbutischen Vitamins (Vitamin C). **78**, 8, 1933.
- Salzmann, Carl.** Thaddeo Duno von Locarno als Stadtarzt in Zürich. Eine biographische Studie. **85**, 337, 1940.
- Samuelsson, Gunnar.** Zur Kenntnis der Schweizer Flora. **67**, 224, 1922.
- Schaad, H. W.** Zur Geologie der jurassischen Kanisfluh-Mittagfluh-Gruppe im Bregenzerwald. **71**, 49, 1926.
- Schaeffer, Cornelia.** Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Brachiopodengattung *Lingula*. **72**, 186, 1927.
- Schaepfi, H.** Über die Verwachsung der Fruchtblätter. **89**, 109, 1944.
- Zur Periodizität des Internodienwachstums. **90**, 92, 1945.
 - und Fritz Steindl. Blütenmorphologische und embryologische Studien an Lorantheiden. **87**, 301, 1942.
 - — Blütenmorphologische und embryologische Untersuchungen an einigen Viscoideen. **90**, Beiheft 1, 1945.
- Schaepfi, Th.** Über den gegenwärtigen Stand der Neuronentheorie. **61**, 549, 1916.
- Schalch, F. und B. Peyer.** Über ein neues Rhätvorkommen im Keuper des Donau-Rheinzuges. **64**, 100, 1919.

- Schär, Eduard.** Über pflanzliche Oxydationsfermente, insbesondere in *Phytolacca decandra* L. 41, 233, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Über neuere Saponin-Stoffe. 46, 1, 1901.
- Schardt, H. und P. Arni.** Über die Entstehung des Lünensees im Rätikon. 71, 269, 1926.
- Schellenberg, G.** Pflanzenliste aus Oberburma, speziell aus den nördlichen Shanstaaten. 58, 160, 1913.
- Beiträge zu einem phylogenetischen System der Blütenpflanzen. 73, Beibl. Nr. 15, 358 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Schellenberg, H. C.** Zur Kenntnis der Entwicklungsverhältnisse von *Mycosphaerella Fragariae* (Tul.) Lindau. 62, 383, 1917.
- Scherrer, F. R.** Vergleichung dreier Verfahren zur angenäherten Rektifikation von Kreisbogen. 74, 278, 1929.
- Die Wurfbewegung im leeren Raum, synthetisch behandelt. 76, 61, 1931.
- Die Kreis- und die Hyperbelfunktionen. Eine Vergleichung auf geometrischer Grundlage. 77, 99, 1932.
- Die bizentrischen Vierecke. 78, 256, 1933.
- Scherrer, Willy.** Über das topologische Abbild einer Strecke. 69, 251, 1924.
- Translationen über einfach zusammenhängende Gebiete. 70, 77, 1925.
- Über topologische Involutionen. 70, 268, 1925.
- Über periodische Transformationen von Flächen. 70, 278, 1925.
- Eine Kennzeichnung der Kugel. 85, Beibl. Nr. 32, 40 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Schilt, Heinz.** Über Sonnenuhren. 80, 131, 1935.
- Schindler, G.** Versuch einer Temperaturprognose eines Winters nach Ablauf seiner Halbjahrzeit mit Hilfe der Kältesummen. 91, 261, 1946.
- Schinz, Hans.** Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora (Neue Folge). 49, 179, 194, 195, 1904; 51, 193, 194, 195, 1906; 52, 420, 431, 1907; 53, 485, 486, 1908; 55, 234, 236, 237, 238, 241, 243, 244, 245, 1910; 56, 229, 261, 262, 266, 1911; 57, 533, 535, 555, 556, 557, 558, 561, 1912; 60, 396, 397, 404, 414, 421, 1915; 61, 434, 442, 1916; 62, 676, 678, 1917; 66, 221, 223, 231, 232, 234, 1921; 68, 425, 429, 1923; 70, 218, 219, 1925; 71, 136, 137, 139, 140, 145, 1926; 74, 110, 1929; 76, 133, 144, 145, 146, 1931.
- Schweizerische Afrika-Reisende und der Anteil der Schweiz an der Erschliessung und Erforschung Afrikas überhaupt. Neujahrsblatt 106. Stück, 1904.
- Zur Flora des Churfürstengebietes. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 49, 229, 1904.
- *Hypericum dubium* Leers. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 49, 231, 1904.
- Zweiter Beitrag zur Flora des Churfürstengebietes. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 51, 204, 1906.
- *Trapa natans* L. in der Schweiz und in Oberitalien. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 52, 474, 1907.
- *Fumana ericoides* (Cavan.) Pau in der Schweiz. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 53, 603, 1908.
- Vierter Beitrag zur Churfürsten-Flora. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 55, 248, 1910.
- Deutsch-Südwest-Afrika (mit Einschluss der Grenzgebiete) in botanischer Beziehung. 56, 51, 1911.
- *Alabastra diversa*. 60, 423, 1915; 61, 462, 628 (Neucaledon. Pilze), 1916; 74, 130, 1929.
- Neue Kombinationen. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 60, 370, 1915.
- Diagnosen neuer Formen usw., zum Teil aus: Ernst Furrer und Massimo Longa, Flora von Bormio (Beih. bot. Zentralbl. XXXIII, 1915, Abt. II). Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 61, 406, 1916.
- Der Pilzmarkt der Stadt Zürich der Jahre 1918 und 1919 im Lichte der städtischen Kontrolle. 65, 530, 1920; der Städte Zürich und Winterthur der Jahre 1920 und 1921. 67, 109, 1922; der Jahre 1922 und 1923. 69, 201, 1924; der Jahre 1924 und 1925. 71, Beibl. Nr. 11, 1926; der Jahre 1926 und 1927. 73, 349, 1928.
- Beitrag zur Kenntnis der im Botanischen Garten der Universität Zürich 1905—1926 festgestellten Pilze und Moose. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 71, 178, 1926.

- Der Botanische Garten und das Botanische Museum der Universität Zürich. **82**, Beibl. Nr. 29, 1937.
- und **A. Thellung**. Begründung der Namensänderungen in der zweiten Auflage der «Flora der Schweiz» von Schinz und Keller. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. **51**, 210, 489, 1906; **53**, 493, 1908; **58**, 35, 1913; **60**, 337, 1915; **61**, 414, 1916; **66**, 257, 1921; **68**, 457, 1923; **69**, 172, 1924; **72**, 205, 1927.
- — Scrophulariaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. **74**, 113, 1929.
- Schinz, H. R.** Karzinomstehung durch Mutation. **73**, Beibl. Nr. 15, 744 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Bemerkungen zur Ossifikationsreife bei einem neugeborenen Zebra. **81**, 259, 1936.
- Ossifikationsstudien beim neugeborenen Schwein und beim neugeborenen Tapir. **82**, 21, 1937.
- Neues zur Aetiologie und Pathogenese der Krebse. I. Folge, **90**, 216, 1945. II. Folge; Schluss, 276, 1945.
- Fünfzig Jahre klinische Medizin. Festschr. 1946, 363.
- Schinz, Julie**. Ornithologische und botanische Beobachtungen auf einer Ferienreise. **72**, Beibl. Nr. 12, 1927.
- Studie über den Zugraum der Blaukehlchen-Arten *Luscinia svecica cyanecula* (Wolf) und *Luscinia s. svecica* (L.) in der Schweiz. **82**, 99, 1937.
- **A. U. Däniker, H. Suter** und **J. Schlittler**. Das Neeracherried. **90**, Beiheft Nr. 2, 1945.
- Schlaginhaufen, Otto**. Die wichtigsten fossilen Reste des Menschengeschlechts. Neujahrsblatt 116. Stück, 1914.
- Pygmäenrassen und Pygmäenfrage. **61**, 249, 1916.
- Über die menschlichen Skelettreste aus dem Pfahlbau am Alpenquai in Zürich. **62**, 488, 1917.
- Das hallstätische Skelett von Othmarsingen (Kt. Aargau) und der Hallstattmensch auf dem Boden der Schweiz. **79**, 220, 1934.
- Der Anteil Zürichs an der Entwicklung der Anthropologie in der Zeit von 1896—1945. Festschr. 1946, 332.
- Schläpfer, Max**. Beiträge zur Kenntnis der hydrothermalen Silikate. **59**, 43, 1914.
- Schlittler, J., J. Schinz, A. U. Däniker** und **H. Suter**. Das Neeracherried. **90**, Beiheft Nr. 2, 1945.
- Schmid, Emil**. Eine Form von *Dryas octopetala* L. aus der ostalpinen Erika-Heide und ihre florensgeschichtliche Deutung. **73**, Beibl. Nr. 15, 424 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Beiträge zur Flora der Insel Sardinien. **78**, 232, 1933.
- Der Stufenbau der Materie und die biologischen Wissenschaften. **88**, 261, 1943.
- Schmid, Werner**. Morphologische, anatomische und entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen an *Mesembrianthemum pseudotruncatellum* Berger. **70**, Beibl. Nr. 8, 1925.
- Untersuchungen über den Bau der Wurzel und der Sprossachse der Amarantaceae. **73**, 217, 1928.
- Das anomale sekundäre Dickenwachstum der Amarantaceae. **73**, Beibl. Nr. 15, 542 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Beiträge zur Kenntnis von *Sarcocaulon rigidum* Schinz. **77**, 36, 1932.
- Schmidt, M. B.** Die anatomischen Grundlagen der Immunität und Disposition bei Infektionskrankheiten. **53**, 97, 1908.
- Schmuziger, P. G. A.** Stoppany (1868—1945). **91**, 72, 1946.
- Schneider, G.** Über Bastarde von Feld- und Alpenschneehasen. **91**, 140, 1946.
- Schneider-Orelli, O.** Die Reblaus und unser Weinbau. Neujahrsblatt 125. Stück, 1923.
- Land- und forstwirtschaftliche Entomologie. Festschr. 1946, 316.
- und **H. Leuzinger**. Vergleichende Untersuchungen zur Reblausfrage. **69**, Beibl. Nr. 5, 1924.
- — Untersuchungen über die virginoparen und sexuparen Geflügelten der Blutlaus des Apfelbaumes. **71**, Beibl. Nr. 9, 1926.

- unter Mitwirkung von **K. Roos** und **R. Wiesmann**. Untersuchungen über die Generationsverhältnisse der Fichtengallenlaus *Sacchiphantes (Chermes) abietis* L. **83**, 29, 1938.
- Schnyder, A.** Botanische Beobachtungen in Wädenswil und Umgebung. 1920/21. **67**, 70, 1922.
- Floristische und Vegetationsstudien im Alviergebiet. Erste Hälfte. **75**, Beibl. Nr. 17, 1, 1930. II. Teil. **75**, Beibl. Nr. 17, 97, 1930.
- Schoch-Bodmer, Helen.** Zur Physiologie der Pollenforschung bei *Lythrum Salicaria* L. **84**, 225, 1939.
- und **Paul**. Ein Tagebuch von Johann Georg Bodmer (1786—1864) aus den Jahren 1816/17 nebst biographischen Notizen. **81**, Beibl. Nr. 25, 1936.
- Schopfer, W. H.** Le rôle des vitamines chez les plantes. Leur signification du point de vue de la physiologie générale. **88**, 35, 1943.
- Schöpp, K., R. Mori, P. Karrer** und **H. Salomon**. Zur Kenntnis des antiskorbutischen Vitamins (Vitamin C). **78**, 8, 1933.
- Schröder, B.** Beiträge zur Kenntnis des Phytoplanktons warmer Meere. **51**, 319, 1906.
- Schröter, C.** Die Wetzikonstäbe. **41**, 407, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Die Schwebeflora (Phytoplankton) unserer Seen. Neujahrsblatt 99. Stück, 1897.
- Über die Vielgestaltigkeit der Fichte. **43**, 125, 1898.
- Die Palmen und ihre Bedeutung für die Tropenbewohner. Neujahrsblatt 103. Stück, 1901.
- Nachruf auf Carl Eduard Cramer. **47**, 1, 1902.
- Exkursionen in Ost-Java (Idjen-Plateau und Weliran). **73**, Beibl. Nr. 15, 554 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- und **Rud. Fueter**. Ferdinand Rudio. Zum 70. Geburtstag. **71**, 115, 1926. (Porträt.)
- und **W. Öchsli**. I. Paul Usteri als Staatsmann. II. Usteris Bedeutung für die Naturwissenschaft. **62**, 1, 1917.
- und **M. Rikli**. Vom Mittelmeer zum Nordrand der algerischen Sahara. **57**, 33, 1912.
- und **P. Vogler**. Variationsstatistische Untersuchung über *Fragilaria crotonensis* (Edw.) Kitton im Plankton des Zürichsees in den Jahren 1896—1901. **46**, 185, 1901.
- Schüepp, Otto.** Zur Entwicklungsgeschichte des Blattes von *Acer Pseudoplatanus* L. **63**, 99, 1918.
- Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Stockausschläge. **63**, 106, 1918.
- Schulthess Reehberg, A. v.** Zur Kenntnis äthiopischer Vespiden (Hym.). **67**, 30, 1922.
- Schwab, O.** Untersuchungen über den Einfluss der Temperatur auf die Änderung des elektrischen Leitungswiderstandes von Eisen, Nickel, Kupfer und Wismut. **56**, 507, 1911.
- Schwarz, H.** Die Rolle des Eisens, des Ammoniaks, des Wassers und der Mikroorganismen im Heubrandproblem. **76**, 316, 1931.
- und **G. Laupper**. Von der Heukohle zur Naturkohle. Eine kritisch-vergleichende Studie über die Genesis beider Kohlen. **67**, 268, 1922.
- Schwarz, Kurt** und **P. Karrer**. Eine chemische Untersuchung der Harzmäntel von *Sarco- caulon rigidum* Schinz. **77**, 78, 1932.
- Seiferle, Eugen** und **Leo Meyer**. Das Normalgebiss des deutschen Schäferhundes in den verschiedenen Altersstufen. **87**, 205, 1942.
- Senn, Ernst.** Die Geschlechtsverhältnisse der Brachiopoden, im besonderen die Spermato- und Oogenese der Gattung *Lingula*. Mit phylogenetischen Ausblicken. **79**, 29, 1934.
- Senn, G.** Theophrast's Differential-Diagnosen für laubwerfende Eichen. **73**, Beibl. Nr. 15, 509 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Severi, Francesco.** Caratterizzazione topologica delle superficie razionali e delle rigate. **85**, Beibl. Nr. 32, 51 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Siegrist, Rudolf.** Zur Praxis der physikalischen Bodenanalyse. Eine Anleitung für Botaniker, Forst- und Landwirte und ihre Institute. **76**, 103, 1931.
- Sigerist, H. E.** Beiträge zur Geschichte der Naturwissenschaft und Medizin in der Schweiz. 1 und 2. **68**, 554, 1923. — 3. **69**, 326, 1924. Porträt von Joh. Bernoulli.

- Silberschmidt, W.** Die Sterblichkeit an Tuberkulose und an Krebs in der Stadt Zürich 1896—1915. **62**, 460, 1917.
- Slotopolsky, Benno.** Beiträge zur Kenntnis der Verstümmelungs- und Regenerationsvorgänge am Lacertilerschwanze. **66**, 39, 1921.
- Sommerfeld, A.** Zur Erinnerung an Robert Emden. Über einige der kleineren physikalischen Arbeiten von Robert Emden. **85**, 345, 1940.
- Sonder, Richard A.** Über die Ursachen der Erdkontraktion. **67**, 177, 1922.
- Speiser, Andreas.** Über die geodätischen Linien auf einem konvexen Körper. **66**, 28, 1921.
- Allgemeine Zahlentheorie. **71**, 8, 1926.
 - Die Euler-Ausgabe. **74**, 309, 1929.
 - Topologische Fragen aus der Himmelsmechanik. **85**, Beibl. Nr. 32, 204 (Festschr. R. Fueter), 1940.
 - Mathematik. Festschr. 1946, 127.
- Spinner, H.** Contribution à la biologie et à la phytogéographie de quelques phanérogames du Jura neuchâtelois. **73**, Beibl. Nr. 15, 40 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Stäckel, P.** Entwurf einer Einteilung der sämtlichen Werke Leonhard Eulers. **54**, 261, 1909.
- Johann Albrecht Euler. **55**, 63, 1910.
- Stahel, A.** Zur Geologie des nordöstlichen Rätikon. **71**, Beibl. Nr. 10, 8, 1926.
- Staub, H** und **H. Fischer.** Plazentarer Übertritt starkwirkender Schlafmittel in den fötalen Organismus. **91**, 136, 1946.
- Staub, R.** Zur Tektonik des Berninagebirges. **58**, 329, 1913.
- Petrographische Untersuchungen im westlichen Berninagebirge. **60**, 55, 1915.
 - Tektonische Studien im östlichen Berninagebirge. **61**, 324, 1916.
 - Das Äquivalent der Dentblanchedecke in Bünden. **62**, 349, 1917.
 - Geologische Beobachtungen am Bergeller Massiv. **63**, 1, 1918.
 - Über das Längsprofil Graubündens. **64**, 295, 1919.
 - Über Wesen, Alter und Ursachen der Gesteinsmetamorphosen in Graubünden. **65**, 323, 1920.
 - Über den Bau des Monte della Disgrazia. **66**, 93, 1921.
 - Gedanken zur Tektonik Spaniens. **71**, 196, 1926.
 - Die geologischen Verhältnisse eines Septimertunnels. **73**, 161, 1928.
 - Der Deckenbau Korsikas und sein Zusammenhang mit Alpen und Apennin. **73**, 298, 1928.
 - Die Stellung Siziliens im mediterranen Gebirgssystem. **77**, 159, 1932.
 - Die Bedeutung der Apuanischen Alpen im Gebirgsbau der Toskana nebst einigen Gedanken zur Tektonik des Apennins. **77**, 184, 1932.
 - Zur tektonischen Analyse des Apennins. **78**, 127, 1933
 - Der Deckenbau Südspaniens in den Betischen Cordilleren. **79**, 271, 1934.
 - Gedanken zum Bau der Westalpen zwischen Bernina und Mittelmeer. **82**, 197, 1937; **87**, 1, 1942.
- Staub, W.** Tektonische Beobachtungen am Westufer des Kaspischen Meeres. **58**, 298, 1913.
- Über die Verbreitung einiger lebender und versteinelter Lamellibranchier und Gastropodenarten am Ausgange der Sangkulirangbai (Ost-Borneo), einem Aestuarium der tropischen Zone. **61**, 120, 1916.
 - Neuere Ergebnisse der geologischen Untersuchungen des östlichen Mexiko. **64**, 350, 1919.
 - Der Bau der Stirnregion der St. Bernharddecke und ihrer Unterlage zwischen Visp und Leuk-Suste im Mittelwallis. **90**, 135, 1945.
 - und **P. Arbenz.** Die Wurzelregion der helvetischen Decken im Hinterrheintal und die Überschiebung der Bündner Schiefer südlich von Bonaduz. **55**, 23, 1910.
- Stäubli, C.** Beitrag zur Kenntnis der Verbreitungsart der Trichinenembryonen. **50**, 163, 1905.
- Stehlin, H. G., Siegfried Fussenegger, Arnold Heim, Ernst Baumberger.** Die subalpine Molasse des westlichen Vorarlberg. **73**, 1, 1928.

- Steiger, Rud.** Die Schriften Johann Jakob Scheuchzer's (1672—1733). 78, Beibl. Nr. 21, 1933.
- Stein, K. und H. Behnke.** Die Sätze von Weierstrass und Mittag-Leffler auf Riemann'schen Flächen. 85, Beibl. Nr. 32, 178 (Festschr. Fueter), 1940.
- Steinbrüchel, A.** Tafel der Sonnen- und Mondfinsternisse, der Neu- und Vollmonde von 1265 v. Chr. bis 2345 n. Chr., mit erläuterndem Text. Neujahrsblatt 139. Stück, 1937.
- Steindl, Fritz und Hansjakob Schaeppi.** Blütenmorphologische und embryologische Studien an Loranthoideen. 87, 301, 1942.
- Blütenmorphologische und embryologische Untersuchungen an einigen Viscoideen. 90, Beiheft Nr. 1, 1945.
- Steiner, Hans.** Das Problem der Diastataxie des Vogelflügels. 61, 488, 1916.
- Neuere Untersuchungen zur Morphogenese des Brustschulterapparates und des Extremitätenskelettes der Wirbeltiere. 68, 291, 1923.
- Klassifikation der Farbenaberrationen der Vögel und ihre Bedeutung für die vergleichende Genetik auf Grund von Vererbungsstudien an den Farbenspielarten des Wellensittichs. 77, 125, 1932.
- Der «Archaeopteryx»-Schwanz der Vogelembryonen. 83, Beibl. Nr. 30, 279 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Sinai Tschulok (16. 4. 1875—6. 12. 1945) mit Verzeichnis d. wiss. Publikationen. 91, 70, 1946.
- Steinmann, A.** Der Anteil Zürichs an der völkerkundlichen Forschung. Festschr. 1946. 226.
- Stenta, Mario.** Heinrich Koch (1815—1881). 69, 313, 1924. Portr.
- Stierlin, H.** Einige physikalische Eigenschaften des gegossenen Quarzes. 52, 382, 1907.
- Stiner, G.** Spezielle Kurven vierter Ordnung. 70, 241, 1925.
- Stöckli, A.** Der Boden als Lebensraum. 91, 1, 1946.
- Stoll, Arthur.** Über Assimilation der Kohlensäure. 63, 512, 1918.
- Stoll, O.** Beiträge zur Kenntnis der schweizerischen Molluskenfauna. 44, 1, 1899.
- Streiff-Becker, R.** Über den Glarner Föhn. 70, 85, 1925.
- Aus der Gletscherwelt. 77, 1, 1932.
- Die Föhnwinde. 78, 66, 1933.
- Glazialerosion und Eisbewegung. 79, 195, 1934.
- Über die Entstehung glazialer Felsformen. 86, 67, 1941.
- Temperatur und Niederschlag im Firnhaushalt. 91, 61, 1946.
- Strohl, J.** Conrad Gessner's «Waldrapp». 62, 501, 1917.
- Physiologische Gesichtspunkte in der Tiergeographie. 66, 49, 1921.
- Concilium Bibliographicum. 68, 570, 1923.
- Otto Stoll (1849—1922). 69, 128, 1924.
- Naturwissenschaft und Bücherwesen. 72, 291, 1927.
- Vom Wesen der Organe. 83, Beibl. Nr. 30, 209 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- und P. Niggli. Zur Geschichte der Goldfunde in schweizerischen Flüssen. 69, 317, 1924.
- Sturm, K.** Monographische Studien über Adoxa Moschatellina L. 55, 391, 1910.
- Liliun bulbiferum L. und Liliun croceum Chaix. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 55, 1, 1910.
- Stüssi, Fr.** Die Entwicklung der Bauingenieurwissenschaften in den letzten 50 Jahren. Festschr. 1946, 252.
- Suter, H.** Abhandlung über die Ausmessung der Parabel von Ibrahim b. Sinan b. Thabit. 63, 214, 1918.
- Hans Schardt, zum 70. Geburtstag. 73, 375, 1928.
- Die Entwicklung der Geologie in den letzten 50 Jahren. Festschr. 1946, 207.
- J. Schlittler, J. Schinz und A. U. Däniker. Das Neeracherried. 90, Beiheft Nr. 2, 1945.
- Suter, Karl.** Die eiszeitliche Vergletscherung des Zentralapennins. 84, Beibl. Nr. 31, 1939.

- Tank, F.** Aus dem Reiche der Millionstel-Sekunde. Neujahrsblatt 142. und 143. Stück, 1940 und 1941.
 — Die Physik in Zürich 1846—1946. Festschr. 1946, 137.
- Täuber, C.** Frühe Sprache und Chronologie in Südafrika. 83, 1, 1938.
- Thams, Chr.** Mittelwerte der Globalstrahlung in Zürich. 90, 26, 1945.
- Thellung, A.** Cruciferae. Die afrikanischen Lepidium-Arten. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. 51, 144, 1906; 56, 257, 1911; 74, 111, 1929.
 — *Acanthocardium erinaceum* (Boiss.) Thellung. Ein neues Cruciferen-Genus aus Persien. 51, 221, 1906.
 — Compositae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. 56, 267, 1911; 66, 234, 1921; 68, 440, 1923; 71, 147, 1926; 74, 124, 1929.
 — Beiträge zur Adventivflora der Schweiz. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 52, 434, 1907; II. 56, 269, 1911; III. 64, 684, 1919.
 — Beiträge zur Kenntnis der Flora von Arosa. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 55, 267, 1910.
 — Über die Abstammung, den systematischen Wert und die Kulturgeschichte der Saathafarten (*Avenae sativae* Cosson). 56, 293, 1911.
 — Scrophulariaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. 57, 559, 1912; 60, 404, 1915; 61, 433, 1916.
 — Euphorbiaceae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. 61, 431, 1916.
 — Stratiobotanik. 62, 327, 1917.
 — Umbelliferae. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. 68, 428, 1923.
 — Über die Frühjahrs-Veilchenflora von Lugano. 73, Beibl. Nr. 15, 62 (Festschr. H. Schinz), 1928.
 — Verzeichnis der Veröffentlichungen von Prof. Dr. Hans Schinz. 73, Beibl. Nr. 15, 773, (Festschr. H. Schinz), 1928.
 — und **J. Braun**. Siehe unter J. Braun.
 — und **L. H. Irigoyen**. Siehe unter L. H. Irigoyen.
 — und **O. Naegeli**. Siehe unter O. Naegeli.
 — und **H. Schinz**. Siehe unter H. Schinz.
- Thériot, J.** Neu-Kaledonische Laubmoose (Ergebn. Reise A. U. Däniker nach Neu-Kaledonien u. Loyalitätsinseln 1924/25). 74, 52, 1929.
 — Musci. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von Hans Schinz. 74, 99, 1929.
- Thomann, O.** Untersuchungen über das Zürcher Grundwasser mit besonderer Berücksichtigung seines Bakteriengehaltes. 47, 73, 1902.
- Thomas, E. A.** Untersuchungen an der Limmat von Zürich bis Wettingen 1943/44. 91, 216, 1946.
- Togliatti, E. G.** Una notevole superficie di 5° ordine con soli punti doppi isolati. 85, Beibl. Nr. 32, 127 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Tolwinski, K.** Die Grauen Hörner. 55, 331, 1910.
- Töndury, Gian.** Missbildung und Experiment. 88, 245, 1943.
 — Zur Transplantation des dorsalen Urmundlippenmaterials in die präsumptive Medullaranlage. 89, 35, 1944.
- Trapesnikow, A.** Über die Wirkung der Röntgenstrahlen auf flüssige Dielektrika. 57, 227, 1912.
- Treadwell, W. D.** Beitrag zur Berechnung homogener Gasgleichgewichte. 62, 378, 1917.
- Tröndle, Arthur.** Über die diosmotischen Eigenschaften der Pflanzenzelle. 61, 465, 1916.
 — Über die ersten Stadien der geotropischen Krümmung. 62, 371, 1917.
 — Der Einfluss des Lichtes auf die Permeabilität der Plasmahaut und die Methode der Permeabilitäts-Koeffizienten. 63, 187, 1918.
- Trost, E.** Über eine Verallgemeinerung eines Satzes von Fermat. 85, Beibl. Nr. 32, 138 (Festschr. R. Fueter), 1940.

- Trümpy, D.** Zur Tektonik der unteren ostalpinen Decken Graubündens. 58, 1, 1913.
- Tschebotarow, N.** Beweis des Minkowski'schen Satzes über lineare inhomogene Formen. 85, Beibl. Nr. 32, 27 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Tschirch, A.** Besitzt die Pflanze Hormone? 66, 201, 1921.
- Tschulok, S.** Über Darwin's Selektionslehre. Historisch-kritische Betrachtungen. 81, Beibl. Nr. 26, 1936.
- Der «TELLIAMED» und die Anfänge der Deszendenzlehre. 83, 289, 1938.
- Twerdochlebow, Michael.** Topographie und Histologie des Blutgefäßsystems der Aphroditiden. 61, 204, 1916.
- Ulrich, K.** Bericht des als Eidg. Experte in die durch die Überschwemmungen vom 15. Herbstmonat und 5. und 6. Weinmonat 1839 vorzüglich heimgesuchten Kantone Uri, Tessin und Wallis gesendeten Herrn Oberingenieur Negrelli über die dortigen Verheerungen und die Mittel, künftigen ähnlichem Schaden möglichst vorzubeugen. 78, 279, 1933.
- Vom Taubstummensproblem und seinen Lösungsversuchen im alten Zürich. 81, 291, 1936.
- Ursprung, A. und G. Blum.** Über die Lage der Wasserabsorptionszone in der Wurzel. 73, Beibl. Nr. 15, 162 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Usteri, A.** Beiträge zur Kenntnis der Philippinen und ihrer Vegetation, mit Ausblicken auf Nachbargebiete. 50, 321, 1905.
- Vandiver, H. S.** The Elements of a theory of abstract discrete Semi-groups. 85, Beibl. Nr. 32, 71 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Villiers, C. G. S. de.** Über angebliche Streptostylie bei der amerikanischen Urodelengattung Rhyacotriton. 83, Beibl. Nr. 30, 6 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Vogler, P.** Über die Variationskurven von *Primula farinosa* L. 46, 264, 1901.
- Variationskurven bei Pflanzen mit tetrameren Blüten. 47, 429, 1902.
- Die Variation der Blütenteile von *Ranunculus ficaria* L. 48, 321, 1903.
- und C. Schröter. Variationsstatistische Untersuchung über *Fragilaria crotonensis* (Edw.) Kitton im Plankton des Zürichsees in den Jahren 1896—1901. 46, 185, 1901.
- Voigt, Alban.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Tessiner Flora. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 71, 160, 1926.
- Volkart, A.** Die *Carex divisa* Hudson und *Carex distachya* Desf. der Schweizer Autoren. Beitr. z. Kenntn. Schweizer Flora. 53, 594, 1908.
- Dr. F. G. Stebler zum 11. August 1922. (Veröffentlichungen von Dr. F. G. Stebler. Zusammengestellt von E. Neuweiler.) 67, 199, 1922.
- Pflanzenbau. Festschr. 1946, 303.
- Voskule, G. A.** Untersuchung und Vermessung des in der letzten Rückzugsperiode verlassenen Bodens des Hüfi-Gletschers. 49, 40, 1904.
- Wahlen, F. T.** Das schweizerische Anbauwerk 1940—1945. Neujahrsblatt 148. Stück, 1946.
- Wainio, Edw. A.** Neu-Kaledonische Flechten (Ergebn. Reise A. U. Däniker nach Neu-Kaledonien u. Loyalitätsinseln 1924/25). 74, 50, 1929.
- Wakefield, E. M.** Siehe unter H. Schinz, *Alabastra diversa*. 61, 628, 1916.
- Wälchli, O.** Die Einlagerung von Kongorot in Zellulose. 90, 140, 1945.
- Waldmeier, M.** Die Nordlichter vom 25. Januar 1938 und 18. September 1941 und ihre solare Ursache. 87, 253, 1942.
- Ein neuer Stern: Nova Puppis 1942. 88, 143, 1943.
- Das Spektrum des Kometen 1942 g. 89, 54, 1944.
- Die Abhängigkeit der F_2 -Grenzfrequenz von der Sonnenaktivität. 90, 44, 1945.
- Waldvogel, T.** Der Lützelsee und das Lautikerried, ein Beitrag zur Landeskunde. 45, 277, 1900.
- Walter, E. J.** Relativitätstheorie und Philosophie. 69, 52, 1924.
- Die Geometrie als mögliche Form der Physik. 71, 85, 1926.

- Moderne Naturphilosophie. 75, 179, 1930.
 - Das System der Wissenschaften. 79, 209, 1934.
 - Aufriss der Logistik. 81, 91, 1936.
 - Logistik, logische Syntax und Mathematik. 82, 1, 1937.
 - Der Schweizer Föhn. Neujahrsblatt 140. Stück, 1938.
 - Föhn trotz steigendem Luftdruck (24.—28. Oktober 1937). 83, 341, 1938.
 - Einheitswissenschaft. 88, 22, 1943.
- Walter, H.** Über die Stromschnelle von Laufenburg. 46, 232, 1901.
- Wanner, E.** Geschwindigkeit und Phasen der Erdbebenwellen im Alpengebiet. 75, 195, 1930.
- Die Lage der Thermal- und Mineralquellen der Schweiz und der Ostalpen bezüglich der Erdbebengebiete. 77, 155, 1932.
 - Über die Mächtigkeit der Molasseschichten. 79, 341, 1934.
 - Beiträge zur meteorologischen Statistik. 85, 15, 1940.
- Wanner, Hans.** Strukturelle Hybridität bei *Lilium umbellatum*. 86, 299, 1941.
- Ein einfacher, leistungsfähiger Mikromanipulator. 89, 218, 1944.
 - Die Herstellung von Teilungen, Zählnetzen usw. mit Hilfsmitteln des Mikroskopikers. 89, 284, 1944.
 - Unterschiede in der Atmungsintensität verschiedener Wurzelzonen. 89, 285, 1944.
 - Sauerstoffdiffusion als begrenzender Faktor der Atmung von Pflanzenwurzeln. 90, 98, 1945. Berichtigung 215.
- Warburg, O.** Moraceae. Die südafrikanischen Arten der Gattung *Ficus*. Beitr. z. Kenntn. afrik. Flora von H. Schinz. 51, 132, 1906.
- Wavre, R.** Sur l'identification des potentiels. 85, Beibl. Nr. 32, 87 (Festschr. R. Fueter), 1940.
- Weber, H.** Darstellung der Fresnel'schen Wellenfläche durch elliptische Funktionen. 41, 82, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Wehrli, Leo.** Der versteinerte Wald von Chemnitz. Neujahrsblatt 117. Stück, 1915.
- Tiefenmessungen im Lago Nahuel-Huapi. 64, 487, 1919.
- Wehrli-Frey, M.** Gran Canaria. Neujahrsblatt 141. Stück, 1939.
- Weilenmann, A.** Die elektrischen Wellen und ihre Anwendung zur drahtlosen Strahlentelegraphie nach Marconi. Neujahrsblatt 105. Stück, 1903.
- Weiler, A.** Die Grundlagen für die Neugestaltung der astronomischen Zeitmessung. 54, 64, 1909.
- Weiss, P.** Anschauungen über Magnetismus, ihre Beziehungen zur Molekularphysik und das Magneton. 56, 213, 1911.
- La Physique nouvelle et le Magnéton. 62, 548, 1917.
- Weisz, Leo.** Staatliche Forstverwaltung in Zürich am Anfang des 19. Jahrhunderts. 80, 341, 1935.
- Wentzel, G.** Theoretische Physik seit 1900. Festschr. 1946, 146.
- Wepfer, G.** Welche Kräfte haben die Kettengebirge gefaltet und aufgerichtet und woher stammen diese Kräfte? 50, 135, 1905.
- Werner, Alfred.** Über Chlorosalze. 41, 254, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Radium und radioaktive Stoffe. 49, 115, 1904.
 - Über Spiegelbildisomerie bei Platinverbindungen I. 62, 553, 1917.
- Wettstein, Ernst.** Die Tierreste aus dem Pfahlbau am Alpenquai in Zürich. 69, 78, 1924.
- Weyl, H.** Über die Bestimmung einer geschlossenen konvexen Fläche durch ihr Linien-element. 61, 40, 1916.
- Bemerkungen zum Begriff des Differentialquotienten gebrochener Ordnung. 62, 296, 1917.

- Wiesmann, R.** Untersuchungen über die Struktur der Kutikula des Puppentönnchens der Kirschfliege, *Rhagoletis cerasi* L. 83, Beibl. Nr. 30, 127 (Festschr. K. Hescheler), 1938.
- Wilczek, E., G. Beauverd et D. Dutoit.** Le comportement écologique du *Bromus erectus*. 73, Beibl. Nr. 15, 469 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Wild, Heinrich.** Theodolit für magnetische Landesaufnahmen. 41, 149, 1896, Festschr. 2. Tl.
 — Verbesserung des Polaristrobometers. 43, 57, 1898.
 — Über die Bestimmung der erdmagnetischen Inklination und ihrer Variationen. 43, 253, 1898.
 — Absolute Messungen mit dem Polaristrobometer und Benutzung desselben mit weissen Lichtquellen. 44, 136, 1899.
 — Ergänzungen zu meinem magnetischen Reisetheodolit behufs unabhängiger absoluter Messungen der Horizontalintensität. 44, 246, 1899.
- Wildi S. und E. Bamberger.** Zur Kenntnis des 1,2-Naphtalendiazooxyds. 45, 272, 1900.
- Willstätter, R.** Über Chlorophyll und Xanthophyll. 52, 217, 1907.
 — Über Chlorophyll. 57, 211, 1912.
- Winteler, Rudolf.** Studien über Soziologie und Verbreitung der Wälder, Sträucher und Zwergsträucher des Sernftales. 72, 1, 1927.
- Winterhalter, W. P.** Untersuchungen über das Stirnorgan der Anuren. 76, 1, 1931.
- Wislicenus, Johannes.** Über Verbindungen der Krotonsäure mit Isokrotonsäure und über Mischsäuren überhaupt. 41, 270, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Witzig, Konrad.** Beitrag zur Frage nach der funktionellen Struktur der Dura mater cerebri des Menschen. 85, 71, 1940.
- Wolf, Rudolf.** Astronomische Mitteilungen, siehe unter Wolfer.
- Wolfer, Alfred.** Astronomische Mitteilungen, gegründet von **Rudolf Wolf**. Beobachtungen der Sonnenflecken im Jahre 1895. Berechnung der Relativzahlen dieses Jahres und Vergleichung derselben mit den magnetischen Deklinations-Variationen. Fortsetzung der Sonnenfleckenliteratur. Nr. LXXXVII. 41, 1, 1896, Festschr. Suppl.
 — Sonnenfleckenstatistik des Jahres 1896. Aufstellung der Relativzahlenreihe dieses Jahres und Vergleichung ihres Ganges mit dem der magnetischen Deklinations-Variationen. Forts. der Sonnenfleckenliteratur. Nr. LXXXVIII. 42, 87, 1897.
 — Nr. LXXXIX. Forts. der Sonnenfleckenliteratur. 43, 81, 1898.
 — Sonnenfleckenstatistik des Jahres 1898. Aufstellung der Relativzahlenreihe dieses Jahres und Vergleichung ihres Ganges mit den magnetischen Deklinations-Variationen. Forts. Nr. LXXXX der Sonnenfleckenliteratur. Beobachtung von Sternbedeckungen während der totalen Mondfinsternis vom 27. Dezember 1898. 44, 265, 1899.
 — Sonnenfleckenstatistik des Jahres 1899 und Vergleichung des Ganges der Relativzahlenreihe mit den magnetischen Deklinations-Variationen. Forts. Nr. XCI der Sonnenfleckenliteratur. Beobachtung der partialen Sonnenfinsternisse vom 5. Juni 1899 und 28. Mai 1900. 45, 351, 1900.
 — Nr. XCII. Die Sonnenfleckenhäufigkeit des Jahres 1900 und die Vergleichung ihres Verlaufes mit den magnetischen Variationen. 46, 207, 1901.
 — Die Sonnenfleckenhäufigkeit des Jahres 1901 und ihre Vergleichung mit den Variationen der magnetischen Deklination; Fortsetzung der Sonnenfleckenliteratur. Nr. XCIII. Die Wolf'schen Tafeln der Sonnenflecken-Relativzahlen von 1749 bis zur Gegenwart und der Maximums- und Minimumepochen von 1610—1894, neu herausgegeben mit Berichtigungen und Ergänzungen. 47, 199, 1902.
 — Die Sonnenfleckenhäufigkeit des Jahres 1902 und die Epoche des letzten Minimums; Vergleichung mit den magnetischen Variationen; Fortsetzung der Sonnenfleckenliteratur nebst einigen kürzlich aufgefundenen Beobachtungsreihen aus dem Anfang des 17. Jahrhunderts. Nr. XCIV. Untersuchung der neuen Wanschaff'schen Teilung am Meridiankreis der Zürcher Sternwarte. 48, 376, 1903.

- Die Sonnenfleckenhäufigkeit im Jahre 1903 und ihre Vergleichung mit den magnetischen Deklinations-Variationen; Fortsetzung der Sonnenfleckenliteratur. Nr. XCV. 49, 258, 1904.
- Die Häufigkeit und heliographische Verteilung der Sonnenflecken im Jahre 1904; Vergleichung mit den Variationen der magnetischen Deklination; Fortsetzung der Sonnenfleckenliteratur. Nr. XCVI. 50, 489, 1905.
- Zur Bestimmung der Rotationszeit der Sonne. 41, 100, 1896, Festschr. 2. Tl.
- Auszüge aus einem Tagebuch von Prof. Rudolf Wolf aus seinen Studienjahren 1836—1839. 70, 302, 1925.
- Ein Beitrag zur Kometenfurcht-Literatur. 71, 297, 1926.
- Wolff, W.** Neuer Beweis für die Darstellbarkeit definiter biquadratischer Funktionen als Summe von fünf Quadraten. 56, 110, 1911.
- Wuhrmann, F.** Neuere Untersuchungen über die Bluteiweisskörperchen des Menschen. B. Medizin.-klinische Fragen. 91, 204, 1946.
- Wunderly, Ch.** Über die Abhängigkeit der Senkungsbeschleunigung der Erythrocyten von der Molekülgrösse der Modellssubstanzen. 89, 170, 1944.
 - Neuere Untersuchungen über die Bluteiweisskörperchen des Menschen. A. Physikalisch-chemische Grundlagen. 91, 197, 1946.
- Würzler, Ernst.** Beiträge zur Kenntnis der Reparationsprozesse bei Hirudineen. 63, 552, 1918.
- Wyss, Oscar.** Über eine Wirbelmissbildung und ihre Folgen, Scoliose und Hernia ventralis lateralis congenita. 41, 580, 1896. Festschr. 2. Tl.
- Wyss, O. A. M.** Über die Ursache der gehirnelektrischen Erscheinungen. 90, 241, 1945.
- Zanger, H.** Histologisch-färbetechnische Erfahrungen im allgemeinen und speziell über die Möglichkeit einer morphologischen Darstellung der Zell-Narkose (vitale Färbung). 47, 43, 1902.
 - Über Membranen. 51, 432, 1906. II. Die Bedeutung der Membranen und Membranfunktionen in Physiologie und Pathologie. 52, 500, 1907.
 - Die Immunitäts-Reaktionen als physikalisches, speziell als Colloid-Phänomen. 53, 408, 1908.
 - Die Bestimmungen der Avogadroschen Zahl N ; die untere Teilungsgrenze der Materie (deren Bedeutung für die Biologie und Medizin). 56, 168, 1911.
- Zehnder, Hans** Über die Embryonalentwicklung des Flusskrebses. 80, 1, 1935.
- Zehnder, L.** Über die Ursachen der geologischen Epochen. 64, 136, 1919.
 - Das Wasserstoffatom, der atomistische Äther und das Planck'sche Wirkungsquantum. 65, 59, 1920.
- Ziegler, H.** Über die Grundlagen der technischen Mechanik. 88, 186, 1943.
- Zollikofer, Clara.** Die Beziehungen der postfloralen Blüten- und Fruchstielbewegungen von *Tussilago Farfara* zur Befruchtung und Fruchtentwicklung. 69, 227, 1924.
 - Über Phototonus und Plagiotropie. 73, Beibl. Nr. 15, 98 (Festschr. H. Schinz), 1928.
- Zollinger, H. U.** Gut- und Bösartigkeit der Geschwülste. 91, 81, 1946.
- Zuppinger, H.** Zur Absorption der Röntgenstrahlen. 52, 249, 1907.
- Zweifel, Rudolf.** Cytologisch-embryologische Untersuchungen an *Balanophora abbreviata* Blume und *Balanophora indica* Wall. 84, 245, 1939.
- Zwicky, E.** Über *Channa*, ein Genussmittel der Hottentotten. 58, 371, 1913

Biographien und Nekrologe

- Abeljanz, Haruthiun Tigran. 66, 353—354, 1921; Rede von P. Karrer 354—356.
Aebly-Adolff, Jakob (mit Publikationsliste). 79, 382, 1934.
Aeppli, August; von Leo Wehrli (mit Publikationsliste). 83, 353, 1938.
Affolter, Gabriel Ferdinand. 71, 319, 1926.
Amsler-Laffon, Jakob. 56, 565, 1911; von A. Amsler und F. Rudio. 57, 1, 1912, portr.
Baeyer, Adolf von. 65, IV, 1920.
Baltzer, Fritz. Zum 60. Geburtstag; von Ernst Hadorn. 89, 63, 1944.
Bamberger, Eugen. 78, 319, 1933.
Bär, Richard (mit Verzeichnis der Publikationen); von Edgar Meyer. 86, 356, 1941, portr.
Baragiola, Wilhelm Italo (mit Publikationsliste); von Georg Wiegner. 73, 583, 1928.
Bareiss, Arthur; von J. Ganz. 72, 422, 1927.
Barth, Adolf; von Otto Schlaginhaufen. 75, 322, 1930.
Baur, Emil; von W. D. Treadwell. 89, 222, 1944.
Beck, Alexander (mit Publikationsliste); von Emil Beck. 71, 313—317; von Albert Heim, 317, 1926, portr.
Beck, Bernhard (mit naturwiss. Publikationen). 82, 487, 1937.
Beer, Robert; von Hans Beer. 85, 353, 1940.
Behn-Eschenburg, Hans. 83, 387, 1938.
Bernoulli, Johann. 69, 326, 1924, portr.
Beust, Fritz von (mit Publikationsverzeichnis). 53, 613, 1908.
Billwiller, Robert. 50, 563, 1905.
Bircher-Benner, Max Oskar. 84, 351, 1939.
Blattmann-Ziegler, Heinrich. 85, 351, 1940.
Bleuler, Eugen; von Hans W. Maier. 84, 377, 1939.
Bleuler, Hermann; von Max Huber-Escher. 57, 619, 1912, portr.
Bloch, Bruno (mit Publikationsliste); von Werner Jadassohn. 78, 323, 1933.
Bodmer, Arnold. 51, 508, 1906.
Bodmer, Johann Georg. Tagebuch von. 81, Beibl. Nr. 25, 1936.
Bolleter, Eugen; von Fritz Kübler. 67, 420, 1922.
Bommer, Albert; von M. Bommer. 75, 302, 1930.
Borsari-Welti, Eugen; von Eugen Borsari. 80, 358, 1935.
Bosshard, Emil; von G. Müller-Schöllhorn. 82, 482, 1937.
Bosshard, Heinrich; von E. Wettstein. 79, 378, 1934.
Bourgeois, Konrad. 46, 363, 1901.
Brandenberger, Konrad; von K. Matter. 64, 837, 1919.
Brennwald, Paul; von Hans Schinz. 83, 351, 1938.
Bretscher, Konrad (mit Verzeichnis der Veröffentlichungen); von H. Hotz. 88, 219, 1943.
Brettauer Alfred. 81, 321, 1936.
Brunner, Friedrich; von Th. Tobler. 85, 379, 1940.
Brunner, Rudolf. 54, 515, 1909.
Burkhardt, Heinrich. 59, 565, 1914.
Busse, Otto (mit Verzeichnis der veröffentlichten Arbeiten); von B. Bloch. 67, 401, 1922.
Bützberger, Fritz (mit Publikationsverzeichnis); von A. Kiefer. 67, 422, 1922.
Cherbuliez, Emil. 59, 566, 1914.
Choffat, Paul; von Albert Heim. 64, 848, 1919.
Clairmont, Paul; von E. Ruppanner. 87, 513, 1942.
Claraz, Georges. 75, 325, 1930.
— (mit Publikationsliste); von Hans Schinz. 76, 479, 1931, portr.
Cloetta, Max; von Paul Wolfer. 85, 365, 1940.
Constam, Emil Joseph; von P. Schläpfer. 62, 697, 1917.

Corti, Arnold (mit Publikationsliste). 77, 278, 1932.
Cramer, Carl. 46, 367, 1901.
 — (mit Publikationsverzeichnis); von C. Schröter. 47, 1, 1902, portr.
Cremona, Luigi. 62, 452, 1917.
Daiber, Marie (mit Publikationsliste). 73, 580, 1928.
Darwin. 81, Beibl. Nr. 26, 1936.
Dedekind, Richard. 61, 729, 1916.
Denzler-Gengenbach, Eduard; von Konrad Ulrich. 86, 355, 1941.
Disteli, Martin (mit Liste der Arbeiten); von Rudolf Fueter. 68, 593, 1923.
Dubuis, Samuel Eduard; von A. Krupski. 79, 380, 1934.
Duno, Thaddeo; von Carl Salzmann. 85, 337, 1940.
Eberth, Carl Joseph. 72, 416, 1927, portr.
Eder, Robert; von H. Fischer. 89, 134, 1944; von Jakob Büchi. 89, 225, 1944, portr.
Egli, Karl; von Ernst Fiedler. 64, 850, 1919.
Ehrhardt, Jakob; von O. Schnyder. 72, 452, 1927.
Ehrhart, Friedrich. Ein neu zu Ehren gezogener Schweizer Botaniker. 50, 545, 1905.
Emden, Robert; von A. Sommerfeld. 85, 345, 1940.
Eppli, Joh. Melchior. 68, 564, 1923.
Erb, Josef. 79, 382, 1934; 80, 358, 1935.
Ernst, Alfred. Zum 70. Geburtstag; von H. Schaeppi. 90, 64, 1945.
Ernst, Betty. 85, 363, 1940.
Ernst, Jakob Theodor. 54, 505, 1909.
Escher, Heinrich H. 84, 379, 1939.
Escher, Hermann. 83, 382, 1938.
Escher, Jakob. 54, 506, 1909.
Escher, Rudolf. 66, 356, 1921.
Escher, Wilhelm Caspar. 74, 338, 1929.
Escher-Hess, Kaspar. 56, 561, 1911.
Escher-Kündig, Jakob Christof; von K. Hescheler. 75, 296, 1930.
Escher-Schindler, Konrad; von Paul Usteri. 67, 421, 1922.
Euler, Johann Albrecht; von Paul Stäckel. 55, 63, 1910.
Euler, Leonhard. Der zweihundertjährige Geburtstag. 52, 537, 1907; Versicherungswesen.
 54, 217, 1909; Werke. 54, 261, 1909; 56, XVII, 1911; Witwenkassen. 55, 14, 1910.
Feer, Emil. Zum 80. Geburtstag; von H. Fischer. 89, 63, 1944.
Felix, Florian. 76, 513, 1931.
Felix, Otto. 82, 469, 1937.
Felix, Walter (mit Publikationsliste); von Paul Vonwiller. 75, 304, 1930.
Fick, Adolf. 46, 365, 1901.
Fick, Adolf Gaston Eugen (mit Verzeichnis der Publikationen). 82, 474, 1937.
Fiedler, Otto Wilhelm. 57, 614, 1912, portr.
Field, Herbert Haviland; von Karl Hescheler. 66, 349, 1921.
Fingerhuth, Max. 71, 312, 1926.
Fisch, Ernst. 46, 362, 1901.
Fischer, Emil. 65, IV, 1920.
Fischer, Ludwig. 52, 550, 1907.
Fleischl, Otto von (mit Publikationen). 80, 361, 1935.
Fliegner, Albert (mit Publikationsliste). 73, 554, 1928.
Flückiger, Otto; von Hans Boesch. 87, 516, 1942.
Flunser, Hermann. 77, 274, 1932.
Forel, August; von Hans W. Maier. 76, 517, 1931.
Forel, François Alphonse; von F. Zschokke. 58, 437, 1913.
Franel, Jérôme; von Louis Kollros. 85, 354, 1940.
Fretz-Glarner, Hans. 70, 329, 1925.
Frey, Hans (mit Verzeichnis der Veröffentlichungen); von Walter Höhn. 84, 362, 1939.

- Frey, Hedwig** (mit Verzeichnis der wissenschaftl. Veröffentl.); von H. Bluntschli. 84, 341, 1939.
- Frick, Theodor** (mit Veröffentlichungen). 69, 342, 1924.
- Frobenius, Georg**. 62, 719, 1917.
- Früh, Jakob**. Zum 70. Geburtstag; von P. Niggli. 67, 167, 1922; Nekrolog. 83, 384, 1938.
- Ganter, Heinrich**. 60, 644, 1915.
- Gassmann, Theodor** (mit Verzeichnis der Publikationen). 86, 372, 1941.
- Gaule, Georg Justus**; von W. R. Hess. 84, 375, 1939.
- Geilinger, Walter**. 83, 398, 1938.
- Geiser, Carl Friedrich** (mit Verzeichnis der Publikationen). 79, 371, 1934.
- Gerlach, Rudolf**. 81, 314, 1936.
- Gessner, Conrad**. 79, 174, 1934; 81, 285, 1936; 85, 322, 329, 1940; 91, 163, 1946.
- Gessner, Johannes**. 68, 554, 564, 1923; 69, 326, 1924; 91, 289, 1946.
- Gnehm, Robert** (mit Veröffentlichungen); von E. Bosshard. 71, 305, 1926, portr.
- Goll, Friedrich**. 48, 481, 1903.
- Graberg, Friedrich**. 55, 571, 1910.
- Graeffe, Eduard**. Meine Biographie in meinem 80. Lebensjahre geschrieben. 61, 1, 1916, portr.
— von C. Keller; 61, 733, 1916.
- Grete, August**. 64, 845, 1919.
- Gröbli, Walter**. 48, 478, 1903.
- Grossmann, Marcel** (mit Publikationsliste); von Walter Saxer. 81, 322, 1936.
- Grubenmann, U.** Zum 70. Geburtstag. Verzeichnis seiner Schriften. 65, 93, 1920, portr.
— von P. Niggli. 69, 344, 1924.
- Gyger, Samuel Alfred**. 77, 274, 1932.
- Haab, Otto** (mit Veröffentlichungsliste). 76, 525, 1931, portr.
- Haab-Escher, Otto E.**; von Konrad Ulrich. 86, 375, 1941.
- Haffter-Bryner, Paul Joachim**; von H. Pallmann. 91, 291, 1946.
- Hagenbach-Bischoff, Eduard**. 55, 572, 1910.
- Hallmann, Amalie**. 61, 745, 1916.
- Halperin, Jakob**. 74, 326, 1929.
- Hantzsch, Arthur Rudolf**. 80, 362, 1935.
- Hartwich, Carl**; von C. Schröter. 62, 702, 1917.
- Hasse, Karl Ewald**. 47, 451, 1902.
- Heberlein, Ferdinand**; von Hans Schinz. 70, 324, 1925.
- Heberlein, Hugo**. 73, 549, 1928.
- Hedinger, Ernst**; von H. v. Meyenburg. 70, 322, 1925.
- Hefti, Paul**. 63, 580, 1918.
- Hegi, Gustav** (mit Publikationsliste); von Hans Schinz. 77, 266, 1932.
- Heim, Albert**. Verzeichnis der Publikationen von Albert Heim. Zusammengestellt auf seinen 70. Geburtstag den 12. April 1919; von Alice Böhi. 64, 499, 1919; 74, Beibl. Nr. 16, 1929.
— von Leo Wehrli. 82, 492, 1937.
- Heim-Vögtlin, Marie**. 61, 747, 1916.
- Henri, Victor** (mit Verzeichnis der Publikationen); von H. v. Halban. 86, 307, 1941.
- Hermann, Ludimar**. 59, 571, 1914.
- Herzog, Albin**. 54, 511, 1909.
- Hescheler, Karl**; von B. Peyer. 85, 380, 1940.
- Heuscher, Johannes**; von Otto Zietzschmann. 57, 612, 1912.
- Heusser, Christian** (mit Publikationsliste). 72, 372, 1927, portr.
- Hezner, Laura**. 61, 149, 742, 1916; Naturwissenschaftliche Publikationen von Frä. Dr. L. Hezner. 62, 728, 1917.
- Hilgard, K. Emil**. 83, 400, 1938.
- Huber-Stockar, Emil**. 84, 368, 1939.
- Huber-Werdmüller, Peter Emil**. 60, 646, 1915, portr.

- Huguenin, Gustav; von H. Zangger. 65, 606, 1920.
- Hürlimann-Hirzel, Albert Heinrich. 79, 377, 1934.
- Hurwitz, Adolf. 64, 855, 1919.
— Verzeichnis der Veröffentlichungen von Adolf Hurwitz. 65, 616, 1920.
- Imhof, O. E. 82, 472, 1937.
- Jegher, Carl; von C. Andreae. 90, 302, 1945.
- Jenny-Tschudi, Daniel J.; von Rudolf Streiff. 85, 364, 1940.
- Kaiser, Alfred Ein schweizerischer Forschungsreisender (mit Publikationsliste); von Alfred Inhelder und Ludwig Köhler. 76, Beibl. Nr. 18, 1931.
- Karrer, Paul. Medizinischer Ehrendoktor Zürich. 88, 150, 1943.
- Keller, Adolf W.; von Julius Heller. 62, 725, 1917.
- Keller, Conrad (mit Publikationsliste). 75, 306, 1930, portr.
- Keller, Gottfried. 72, 372, 1927.
- Keller-Escher, Carl (mit Publikationsliste). 61, 738, 1916.
- Kenngott, Gustav Adolf (mit Verzeichnis der Publikat.); von U. Grubenmann. 42, 74, 1897.
- Kiefer, Adolf (mit Verzeichnis der Publikationen); von F. R. Scherrer. 74, 336, 1929.
- Klauser, Oskar. 84, 381, 1939.
- Kleiner, Alfred. 61, 737, 1916.
- Koeh, Heinrich; von Mario Stenta. 69, 313, 1924, portr.
- Koch-Hindermann, Hans Heinrich; von Hans Schinz. 69, 355, 1924, portr.
- Kohlrausch, Friedrich. 55, 553, 1910.
- Koller-Salzman, Eugen. 71, 303, 1926.
- Kölliker, Albert von. Zur achtzigsten Wiederkehr seines Geburtstages, den 6. Juli 1897 (mit Bildnis und Widmung). 42, Frontispiz, 1897.
- Kölliker, Rudolf Albert. 50, 567, 1905; 91, 287, 1946.
- Kopernikus, Nikolaus. 88, 81, 154, 1943.
- Kramer, Ulrich. 59, 572, 1914.
- Kronauer, Hans; von Paul Adrian. 66, 348, 1921.
- Krönlein, Ulrich. 55, 564, 1910.
- Kubly, Fritz Wala. 83, 352, 1938.
- Kuhn, Johanna. 84, 350, 1939.
- Kummer-Weber, Wilhelm. 74, 335, 1929.
- Küpfer, Max (mit Verzeichnis der Publikationen); von Eugen Seiferle. 85, 372, 1940.
- Kurer, Anton Gallus. 87, 525, 1942.
- Lang, Arnold. 59, 573, 1914.
— von Karl Hescheler. 60, 1, 1915, portr.
- Legler, Gottlieb Heinrich, (1823—1897) Linth-Ingenieur (mit Schriftenverzeichnis); von F. Becker. 42, 129, 1897.
- Lehmann, Otto; von Pierre Brunner. 86, 366, 1941.
- Lenz, Emil. 78, 330, 1933.
- Leuzinger, Rudolf. 79, 371, 1934.
- Linden, Ernst. 84, 211, 1939.
- Lionardo da Vinci. 91, 94, 1946.
- Locher-Lavater, Fritz. 87, 517, 1942.
- Looser, Emil (mit Publikationsliste). 81, 308, 1936.
- Lorenz, Richard. 78, 319, 1933.
- Lüdin, Emil (mit Publikationsliste). 77, 264, 1932.
- Lunge, Georg; von E. Bosshard. 68, 578, 1923.
- Maier, Hans W.; von A. Glaus. 90, 302, 1945.
- Marti, Adolf. 75, 319, 1930.
- Martin, Rudolf; von Otto Schlaginhaufen. 70, 326, 1925.
- Maurer, Julius (mit Verzeichnis der Publikationen, Vorträge und Vorweisungen); von E. Wanner. 83, 356, 1938.

- Mayer-Eymar, Charles.** 52, 546, 1907.
Meister, Ulrich; von C. Tuchs Schmid. 62, 693, 1917.
Mertens, Evariste. 52, 548, 1907.
Merz, Karl (mit Verzeichnis der Publikationen); von W. Brunner. 87, 518 1942.
Merz, Viktor. 49, 394, 1904.
Messikommer, Heinrich (mit Publikationsliste); von Hans Lehmann. 69, 349, 1924.
Meyer, Arnold (mit Verzeichnis der Publikationen); von A. Lang. 42, 65, 1897.
Meyer, Victor; von G. Lunge. 42, 347, 1897, portr.
Meyer-Hürlimann, Carl. 71, 304, 1926.
Meyer-Rüegg, Hans; von P. Jung. 91, 151, 1946.
Meyjes, Willem Posthumus. 79, 370, 1934.
Micheli du Crest, Barthélemi. 68, 554, 1923, portr.
Minkowski, Hermann. 54, 505, 1909.
Mitglieder der N. G. Z. Bibliographie der. 46, 332, 1901.
Möllendorff, Wilhelm von; von H. Fischer. 89, 67, 1944.
— von Gian Töndury. 89, 141, 1944.
Monakow, Constantin von. 75, 325, 1930.
— von M. Minkowski. 76, 471, 1931.
Monnier, Edouard (mit Publikationsliste). 85, 359, 1940.
Montanus, Joh. Fabricius; von H. Fischer. 85, 322, 329, 1940.
Müller, Albert. 75, 324, 1930.
Müller-Herter, Heinrich; von Heinrich Meyer. 72, 421, 1927.
Müller-Thurgau, Hermann (mit Publikationsliste); von A. Osterwalder. 72, 433, 1927.
Mural, Wilhelm von; von E. Feer. 82, 478, 1937.
Nägeli, Jakob. 74, 316, 1929.
Nägeli-Meyer, Alfred. 80, 368, 1935.
Naegeli, Carl (mit Publikationsliste); von P. Karrer. 87, 525, 1942.
Naegeli, Carl Wilhelm. Sitz.-Ber. 12. März 1917, 62, XXI, 1917; 91, 287, 1946.
Naegeli, Otto (mit Publikationsliste). 83, 866, 1938.
Narutowicz, Gabriel; von A. Rohn. 67, 426, 1922.
— Gedenktafel für. 77, 262, 1932.
Negrelli, A. 78, 279, 1933.
Neumann, Franz; von J. Amsler-Laffon. 49, 143, 1904.
Newton, Isaac. 82, Beibl. Nr. 28, 1937; 87, XX, 1942; 88, 198, 1943.
Nieriker, Armin. 72, 415, 1927.
Nünlist, Anton; von J. A. Bloch. 83, Beibl. Nr. 30, 93 (Festschr. K. Hescheler), 1938, portr.
Oken, Laurentius; von Arnold Lang. 43, 109, 1898.
Oppliger, Fritz (mit Publikationsliste). 77, 276, 1932.
Ortgies, Eduard. 61, 750, 1916.
Panchaud de Bottens, Adalbert. 85, 348, 1940.
Paracelsus. 86, 321, 1941.
Pernet, Johann. 47, 438, 1902.
Pestalozzi, Hermann. 48, 480, 1903.
Pestalozzi-Bürkli, Anton. 82, 489, 1937.
Pfenninger, Walter. 72, 454, 1927.
Pfister-Süsstrunk, Johannes. 79, 369, 1934.
Prásil, Franz (mit Verzeichnis der Publikationen); von W. Wyssling. 74, 316, 1929.
Prym, Friedrich. 61, 727, 1916.
Quervain, Alfred August de (mit Verzeichnis der Publikationen); von R. Billwiller. 72, 424, 1927.
Rahn, Konrad. 63, 566, 1918.
Reitz, Wilhelm. 77, 263, 1932.
Reuleaux, Franz. 50, 565, 1905.

- Reye, Theodor.** 64, 849, 1919.
 — Zur Erinnerung; von C. F. Geiser. 66, 158, 1921.
- Ris, Friedrich** (mit Verzeichnis der Publikationen); von O. Schneider-Orelli. 76, 496, 1931.
- Ritter, Wilhelm** (mit Verzeichnis der Publikationen). 51, 510, 1906.
- Rodari, Palmir.** 57, 618, 1912.
- Rollier, Louis.** Zum 70. Geburtstag (mit wissensch. Publikationen). 74, 198, 1929, portr.
 — von B. Peyer. 76, 515, 1931.
- Rose, Edmund;** von A. Lüning. 59, 573, 1914.
- Roth, Otto** (mit Arbeiten von O. R.); von W. Silberschmidt. 72, 460, 1927.
- Roth, Santiago;** von Miguel Fernandez. 70, 282, 1925.
- Roth, Wilhelm.** 81, 313, 1936.
- Rothpletz, Gottlieb Friedrich.** 77, 274, 1932.
- Rudio, Ferdinand.** Zum 70. Geburtstag; von C. Schröter und Rud. Fueter. 71, 115, 1926, portr.
 — von G. Pólya. 74, 329, 1929.
- Rudolph-Schwarzenbach, Eduard.** 71, 304, 1926.
- Rüeger, Jakob;** von Emil Kuhn (mit zoolog. Publikationen). 91, 69, 1946.
- Ruge, Georg;** von O. Schlaginhausen. 64, 841, 1919.
- Rutgers, Joh.** (mit Publikationsliste); von F. J. Rutgers. 69, 359, 1924.
- Rütschi, Alfred.** 75, 295, 1930.
- Sandmeyer, Traugott;** von Heinrich Meyer. 67, 413, 1922, portr.
- Sarasin, Fritz;** von S. Schaub. 87, 520, 1942.
- Sarasin, Paul;** von Jean Roux. 74, 327, 1929.
- Schaerflin, Gottfried Georg.** 83, 401, 1938.
- Schär, Eduard;** von Theodor Vogel. 58, 442, 1913, portr.
- Schardt, Hans.** Zum 70. Geburtstag. 73, 375, 1928, portr.
 — (mit Ergänzungen zur Publikationsliste). 76, 509, 1931.
- Schellenberg, Hans Konrad;** von M. Düggele. 68, 590, 1923.
- Scherrer, Friedrich Robert.** 80, 359, 1935.
- Scheuchzer, Johann Jakob.** 78, Beibl. Nr. 21, 1933, portr.; 91, 143, 163, 1946.
- Schindler-Escher, Martin.** 72, 457, 1927.
- Schinz, Hans;** von Hans Steiner. 86, 376, 1941; Verzeichnis der Dissertationen. 73, Beibl. Nr. 15, 784, 1928.
- Schoch-Etzensperger;** von W. Silberschmidt. 90, 305, 1945.
- Schoeller, Caesar;** von P. Schweizer. 63, 572, 1918.
- Schoenenberger-Gessler, Friedrich.** 76, 494, 1931.
- Schröter, Carl;** von M. Rikli. 84, 355, 1939.
- Schulthess, Hermann** (mit Verzeichnis der grösseren Arbeiten). 61, 745, 1916.
- Schulthess, Wilhelm.** 62, 709, 1917.
- Schulze, Ernst;** von E. Winterstein. 57, 604, 1912, portr.
- Schumacher, Emil Dagobert;** von O. Busse. 59, 579, 1914.
- Schwarz, Emil** (mit Publikationsliste). 69, 362, 1924.
- Schwarz, Hermann Amandus.** 66, 359, 1921.
- Schwarzenbach, Ernst.** 82, 488, 1937.
- Schwarzenbach, Julius.** 53, 611, 1908.
- Schweizer, Robert;** von G. Suter. 82, 471, 1937.
- Schwyzer-Ellsworth, Friedrich Wilhelm;** von Hans Schinz. 70, 326, 1925.
- Seelig, Carl;** von Ernst Walder. 62, 722, 1917.
- Seiler, Ulrich.** 73, 549, 1928.
- Seiler-Hess, Albert.** 81, 305, 1936.
- Sidler, Georg.** 52, 558, 1907.
 — (mit Verzeichnis der Publikationen); von Ferdinand Rudio. 53, 1, 1908, portr.
- Sidler-Huguenin, Ernst.** 67, 423, 1922.
- Sigg, Hermann Otto.** 72, 424, 1927.
- Sigg, Hugo.** 85, 364, 1940.

Speiser, Andreas. Zum 60. Geburtstag; von Jean Züllig. **90**, 145, 1945.
Standfuss, Max. **62**, 690, 1917.
Stäubli, Carl; von Willy von Gonzenbach. **62**, 726, 1917.
Stebler, F. G. Zum 11. August 1922. **67**, 199, 1922, portr.
Steiger, Adolf; von A. Siegrist. **65**, 610, 1920.
Steiner, Hans. **84**, 361, 1939.
Stöhr, Philipp. **56**, 558, 1911.
Stoll, Otto; von Hans Wehrli. **67**, 417, 1922.
— von J. Strohl (mit Publikationsliste). **69**, 128, 1924.
Stoppany, G. A.; von P. Schmuziger. **91**, 72, 1946.
Strohl, Jean (mit Vignette und Publikationsliste); von B. Peyer. **87**, 533, 1942.
Suter, Heinrich (mit Verzeichnis der Veröffentlichungen); von Carl Schoy. **67**, 407, 1922.
Täuber, Carl. **88**, 150, 1943; **90**, 145, 1945.
Tetmajer, Ludwig von. **50**, 561, 1905.
Theiler, Arnold (mit Verzeichnis der Veröffentlichungen); von M. Küpfer. **81**, Beibl. Nr. 27, 1936, portr.
Thellung, Albert (mit Publikationsliste). **73**, 558, 1928.
Theophrast. **73**, Beibl. Nr. 15, 509 (Festschr. H. Schinz), 1928.
Tièche, Max. **83**, 385, 1938.
Tobler, Adolf (mit Liste der Veröffentlichungen); von Edgar Meyer. **68**, 581, 1923, portr.
Treadwell, Frederic Pearson; von E. Bosshard. **63**, 576, 1918.
Tröndle, Arthur; von Alfred Ernst. **65**, 608, 1920.
Trüb, Reinhold. **77**, 276, 1932.
Tschirch, Alexander; von H. Flück. **85**, 355, 1940.
Tschulok, Sinai; von H. Steiner (mit Publikationsliste). **91**, 70, 1946.
Ulrich, Konrad; von L. Rüedi. **90**, 146, 1945.
Usteri, Paul; von W. Oechsli und C. Schröter. **62**, 1, 1917, portr.
Usteri-Pestalozzi, Eduard. **74**, 314, 1929.
Veraguth, Otto (mit Verzeichnis der Publikationen); von Kurt v. Neergaard. **90**, 65, 1945.
Virchow, Rudolf. **47**, 441, 1902.
Vogt, Alfred; von H. Fischer. **89**, 66, 1944.
— von W. R. Hess. **89**, 136, 1944, portr.
Walther, Max. **78**, 332, 1933.
Wartenweiler, Traugott. **63**, 579, 1918.
Wartmann, Bernhard. **47**, 440, 1902.
Waser, Ernst B. H.; von P. Karrer. **86**, 367, 1941.
Weber, Heinrich. **58**, 452, 1913.
Weber, Heinrich Friedrich; von P. Weiss. **57**, 597, 1912, portr.
Wegmann, Gustav Wilhelm. **83**, 352, 1938.
Wehrli, Hans J.; von H. Boesch. **90**, 148, 1945.
Weilenmann, August. **51**, 520, 1906.
Weiler, Adolf. **61**, 736, 1916.
Werner, Alfred; von P. Karrer. **64**, 851, 1919; **65**, V, 1920.
Wessner, Arnold. **73**, 553, 1928.
Widmer, Adolf. **75**, 320, 1930.
Wiegner, Georg; von H. Pallmann. **81**, 316, 1936.
Wild, Heinrich. **47**, 443, 1902.
Wild, Robert Oscar. **77**, 282, 1932.
Willstätter, Richard; von Arthur Stoll. **87**, 528, 1942, portr.
Wiser, David Friedrich (1802—1878); von U. Grubenmann. Neujahrsblatt 120. Stück, 1918.
Wislicenus, Johannes. **47**, 456, 1902.
Wolf, Rudolf. **70**, 302, 1925.
Wolfer, Alfred; von W. Brunner. **76**, 520, 1931, portr.

- Wyss, Hans v.; von Max Cloetta. 46, 323, 1901, portr. 46, 365, 1901.
 Wyss, Oscar. 63, 574, 1918.
 Wyss, Wilhelm v.; von Hermann Escher. 75, 300, 1930.
 Wyssling, Walter; von Emil Bitterli. 90, 235, 1945.
 Zeller, Erwin; von F. Gossweiler. 76, 514, 1931.
 Zeuner, Gustav. 52, 553, 1907.
 Ziegler, Ernst. 50, 572, 1905.
 Ziegler, Johann Heinrich. 81, 313, 1936.
 Zschokke, Erwin (mit Verzeichnis der Publikationen). 74, 330, 1929.
 Zürcher, Joh. Friedrich. 73, 553, 1928.
 Zwicky, Caspar. 80, 371, 1935.
 Zwicky, Heinrich; von W. Frei. 88, 151, 1943.
 Zwingli, Huldrych. 82, 457, 1937.

Buchbesprechungen

- Anderau, W.: Theoretische Chemie; von G. Schwarzenbach. 90, 155, 1945.
 Bachofen, J. J.: Die Landschaften Mittelitaliens; von E. Winkler. 90, 79, 1945.
 Binswanger, H.: Leitfaden der forensischen Psychiatrie; von O. Briner. 90, 306, 1945.
 Birket-Smith, Kaj: Wir Menschen einst und jetzt; von Lucia Graf. 90, 237, 1945.
 Bladergroen, W.: Physikalische Chemie in Medizin und Biologie; von Ch. Wunderly. 91, 80, 1946.
 Christoffel, H.: Trieb und Kultur; von A. Bieber. 91, 79, 1946.
 Diserens, L.: Die neuesten Fortschritte in der Anwendung von Farbstoffen; von H. E. Fierz-David. 88, 80, 1943.
 Farson, N.: Der gottverlassene Kontinent; von C. Friedlaender. 90, 156, 1945.
 Fichter, Fr.: Organische Elektrochemie; von Gerold Schwarzenbach. 88, 159, 1943.
 v. Ficker, H. u. B. de Rudder.: Föhn und Föhnwirkungen; von R. Streiff-Becker. 90, 238, 1945.
 Fierz-David, H. E. u. L. Blangey.: Grundlegende Operationen der Farbenchemie; von W. Anderau. 88, 222, 1943.
 Flück, H.: Nos plantes médicinales; von A. U. Däniker. 90, 307, 1945.
 Frauchiger, E.: Seelische Erkrankungen bei Mensch und Tier; von M. Bleuler. 90, 239, 1945.
 Frey-Wyssling, A.: Ernährung und Stoffwechsel der Pflanzen; von H. Wanner. 91, 305, 1946.
 Gabus, Jean.: L'Afrique aux trois visages; von C. Friedlaender. 90, 239, 1945.
 Günthart, A.: Einführung in die Vererbungslehre; von A. Frey-Wyssling. 91, 157, 1946.
 Heim, Arnold.: Weltbild eines Naturforschers. Mein Bekenntnis; von S. Tschulok. 88, 156, 1943.
 Hess, Gertr.: Der Vogel, sein Körperbau und Leben; von J. Schinz. 91, 308, 1946.
 Koechlin, R.: Les Glaciers et leur Mécanisme; von R. Streiff-Becker. 90, 156, 1945.
 Kuhn, Hch.: Lebenskunde der Gewässer; von L. Minder. 91, 77, 1946.
 Lehmann, F. E.: Einführung in die physiologische Embryologie; von H. Gloor. 91, 307, 1946.
 Linder, A.: Statistische Methoden für Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure; von S. Rosin. 91, 160, 1946.
 v. Muralt, A.: Praktische Physiologie; von W. R. Hess. 91, 75, 1946.
 Niggli, P.: Schulung und Naturerkenntnis; von K. Escher. 90, 307, 1945.
 — Grundlagen der Stereochemie; von W. Kuhn. 91, 155, 1946.
 Parker, R. L.: Mineralienkunde; von Conrad Burri. 91, 156, 1946.
 Prokopoviez, S. N.: Die natürlichen Hilfsquellen der U.d.S.S.R.; von E. Winkler. 90, 80, 1945.
 — Russlands Volkswirtschaft unter den Sowjets; von E. Winkler. 90, 307, 1945.
 Rikli, M.: Das Pflanzenkleid der Mittelmeerländer; von A. U. Däniker. 91, 158, 1946.
 Schneider-Orelli, O.: Entomologisches Praktikum; von R. Wiesmann. 91, 76, 1946.

- Schopenhauer:** Liebe und Leben; von A. Bieber. 89, 232, 1944.
 Schweizerische Regional- und Landesplanung; E.T.H.-Tagung für Landesplanung; von E. Winkler. 88, 284, 1943.
Snoo, K. de: Das Problem der Menschwerdung im Licht der vergleichenden Geburtshilfe. Referat von H. Meyer-Rüegg. 89, 45, 1944.
Staffelbach, Hans.: P. E. Huber-Werdmüller. E. Huber-Stockar; von E. Amberg. 88, 157, 1943.
Stiefel-Bianca, A.: Das Wirken der ökonomischen Kommission in der zürcherischen Landwirtschaft; von H. Fischer. 89, 150, 1944.
Szondi, L.: Schicksalsanalyse; von A. Bieber. 90, 157, 1945.
Trembley, M.: Correspondance inédite entre Réaumur et Abraham Trembley; von E. Stoll. 89, 231, 1944.
Waldmeier, M.: Sonne und Erde; von W. Brunner. 90, 239, 1945.
Walter, E.: Wetterkunde; von M. Schüepp. 91, 158, 1946.
Weisz, Leo: Die Schweiz auf alten Karten; von E. Winkler. 91, 307, 1946.

Demonstrationen und Mitteilungen

- Bamberger, E.** Über die Abhängigkeit der optischen Eigenschaften vom Molekulargewicht bei Nitrosokörpern (ohne Referat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1902, 47, 480, 1902.
 — Über die Wirkung von Kristallisationskeimen (ohne Referat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1902, 47, 480, 1902.
Baudisch, O., und E. Mayer. Lichtchemische Reaktionen mit der Quecksilberlampe (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1911, 56, LXIII, 1911.
Beck, A. Neues Instrument zur Bestimmung der Zeit und der geographischen Breite durch Anwendung einer unveränderlichen Zenithdistanz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1900, 45, 381, 1900.
Bluntschli, H., und B. Peyer. Ausstellung der Ausbeute ihrer Expedition in das Amazonengebiet. Sitz.-Ber. 24. Februar 1913, 58, XVI, 1913. (Autoreferat siehe Sitz.-Ber. 16. Juni 1913, 58, XXI, 1913.)
Bretscher, K. Ein neuer Vertreter unserer Säugetierfauna (*Rhynolophus euryale*) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Januar 1905, 50, 574, 1905.
 — Vorweisung eines Albatros. Sitz.-Ber. 20. Januar 1908, 53, 616, 1908.
 — Vorweisung einer Karte über den Frühlingszug des Kuckucks in Mitteleuropa (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. März 1927, 72, XVI, 1927.
 — Karte des Frühlingszuges der Mehlschwalbe in Mitteleuropa (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. März 1928, 73, XV, 1928.
Burri, R. Schleimige Milch nebst Reinkulturen schleimbildender Milchsäurebakterien (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Dezember 1904, 49, 406, 1904.
Cramer, C. Convergengerscheinungen im Pflanzenreiche (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1900, 45, 381, 1900.
 — Über einige verkohlte, gut erhaltene Schriftstücke aus dem Brand von Glarus (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1897, 42, 363, 1897.
Düggeli, M. Leuchtbakterienkulturen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1911, 56, LXII, 1911.
Egli, K. Ein chemisches Modell vulkanischer Erscheinungen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Januar 1908, 53, 616, 1908.
Ernst, A. Einige mikroskopische Präparate und selbstverfertigte z. T. autochrome Mikrophotographien (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1911, 56, LXIX, 1911.

- Escher-Hess, J. C.** Mitteilungen über Gesteinsproben von Malta (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. November 1898, 43, 362, 1898.
- Escher-Kündig, J.** Mitteilungen aus dem Gebiete der Entomologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Juni 1901, 46, 374, 1901.
- Dipteren aus den Steinbrüchen von Algier (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Januar 1908, 53, 616, 1908.
- Fieck, A.** Über optische Korrektion von kegelförmiger Hornhaut (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1897, 42, 363, 1897.
- Flury, Ph.** Störungen in der Jahrringbildung bei Waldbäumen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Januar 1908, 53, 616, 1908.
- v. Frey, M.** Über das Sphygmomanometer von Dr. Riva-Rocci (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Februar 1898, 43, 355, 1898.
- Früh, J.** Über recente und quaternäre Kantengeschiebe (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1897, 42, 363, 1897.
- Über Gasausströmungen im st. gallischen Rheintal (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. März 1897, 42, 364, 1897.
- Gams, Hellmut.** Die Gliederung des osteuropäischen Diluvium (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Dezember 1925, 70, XXXI, 1925.
- Ganz, Emil.** Die Zeitlupe, ein Apparat für Hochfrequenz-Kinematographie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1924, 69, XLIII, 1924.
- Über die von Herrn Ing. R. Sulzer bei seinen Aufnahmen angewendeten Beleuchtungsarten am Mikroskop. Sitz.-Ber. 27. Mai 1940, 85, XV, 1940.
- Geilinger, W.** Botanischer Streifzug ins Usambaragebirge (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. März 1930, 75, VIII, 1930.
- Gessner, H.** Demonstration des verbesserten Schlämmapparates nach Wiegner-Gessner (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. März 1928, 73, XVII, 1928.
- Grubenmann, U.** Das Meteoreisen von der Raffrüti (Kt. Bern) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1900, 45, 390, 1900.
- Von dem «Meteoriten» von Raffrüti (Kt. Bern) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Dezember 1902, 47, 481, 1902.
 - Ein neuer Granatolivinfels aus dem Tessin (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1906, 51, 533, 1906.
- Gysi, A.** Mikrophotographien aus dem Gebiete der menschlichen Zahnhistologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Dezember 1901, 46, 376, 1901.
- Heim, Albert.** Über Quarzkristalle mit Rutilnadeln (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1897, 42, 363, 1897.
- Über die Rutschungen im Campo (Tessin) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. November 1897, 42, 368, 1897.
 - Vorweisung von Gesteinsproben mit Linearstreckung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Februar 1898, 43, 355, 1898.
 - Über den Bergsturz von Airolo (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Januar 1922, 44, 368, 1899.
 - Vorweisung neuer Erwerbungen aus der geologischen Sammlung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Dezember 1899, 44, 378, 1899.
 - Vorweisung eines neuen Säntis-Reliefs (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Mai 1900, 45, 387, 1900.
 - Wüstenphänomene (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1906, 51, 533, 1906.
 - (für Arnold Heim). Demonstration eines Churfürstenpanoramas und Photographien von Karren (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1906, 51, 533, 1906.
 - Gerölle aus Pflanzendriften (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Januar 1908, 53, 616, 1908.

- Zweite Auflage der von der Schweizerischen Geologischen Kommission herausgegebenen geologischen Karte der Schweiz in 1 : 500 000 (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1911, 56, LXI, 1911.
- Ein geologisches Relief des Pilatus (Demonstration) (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. März 1930, 75, VII, 1930.
- Heim, Arnold.** Die photographische Darstellung kleiner paläontologischer Objekte (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Januar 1909, 54, 518, 1909.
- Geologisches von Australien (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1924, 69, XLI, 1924.
- Erzlager der Südseeinsel Neucaledonien (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Dezember 1925, 70, XXX, 1925.
- Henri, Victor.** Die Umwandlungsstufen der Molekeln (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1924, 69, XLII, 1924.
- Hescheler, K.** Ein lebendes Exemplar des afrikanischen Schlammfisches (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Dezember 1899, 44, 378, 1899.
- Ein Stegocephalenmodell (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. November 1903, 48, 494, 1903.
- Rekonstruktionsbilder fossiler Reptilien (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. November 1904, 49, 405, 1904.
- Hess, W.** Räumliche Bilder ohne Stereoskop (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. März 1914, 59, XIII, 1914.
- Heuscher, J.** Vorweisung von Präparaten, die sich auf Brutpflege und Ernährung bei Fischen beziehen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1900, 45, 390, 1900.
- Höber, R.** Mitteilung über die fermentativen Eigenschaften von fein zerteiltem Platin (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1900, 45, 380, 1900.
- Huber-Pestalozzi, G.** Erläuterungen zu der Demonstration mikrokinematographischer Aufnahmen des Herrn Ing. R. Sulzer aus dem Gebiet des niederen Pflanzen- und Tierlebens im Süßwasser. Sitz.-Ber. 27. Mai 1940, 85, XV, 1940.
- Hug, J.** Geologisches und Hydrologisches von der Halbinsel Au (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. März 1928, 73, XIII, 1928.
- Keller, C.** Die Fallthürspinne (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1897, 42, 363, 1897.
- Kleiber, M.** Demonstration eines von ihm konstruierten Respirationsapparates für kleine Tiere (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. März 1928, 73, XVII, 1928.
- Kleiner, A.** Mitteilung über ein neues Galvanometer (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Januar 1896, 41, Suppl., 27, 1896.
- Dampfturbine von Foucault (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1897, 42, 363, 1897.
- Knopfli, W.** Über die Vogelwelt am Zürichsee im Winter (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Dezember 1925, 70, XXX, 1925.
- Koch, W.** Der neue Leitzsche Universalapparat für episkopische, diaskopische und mikroskopische Projektion. Sitz.-Ber. 18. Dezember 1911, 56, LXV, 1911.
- Kuhn, E.** Fossile Schildkröten aus der oberen Süßwassermolasse der Umgebung von Zürich. 88, 77, 1943.
- Lang, A.** Über eine fünffingerige Schweine-Extremität (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Februar 1898, 43, 355, 1898.
- Über die Kunst des Schreibens bei den Schnecken (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Februar 1898, 43, 355, 1898.
- Über biologische Beobachtungen an Landschnecken (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. November 1899, 44, 378, 1899.
- Verschiedene Crinoiden und Larvenstadien von solchen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Dezember 1899, 44, 379, 1899.

- Lebender Haifischembryo mit Dottersack und Spirituspräparate solcher Embryonen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1900, 45, 390, 1900.
 - Vorweisung eines Modells des Papageischädels (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. November 1902, 47, 479, 1902.
 - Eine Serie neuer zoologischer Wandtafeln (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Februar 1903, 48, 485, 1903.
- Lorenz, R.** Demonstration einiger elektrochemischer Apparate (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1897, 42, 363, 1897.
- Neuer elektrischer Widerstandsofen für den Laboratoriumsgebrauch, sowie verschiedene metallurgische Präparate (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1900, 45, 390, 1900.
- Martin, P.** Aufstellung einer Serie von Modellen über die Entwicklung des Katzenschädelns, nach der Bornschen Plattenmodelliermethode hergestellt (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1900, 45, 390, 1900.
- Mayer, E., und O. Baudisch.** Lichtchemische Reaktionen mit der Quecksilberlampe (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1911, 56, LXIII, 1911.
- Minder, L.** Winterplankton des Zürichsees (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1924, 69, XLII, 1924.
- Hydrobiologisches vom Stausee Wägital (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. März 1927, 72, XV, 1927.
- Monakow, K. v.** Präparate zur Entwicklungsgeschichte des Gehirns des Menschen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Dezember 1899, 44, 379, 1899.
- Parker, R. L.** Ein neues schweizerisches Hämatitvorkommen. 88, 149, 1943.
- Pernet, J.** Mitteilung über einen neuen Längenkomparator (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 1. November 1897, 42, 368, 1897.
- Peyer, B., und H. Bluntschli.** Ausstellung der Ausbeute ihrer Expedition in das Amazonasgebiet (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Februar 1913, 58, XVI, 1913.
- de Quervain, A.** Über eigentümliche Schallverbreitung bei der Jungfraubahn-Dynamitexplosion (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Februar 1910, 55, 578, 1910.
- Plan einer schweizerischen Grönlandexpedition 1912/13, insbesondere der West-Ost-Durchquerung von Mittelgrönland im Sommer 1912. Sitz.-Ber. 15. Januar 1912, 57, III, 1912.
- Ribbert, H.** Vorweisung von Präparaten von Echinococcus der Leber des Menschen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1900, 45, 380, 1900.
- Rikli, M.** Entwurf einer Arvenkarte der Schweiz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. November 1904, 49, 406, 1904.
- Schardt, H.** Zur Kritik der Wegenerschen Theorie der Kontinentenverschiebung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. März 1928, 73, XIV, 1928.
- Schellenberg, H. C.** Sectoriale Spaltung beim Mais (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Januar 1909, 54, 518, 1909.
- Scherb, R.** Über eine physische Ursache der Desorientierung bei Wanderungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. März 1927, 72, XIV, 1927.
- Schinz, H.** Über Verbreitung der Früchte durch Tiere (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Dezember 1897, 42, 369, 1897.
- Verbreitung der Früchte von Xanthium macrocarpum durch Tiere (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Februar 1901, 46, 369, 1901.
 - Vorweisung von Farbdrucktafeln mit biologischen Darstellungen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. März 1902, 47, 471, 1902.
 - Ältere und neue Erwerbungen des Botanischen Museums (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. November 1902, 47, 479, 1902.
- Schlaginhaufen, O.** Menschenschädel aus Melanesien (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1924, 69, XLI, 1924.

- Abguss des prähistorischen Menschenschädels von Rhodesia (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. März 1927, 72, XVI, 1927.
- Schröter, C.** «Springende Bohnen» aus Mexiko (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. November 1897, 42, 368, 1897.
- Mitteilung über die Vielgestaltigkeit der Fichte (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. März 1898, 43, 355, 1898.
- Mitteilung über die Keimung der Kokosnuss (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Juni 1899, 44, 377, 1899.
- Epiphytisch lebende Pflanzen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Dezember 1899, 44, 379, 1899.
- Alpine Polsterpflanzen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. November 1903, 48, 497, 1903.
- Glaciale Parallelförmigkeiten montaner Alchimillen und myrmekochore Pflanzen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1906, 51, 533, 1906.
- Schulthess, A. von.** Bericht über den II. Internationalen Entomologen-Kongress in Oxford 1912 (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. November 1912, 57, LXXII, 1912.
- Standfuss, M.** Mitteilung über das zahlreiche Auftreten gynandromorpher Individuen unter der Nachkommenschaft von Bastardmännchen und den Weibchen genuiner Arten (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1897, 42, 363, 1897.
- Biologische Beobachtungen bezüglich der Falterentwicklung der erdgeschichtlich alten *Doritis apollinus* Hbst. Sitz.-Ber. 26. Februar 1900, 45, 381, 1900.
- Demonstration eines im Freien beobachteten sowie mehrerer gezüchteter Bastarde und zweier Monstrositäten (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Dezember 1903, 48, 498, 1903.
- Weitere Untersuchungen über die Vorstufe der Art (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1906, 51, 533, 1906.
- Ergebnisse von Zuchtexperimenten mit Lepidopteren-Mutationen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Januar 1909, 54, 518, 1909.
- Übersicht über die Ergebnisse eines Zuchtexperimentes mit den Mutationen unseres Nagelfleckes (*Agria tau* L.) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Februar 1910, 55, 578, 1910.
- Bilder aus dem Insektenleben der Umgebung Zürichs während des Winters (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1911, 56, LXV, 1911.
- Mimikrierverhältnisse von *Papilio Dardanus* (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. November 1912, 57, LXXV, 1912.
- Mitteilung über die Biologie der Eupitheciiden (bei Anlass der Ausstellung von Carl Dietzes grossem Tafelwerk) (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Dezember 1912, 57, LXXIX, 1912.
- Staub, R.** Neue tektonische Karte der Erde (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. März 1928, 73, XIII, 1928.
- Sulzer, R.** Über die Technik mikrokinematographischer Schmalfilm- und Zeitraffer-Aufnahmen. Sitz.-Ber. 27. Mai 1940, 85, XIII, 1940.
- Thellung, A.** Vorweisung einer Wüstenpflanze (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1906, 51, 533, 1906.
- Die Abstammung der Gartenmöhre (*Daucus sativus*) (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. März 1928, 73, XVI, 1928.
- Vonwiller, Paul.** Makroskopische Injektionspräparate (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Dezember 1925, 70, XXXIII, 1925.
- Neue Instrumente zur mikroskopischen Anatomie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. März 1927, 72, XIV, 1927.
- Wartenweiler, T.** Veranschaulichungsmittel betreffend elektrischer Massbestimmungen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Juni 1900, 45, 388, 1900.

- Warum scheint der Mond am Horizont grösser als im Meridian? (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Januar 1908, 53, 616, 1908.
- Werner, A.** Das Ultramikroskop (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Februar 1910, 55, 578, 1910.
- Zanger, H.** Kinematographische Aufnahmen mikroskopischer und ultramikroskopischer Objekte aus verschiedenen biologischen Gebieten (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Juni 1910, 55, 582, 1910.
- Zollinger, H.** Ornithologische Streifzüge mit der Kamera (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. März 1930, 75, X, 1930.

Exkursionen und Besichtigungen

- 1897 26. Juni. Ausflug nach dem Sihlsprunggebiet zur Besichtigung der Quellenfassungen. 42, 367, 1897.
- 1907 2. Dezember. Besichtigung der Eidg. Prüfungsanstalt für Brennstoffe. 52, 565, 1907.
- 1911 3. Juli. Führung durch das Gut der Frau Rieter-Bodmer und durch den Belvoirpark. 56, XLVI, 1911.
- 1911 14. Oktober. Plankton-Exkursion auf dem Zürichsee. Besichtigung in Thalwil und Horgen der prächtigen Gärten von Frau Julius Schwarzenbach und Herrn Huber-Kudlich. 56, XLVII, 1911.
- 1912 3. Juni. Besichtigung der forstlichen Versuchsstation im Adlisberg. 57, LXVI, 1912.
- 1916 19. Februar. Exkursion zur Besichtigung der Limmatverunreinigung durch Stadt und Gaswerk von Zürich und deren Wirkung auf Flora und Fauna der Limmat, unter Leitung von Dr. Werner Fehlmann. 61, XI, 1916.
- 1916 10. September. Lägern-Exkursion und Besuch des Klosters Wettingen. 61, XXX, 1916.
- 1917 20. Mai. Exkursion nach Glattfelden, Rheinsfelden, Eglisau. 62, XXVIII, 1917.
- 1918 16. Februar. Besichtigung der Telephonzentrale Hottingen. 63, XXVI, 1918.
- 1918 12. Oktober. Besichtigung des neuen Seewasserwerkes der Stadt Zürich. Besichtigung des Pumpwerkes im «Horn» und der Filteranlagen im «Moos», unter Führung und mit Autoreferat von Rob. Schaltegger. 63, XXIX, 1918.
- 1919 22. Februar. Besichtigung des städtischen Gaswerkes in Schlieren (Referat von E. Ott). 64, XII, 1919.
- 1919 21. Juni. Exkursion in den Sihlwald (Vortrag von Forstmeister Tuchschnid und geologische Mitteilungen von Dr. J. Hug mit Autoreferat). 64, XXXII, 1919.
- 1919 13. September. Exkursion in die Fabrik und Gutswirtschaft Maggi in Kempththal und auf die Kyburg. 64, XXXIV, 1919.
- 1920 12. Juni. Besichtigung der Portlandzementfabriken Holderbank-Wildegg und des Schlosses Wildegg. 65, XXII, 1920.
- 1921 2. Juli. Exkursion an den Pfäffikersee. 66, XXIII, 1921; 67, XVIII, 1922.
- 1922 8. Juli. Exkursion nach Baden-Teufelskeller-Wettingen. Vortrag von Dällenbach: Der Grossgleichrichter und die Zusammenarbeit von Wissenschaft und Technik in der Industrie (mit Autoreferat). 67, XXIV, 1922; 68, XXIV, 1923.
- 1923 27. Mai. Geologisch-botanische Exkursion an den Walensee. 68, XXXI, 1923.
- 1923 20. Oktober. Exkursion ins Wäggitäl. 68, XXXI, 1923.

- 1924 28. Juni. Exkursion nach Uetikon am Zürichsee und auf die Au, mit Angaben der geologischen Verhältnisse des Zürichsees von Albert Heim (mit Autoreferat). 69, XXX, 1924.
- 1925 28. Juni. Exkursion nach dem Eisenbergwerk Gonzen bei Sargans. 70, XXIII, 1925.
- 1926 26. Juni. Besichtigung der städtischen Kläranlage und der Kadaververwertungsanstalt. 71, XXVI, 1926.
- 1927 1. Oktober. Besichtigung der schweizerischen Versuchsanstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau in Wädenswil. 72, XXIX, 1927.
- 1929 6. Juli. Besichtigung der schweizerischen Gummifabrik A.G. R. & E. Huber in Pfäffikon (Zch.) und der Kyburg. 74, XXI, 1929.
- 1933 22. September. Besichtigung der Versuchsanstalt für Wasserbau an der Eidg. Techn. Hochschule Zürich. 78, XXVI, 1933.
- 1934 3. November. Besichtigung der Brauerei Hürlimann A.G. 79, XXII, 1934.
- 1935 7. November. Exkursion in die Druckerei der Neuen Zürcher Zeitung. 80, XX, 1935.
- 1937 18. Februar. Besichtigung des Fernheizwerkes der Eidg. Techn. Hochschule Zürich. 82, VII, 1937.
- 1937 6. November. Besichtigung der Signal- und Stellwerkanlagen sowie der Lokomotivremisen F und G des Hauptbahnhofes Zürich. 82, XXIII, 1937.
- 1938 5. November. Besichtigung der technischen Einrichtungen des Zivilflugplatzes Dübendorf. 83, XXII, 1938.
- 1941 19. Juli. Exkursion auf den Rossberg bei Kempthal. 86, XII, 1941 (Autoreferate von M. Dügeli, O. Howald, A. Volkart, H. Pallmann); 87, XXVII, 1942.
- 1942 27. Juni. Besichtigung des Radio-Studios Zürich, Brunnenhofstr. 20. 87, XIV, 1942.
- 1943 31. Mai. Führung durch das Institut für technische Physik an der E.T.H., mit Experimenten aus dem Gebiet der Fernseh-Grossprojektion und der Werkstoff-Forschung, anschliessend an einen Vortrag von Prof. Dr. F. Fischer. 88, 278, 1943.
- 1945 28. Mai. Rundgang durch die Wärmepumpenanlage am Walcheplatz, anschliessend an einen Vortrag von Prof. Dr. Bruno Bauer. 90, 295, 1945.

Institute und wissenschaftliche Gesellschaften

Geodätisches Institut der E.T.H., Zürich: Mitteilungen. 91, 304, 1946.

Mathematisches Institut der Universität Zürich: Tätigkeitsbericht für die Jahre 1940—1943. 89, 69, 1944.

Naturforschende Gesellschaft in Zürich: Geschichte der N.G.Z., 1746—1896. 41, 3, 1896, Festschr. 1. Tl.; Bericht über die 150-Jahr-Feier. 41, Suppl. 31, 1896; Geschichte der N.G.Z., 1746—1946. Festschrift 1946, allg. Teil; Bericht über die 200-Jahr-Feier. 91, 292, 1946.

Schweizerische Gesellschaft für Vererbungsforschung: Fortbildungskurs über theoretische und angewandte Genetik für Ärzte und Biologen. 88, 283, 1943.

Tätigkeitsberichte:

Chemische Gesellschaft Zürich für 1942/43, 88, 282, 1943; für 1945/46, 91, 303, 1946.

Entomologia Zürich vom 26. 2. 43 bis 10. 3. 44, 89, 229, 1944; vom 24. 3. 44 bis 23. 3. 45, 90, 151, 1945; vom 23. 3. 45 bis 22. 3. 46, 91, 154, 1946.

- Geographisch-Ethnographische Gesellschaft für das Jahr 1942/43, 88, 281, 1943; für das Jahr 1943/44, 89, 228, 1944; für das Jahr 1944/45, 90, 153, 1945; für das Jahr 1945/46, 91, 302, 1946.
- Geologische Gesellschaft Zürich für 1941/42, 87, XXXII, 1942; für 1942/43, 88, 280, 1943; für 1943/44, 89, 148, 1944; für 1944/45, 90, 153, 1945; für 1945/46, 91, 302, 1946.
- Naturforschende Gesellschaft Zürich für 1942/43, 88, 153, 1943; für 1943/44, 89, 145, 1944; für 1944/45, 90, 150, 1945; für 1945/46, 91, 153, 1946.
- Physikalische Gesellschaft Zürich für 1943/44, 89, 230, 1944; für 1944/45, 90, 306, 1945; für 1945/46, 91, 303, 1946.
- Technische Gesellschaft Zürich für das Jahr 1944/45, 90, 154, 1945.
- Vereinigung praktischer Ärzte von Zürich und Umgebung für 1942, 88, 79, 1943; für 1943, 89, 72, 1944; für 1944, 90, 78, 1945; für 1945, 91, 73, 1946.
- Zürcher Ingenieur- und Architektenverein für 1942/43, 88, 282, 1943; für 1943/44, 90, 153, 1945; für 1944/45, 91, 74, 1946.
- Zürcherische Botanische Gesellschaft für 1943, 89, 149, 1944.

Vorträge

- Ackeret, J.** Physikalische Probleme im Wasserturbinenbau (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. März 1931, 76, VII, 1931.
 — Die aerodynamische Entwicklung der Flugzeuge (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. November 1936, 81, XXIII, 1936.
- Adler.** Über einige Ergebnisse thermodynamischer Studien (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Juni 1907, 52, 564, 1907.
- v. Albertini, A.** Über Wesen und Bedeutung der Arteriosklerose (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. November 1940, 85, XXII, 1940.
 — Moderne histologische Krebsdiagnostik (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Dezember 1942, 87, XVIII, 1942, siehe auch 88, 225, 1943.
 — und **J. Rüttner.** Die pathologische Anatomie der Silikose (mit Autoreferat). 2. Dezember 1946, 92, 65, 1947.
- Andrae, C.** Probleme der Alpendurchstiche (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Februar 1925, 70, VII, 1925.
- Arbenz, P.** Der Ausbruch des Vesuv im April 1906 (Referat). Sitz.-Ber. 12. November 1906, 51, 532, 1906.
 — Die Bohnerzformation in den Schweizer Alpen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Mai 1909, 54, 523, 1909.
 — Der Gebirgsbau der Zentralschweiz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. Dezember 1911, 56, LVII, 1911.
- Bäbler, Emil.** Über die tierischen Bewohner der nivalen Region Westgrönlands, verglichen mit denen unserer Alpen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Dezember 1909, 54, 524, 1909.
- Badoux, H.** Die durch die kleine Fichtenblattwespe verursachten Beschädigungen der schweizerischen Wälder in letzter Zeit (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Dezember 1918, 63, XXXVIII, 1918.

- L'introduction d'arbres d'origine exotique dans la forêt suisse et ses résultats pratiques (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Februar 1923, 68, XI, 1923.
- Bär, R.** Über Ultraschallwellen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Februar 1938, 83, VII, 1938.
- Baeschlin, F.** Über die neuen Verfahren der mechanischen Übertragung topographischer Karten ins Relief (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Februar 1924, 69, IX, 1924.
- Grundlagen und Verwendung der modernen Photogrammetrie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. November 1934, 79, XXII, 1934.
- v. Baeyer, H.** Mechanische Kunstgriffe der Natur (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Februar 1937, 82, VII, 1937.
- Baltzer, F.** Über Entwicklung und Funktion verpflanzter Organe im Organismus artfremder Wirte (mit Autoreferat). 10. Dezember 1945, 91, 64, 1946.
- Bamberger, E.** Einige Versuche über Säuren, Basen und Salze (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. März 1899, 44, 370, 1899.
- Baragiola, W. J.** Der Wein als Gegenstand der Forschung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Januar 1918, 63, III, 1918.
- Bauer, B.** Die Wirtschaftsgesetze der schweizerischen Elektrizitätsversorgung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Dezember 1940, 85, XXIV, 1940.
- Die Rolle der Wärmepumpe im schweizerischen Energiehaushalt (mit Autoreferat). 28. Mai 1945, 90, 295, 1945.
- Baumann, E.** Altes und Neues über die Entwicklung der Telephonie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Januar 1942, 87, III, 1942.
- Baur, Emil.** Über Mineralsynthese (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Januar 1917, 62, IV, 1917.
- Bavink, B.** Konvergenzprinzip als Grundlage der naturwissenschaftlichen Erkenntnistheorie (ohne Autoreferat). 30. November 1943. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich 1943/44, 89, 146, 1944.
- Beck, Alex.** Über ein neues Instrument zur geographischen Orts-Bestimmung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. März 1898, 43, 355, 1898.
- Über das Planimeter von Prytz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. März 1899, 44, 370, 1899.
- Berl, E.** Neuere Verfahren zur Gewinnung einfacher Stickstoffverbindungen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Januar 1907, 52, 559, 1907.
- Billwiller, R.** Über die Verteilung der Niederschlagsmengen in der Schweiz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Mai 1897, 42, 367, 1897.
- Der gegenwärtige Gletschervorstoß und seine meteorologischen Bedingungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Januar 1921, 66, V, 1921.
- Bjerknes, J.** Über die neueren Grundlagen der Wetterprognose (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. Februar 1923, 68, VIII, 1923.
- Bleuler, E.** Hereditärverhältnisse beim Menschen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Februar 1909, 54, 518, 1909.
- Über die naturwissenschaftliche Auffassung des Bewusstseins (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Oktober 1922, 67, XXVI, 1922.
- Die Beziehungen der neueren physikalischen Vorstellungen zur Psychologie und Biologie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Juni 1933, 78, XXIV, 1933.
- Bloch, B.** Das Pigment (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Mai 1925, 70, XX, 1925.
- Bluntschli, H.** Zur Phylogenie des Primatengebisses, mit Ausblicken auf dasjenige der Säugetiere überhaupt (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. November 1911, 56, LI, 1911.
- Naturwissenschaftliche Forschungen am Amazonenstrom (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Juni 1913, 58, XXI, 1913.

- Madagaskar als biologische Einheit (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. März 1933, 78, X, 1933.
- Boesch, H.** Assyrien (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. November 1940, 85, XX, 1940.
- Bosshard, E.** Mitteilungen über die Explosion in den Nitrumwerken in Bodio, 1921 (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. April 1923, 68, XVII, 1923.
- Brandenberger, E.** Der Aufbau pflanzlicher, tierischer und menschlicher Verkalkungen im Lichte der röntgenographischen Kristallstrukturuntersuchung (mit Autoreferat). 90, 62, 1945; siehe auch 90, 250, 1945.
- Röntgenographische und mikroskopische Untersuchungen an Silikose-Lungen (mit Referat). 2. Dezember 1946, 92, 65, 1947.
- **P. Scherrer, P. Niggli und H. R. Schinz.** Zur Feier des 50jährigen Jubiläums der Entdeckung der Röntgenstrahlen (mit Autoreferat). 12. November 1945, 90, 300, 1945.
- Braun, F.** Über organische Gehirnkrämpfe (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Januar 1938, 83, III, 1938.
- Braun-Blanquet, J.** Über die eiszeitliche Vegetation des südlichen Europa (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. November 1919, 64, XLI, 1919.
- Bredig, G.** Kontaktchemische Erscheinungen in Wissenschaft und Technik (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. März 1911, 56, XXII, 1911.
- Bretscher, K.** Mitteilungen über die Bodenfauna der Schweiz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Januar 1900, 45, 379, 1900.
- Die Oligochaetenfauna einiger Schweizer Seen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. November 1901, 46, 376, 1901.
- Mitteilungen über die Wasserfauna von Oerlikon (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Februar 1903, 48, 485, 1903.
- Geschichtliches über den Wolf in der Schweiz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. November 1903, 48, 494, 1903.
- Zum Problem des Vogelfluges (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Januar 1908, 53, 616, 1908.
- Die Massnahmen zur Erhaltung unserer Vogelwelt (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. November 1909, 54, 523, 1909.
- Die Wanderstrassen der Zugvögel in Europa (Referat). Sitz.-Ber. 15. Januar 1912, 57, XIII, 1912.
- Der Vogelzug im schweizerischen Mittelland in seinem Zusammenhang mit den Witterungsverhältnissen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Oktober 1915, 60, XXV, 1915.
- Der Gesang der Vögel (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Dezember 1917, 62, XL, 1917.
- Brockmann-Jerosch, H.** Neue Fossilfunde aus dem Quartär und deren Bedeutung für die Auffassung des Wesens der Eiszeit (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. November 1908, 53, 622, 1908.
- Einfluss des Klimacharakters auf die Grenzen der Pflanzenareale (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Januar 1913, 58, IV, 1913
- Die Anschauungen über Pflanzenausbreitung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. November 1916, 61, XXXVII, 1916.
- Niederschlag, Abfluss und Verdunstung in der Schweiz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Januar 1925, 70, III, 1925.
- Brückmann, W.** Die Erscheinungen des Erdmagnetismus (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. März 1932, 77, VIII, 1932.
- Brückner, Ed.** Klimaschwankungen und Völkerwanderungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. Januar 1924, 69, III, 1924.

- Brun, R.** Das Problem des Zurückfindens der Ameise zum Nest (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Februar 1928, **73**, X, 1928.
- Brunner, Friedrich.** Das Kropfproblem (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Dezember 1927, **72**, XLIV, 1927.
- Brunner, William.** Über Milchstrassensystem, Sternhaufen und Nebelflecke (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Dezember 1923, **63**, XXXIX, 1923.
- Entwicklung und Stand der Entfernungsforschungen im Weltall (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1930, **75**, XXIX, 1930.
- Nikolaus Kopernikus, 1473—1543, als Reformator der Sternkunde (ohne Autoreferat). 22. Februar 1943. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich 1942/43, **88**, 154, 1943; siehe auch **88**, 81, 1943.
- Büchi, J.** Die Auffindung und Ausarbeitung von Arzneimitteln (mit Autoreferat). 26. November 1945, **91**, 63, 1946.
- Bühler, A.** Die Arteriosklerose als biologisches Problem (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Oktober 1919, **64**, XXXVI, 1919.
- Burkhardt, H.** Über mathematische Behandlung periodischer Naturerscheinungen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Januar 1902, **47**, 470, 1902.
- Burri, R.** Die Beziehungen der Mikroorganismen zum Kreislauf des Stickstoffs in der Natur (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Februar 1896, **41**, Suppl., 28, 1896.
- Über eine Bakterienkrankheit epidemischen Charakters in einem Bestande von Smerinthuraupen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Februar 1906, **51**, 524, 1906.
- Busse, O.** Geschwülste und Entwicklungsstörungen der Niere (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. November 1912, **57**, LXXII, 1912.
- Cattani, P.** Über die Psychologie des Tätowierens (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. November 1922, **67**, XXIX, 1922.
- Cherbuliez, E.** Leonhard Eulers Arbeiten auf dem Gebiet des Maschinen- und Ingenieurwesens (Referat). Sitz.-Ber. 27. Februar 1911, **56**, XVII, 1911.
- Chorus, U.** Forschungsaufgaben und Forschungsergebnisse des Hochalpinen Institutes am Jungfraujoch. 2. Wolkenbilder (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1934, **79**, XVIII, 1934.
- Clairmont, P.** Der heutige Stand der Schmerzbetäubung in der Chirurgie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Januar 1927, **72**, VI, 1927.
- Die Entwicklung der Chirurgie in den letzten 100 Jahren (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Mai 1936, **81**, XIX, 1936.
- Cloetta, M.** Über die Wirkungsweise der Schlafmittel (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Januar 1915, **60**, III, 1915.
- Constam, J.** Methoden zur Bewertung der Brennmaterialien (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Dezember 1907, **52**, 565, 1907.
- Däniker, A. U.** Neu-Kaledonien, Land und Vegetation (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. März 1929, **74**, VI, 1929.
- Debrunner, H.** Die funktionelle Anpassung und ihre Bedeutung für die Heilkunst (mit Autoreferat). 1. November 1943, **89**, 59, 1944.
- Debye, P.** Das elektrische Planetensystem der Moleküle (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Juni 1921, **66**, XXII, 1921.
- Drexler, F.** Der gegenwärtige Stand der Flugtechnik (Referat). Sitz.-Ber. 9. November 1910, **55**, 588, 1910.
- Dubs, R., E. Rüst und W. R. Hess.** Der naturwissenschaftliche Film für Forschung und Unterricht (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Dezember 1941, **86**, XXVI, 1941.

- Dueggeli, M.** Die freilebenden stickstoffbindenden Bakterien und ihre Bedeutung im Haushalt der Natur (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Mai 1915, **60**, XX, 1915.
- Zur Mikrobiologie unserer Böden (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. November 1925, **70**, XXVII, 1925.
- Duerst, J. U.** Die Entwicklung der Hörner der Wiederkäuer, deren Form und deren Einfluss auf die Schädelbildung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. November 1903, **48**, 497, 1903.
- Die Vererbung von Missbildungen und Krankheiten mit besonderer Berücksichtigung eigener Züchtungsversuche (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1913, **58**, XXX, 1913.
- Dufour, H.** L'étude de la radiation solaire en Suisse. Sitz.-Ber. 30. Juli 1896, **41**, Suppl., 32, 1896.
- Du Pasquier, G.** Die Entwicklung der Tontinen und ähnlicher Lebensversicherungsinstitutionen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Januar 1910, **55**, 577, 1910.
- Eder, R.** Über Kakao und Schokolade (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Januar 1918, **63**, V, 1918.
- Natürliche und künstliche Riechstoffe (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. November 1921, **66**, XXVII, 1921.
- Auffindung von Arzneimitteln (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Mai 1938, **83**, XIX, 1938.
- Edlbacher, S.** Enzymatische Symplexe, Komplexe und Aktionsfelder (mit Autoreferat). 29. Oktober 1945, **90**, 299, 1945.
- Eggeling, H.** Über die Morphologie der Rippenbildung bei Fischen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Januar 1897, **42**, 362, 1897.
- Eichelberg, G.** Der Dieselmotor in der Entwicklungslinie der Wärmetechnik. Sitz.-Ber. 24. November 1930, **75**, XXVII, 1930.
- Einstein, A.** Das Relativitätsprinzip (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Januar 1911, **56**, I, 1911.
- Zur Theorie der Gravitation (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. Februar 1914, **59**, IV, 1914.
- Eleutheropoulos, A.** Was ist Naturgesetz? (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Januar 1921, **66**, III, 1921.
- Ernst, A.** Die oogamen Siphoneen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. November 1902, **47**, 479, 1902.
- Über Formbildung bei nicht zellulären Pflanzen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Januar 1904, **49**, 397, 1904.
- In den Urwäldern am Gedehgebirge auf Java (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. November 1908, **53**, 621, 1908.
- Chromosomenzahl und Rassenbildung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Januar 1922, **67**, V, 1922.
- Über Vererbung mit Faktorenkoppelung und Faktorenaustausch (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Februar 1925, **70**, VI, 1925.
- Das biologische Krakatauprobem (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Januar 1932, **77**, III, 1932.
- Genetische Analyse eines Organisations- und «Anpassungs»-Merkmals (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Februar 1936, **81**, V, 1936.
- Ernst, P.** Zur Biologie des Krebses (Carcinoma) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Januar 1905, **50**, 574, 1905.
- Die parasitäre Ätiologie des Carcinoms (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. November 1905, **50**, 584, 1905.
- Ernst-Schwarzenbach, M.** Sexuelle Differenzierung und Geschlechtsvererbung bei niederen Pflanzen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Januar 1940, **85**, III, 1940.

- Escher, K.** Eindrücke einer zoologischen Studienreise in Südindien (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. November 1928, **73**, XXXI, 1928.
- Escher, R.** Über Schrauben und Gewinde (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. November 1899, **44**, 378, 1899.
- Escher-Kündig, J.** Aus dem Insektenleben der Insel Malta (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. November 1898, **43**, 362, 1898.
- *Cyrtopogon longibarbus*, eine Raubfliege unserer Alpen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Februar 1903, **48**, 484, 1903.
 - Vorweisungen und Bemerkungen zu Schmarotzerfliegen der Alten und Neuen Welt (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. März 1909, **54**, 518, 1909.
- Feer, E.** Die Rachitis, ihre Verhütung und Heilung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Februar 1930, **75**, IV, 1930.
- Fehlmann, W.** Die Selbstreinigung des Wassers und die biologische Reinigung städtischer Abwässer (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Februar 1916, **61**, VIII, 1916.
- Feitknecht, W.** Erforschung der Struktur kolloider Stoffe mit Röntgenstrahlen und mit dem Elektronenmikroskop (mit Autoreferat). 22. Januar 1945, **90**, 63, 1945; siehe auch **90**, 161, 1945.
- Fick, A.** Vergleichende Betrachtungen über die Augen des Menschen und der Tiere (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Februar 1902, **47**, 470, 1902.
- Field, H. H.** Das Concilium Bibliographicum in Zürich und die internationale wissenschaftliche Bibliographie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Februar 1900, **45**, 380, 1900.
- Fierz, H. E.** Friedensmöglichkeiten der schweizerischen chemischen Industrie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Januar 1919, **64**, V, 1919.
- Reisen durch einige Industriegebiete Nordamerikas (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Juli 1921, **66**, XXIV, 1921.
 - Die Kunstseide (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. November 1924, **69**, XL, 1924.
 - Die technisch-chemische Katalyse und ihre wirtschaftliche Bedeutung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Februar 1929, **74**, V, 1929.
 - Verschwundene Naturfarbstoffe (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Mai 1935, **80**, XIX, 1935.
- Fierz, M.** Isaac Newton (geb. 25. Dezember 1642, gest. 20. März 1727), sein Charakter und seine Weltansicht (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Dezember 1942, **87**, XX, 1942; siehe auch **88**, 198, 1943.
- Fischer, F.** Probleme des Fernsehens (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Mai 1937, **82**, XXI, 1937.
- Führung durch das Institut für technische Physik der E.T.H. mit Experimenten aus dem Gebiet der Fernseh-Grossprojektion und der Werkstoff-Forschung 31. Mai 1943 (mit Autoreferat). **88**, 278, 1943.
- Fischer, H.** Über Rauschgifte und ihre Bekämpfung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1937, **82**, VI, 1937.
- Zur Geschichte der Entwicklungslehre im 17. Jahrhundert (mit Autoreferat). 16. Oktober 1944. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich 1944/45, **90**, 150, 1945.
- Flaschenträger, B.** Oxydationsvorgänge im Organismus (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Februar 1932, **77**, V, 1932.
- Flück, H.** Probleme der Arzneipflanzenproduktion in der Schweiz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 1. Dezember 1941, **86**, XXIII, 1941.
- Flückiger, O.** Über glaziale Felsformen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Januar 1930, **75**, III, 1930.

- Wandlungen im Bilde der Landschaft von Ostafrika (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. November 1933, 78, XXVII, 1933.
- Frei, W.** Die Desinfektion in Wissenschaft und Praxis (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Februar 1917, 62, X, 1917.
- Das Fleisch als Forschungsobjekt (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Januar 1920, 65, VI, 1920.
- Über das Wesen der Entzündung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Dezember 1925, 70, XXVIII, 1925.
- Über das Leben ohne Sauerstoff und die anaeroben Krankheitserreger (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1933, 78, XXXIV, 1933.
- Neuere Ergebnisse der Erforschung filtrabler Vira (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Februar 1939, 84, IX, 1939.
- Virus und Virusinfektion bei Mensch und Tier (ohne Autoreferat). 25. Januar 1943. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich 1942/43, 88, 154, 1943; siehe auch 88, 113, 1943.
- Frey, H.** Mitteilungen über den Stäfner Stein (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Januar 1910, 55, 577, 1910.
- v. Frey, M.** Über den Tastsinn (Deformationssinn) der menschlichen Haut (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. November 1898, 43, 362, 1898.
- Frey-Wyssling, A.** Die submikroskopische Struktur des Protoplasmas und seiner Derivate (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Oktober 1938, 83, XXI, 1938.
- Friedheim, E.** Über Gewebszüchtung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. März 1929, 74, VII, 1929.
- Früh, J.** Die Drumlins-Landschaft (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Dezember 1896, 41, Suppl., 34, 1896.
- Über die Mineralien des Torfes und deren Beziehung zum Aufbau der Moore (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Februar 1898, 43, 355, 1898.
- Untersuchungen über die meteorologische Ursache, die materielle Natur und den Weg des grossen Staubfalles vom 11. März 1901 in Nordafrika, Süd- und Mitteleuropa (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. März 1902, 47, 471, 1902.
- Über den Löss bei Andelfingen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Mai 1903, 48, 493, 1903.
- Früh, J. und Schröter C.** Einige Resultate von Moorstudien in der Schweiz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Februar 1904, 49, 398, 1904.
- Fueter, R.** Die mathematisch-statistische Methode in den Naturwissenschaften (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Juni 1930, 75, XX, 1930.
- Furrer, E.** Wandlungen in der Vegetationsdecke der Schweiz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Januar 1919, 64, III, 1919.
- Pollenanalyse, Vegetationsgeschichte, Klimaschwankungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Dezember 1926, 71, XXXIV, 1926.
- Gasche, P. und H. v. Wattenwyl.** Über den südafrikanischen Krallenfrosch (*Xenopus laevis*) und seine Verwendung als biologisches Untersuchungsobjekt (mit Autoreferat). 15. Oktober 1945, 90, 298, 1945.
- Gassmann, F.** Neuere seismische Untersuchungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. November 1938, 83, XXIII, 1938.
- Gäumann, E.** Die Sexualität der Pilze (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. November 1926, 71, XXIX, 1926.
- Immunität und Immunitätsreaktionen bei Pflanzen (mit Autoreferat). 5. Juni 1944, 89, 221, 1944.

- Gessner, H.** und **A. de Quervain.** Staubuntersuchungen in silikosegefährdeten Betrieben (mit Referat). 2. Dezember 1946, 92, 66, 1947.
- Gogarten, E.** Die Entstehung der alpinen Randseen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 1. November 1909, 54, 523, 1909.
- Naturwissenschaftliche Bibliographie, ihre Klassifikation und ihre Bearbeitung nach den Grundsätzen des Concilium Bibliographicum. (Referat). Sitz.-Ber. 13. Februar 1911, 56, XII, 1911.
- Gonseth, F.** Ist die Mathematik immer noch das theoretische Modell aller Wissenschaften? (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. November 1941, 86, XIX, 1941.
- Gränacher, Ch.** Über die Verflüssigung der Kohle (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Dezember 1926, 71, XXXII, 1926.
- Greinacher, H.** Wechselstromversuche (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. November 1919, 64, XXXVIII, 1919.
- Grossmann, H.** Der Einfluss der alten Glashütten auf den schweizerischen Wald (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Juni 1934, 79, XXI, 1934.
- Grossmann, M.** Über nichteuklidische Geometrie (Referat). Sitz.-Ber. 29. Januar 1912, 57, XVI, 1912.
- Grubenmann, U.** Über die kristallinen Schiefer und deren petrographische Bedeutung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Februar 1899, 44, 369, 1899.
- Die massigen Gesteine der Umgebungen von Tarasp (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Februar 1903, 48, 485, 1903.
- Mitteilungen über den Meteoriten von La Cherveltaz (Kt. Waadt) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Oktober 1904, 49, 405, 1904.
- Über Pneumatolyse und Pegmatite (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. November 1904, 49, 406, 1904.
- Die grossen Eisenerzlagerstätten im schwedischen Lappland (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1909, 54, 518, 1909.
- Grumbach, A.** Der Einfluss der Entdeckung der Sulfonamide auf unsere chemotherapeutischen Vorstellungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Januar 1941, 86, VI, 1941.
- Gubler, A.** Die Lebensbedingungen des japanischen Volkes und seine Expansion (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. November 1937, 82, XXIV, 1937.
- Gugler, K.** Eine Episode aus der Entwicklungsgeschichte der Erde (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. November 1903, 48, 497, 1903.
- Gutersohn, H.** Naturgrundlagen und wirtschaftliche Aussichten im brasilianischen Staat Minas Geraes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Januar 1940, 85, VI, 1940.
- Guyan, W. U.** Das Naturhistorische Museum Schaffhausen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1939, 84, XX, 1939.
- Guyénot, E.** L'hypophyse et la fonction génitale (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Februar 1936, 81, VIII, 1936.
- Guyer, A.** Die Kohle als Grundstoff für die Synthese von Motortreibmitteln und Düngern (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. Dezember 1935, 80, XXIII, 1935.
- Hadorn, E.** Überwiegt der mütterliche Einfluss in der Vererbung? (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Dezember 1940, 85, XXVI, 1940.
- Haefeli, R., E. Meyer-Peter** und **P. Niggli.** Über Erdbau und Schneeforschung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Dezember 1937, 82, XXVIII, 1937.
- Hager, P. K.** Die Kulturpflanzen des Bündner Oberlandes und ihre Verwendung. Eine naturwissenschaftlich-völkische Studie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Mai 1917, 62, XXVI, 1917.

- Hämmerli-Schindler, Th.** Über moderne Herzdiagnostik (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Dezember 1934, **79**, XXVII, 1934.
- v. Halban, H.** Die Rolle der physikalischen Chemie in der Technik, demonstriert am Beispiel der Adsorptionserscheinung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Mai 1931, **76**, XXII, 1931.
- Hanhart, E.** Ergebnisse neuerer Forschungen über die Vererbung physischer und psychischer Merkmale beim Menschen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. November 1926, **71**, XXXI, 1926.
- Neue Studien über den Erbgang von Schizophrenie, Schwachsinn, Taubstummheit und Albinismus in schweizerischen Inzuchtgebieten (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Januar 1934, **79**, V, 1934.
- Hardmeier, W.** Über die neueren Ergebnisse der Erforschung der kosmischen Strahlung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Januar 1933, **78**, III, 1933.
- Hediger, H.** Biologische und psychologische Tiergartenprobleme (mit Autoreferat). 13. Dezember 1943, **89**, 61, 1944; siehe auch **89**, 92, 1944.
- Hedvall, J. A.** Reaktionseigenschaften fester Stoffe und ihre praktische Bedeutung (mit Autoreferat). 4. November 1946, **92**, 62, 1947.
- Heierli, J., und C. Schröter.** Die Wetzikon-Stäbe (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Januar 1896, **41**, Suppl., 27, 1896.
- Heim, Albert.** Über den Lammbach und den Trübbach (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. November 1896, **41**, Suppl., 33, 1896.
- Die Quellenfassungen im Sihlsprungebiet (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Juni 1897, **42**, 367, 1897.
 - Über den Kaukasus und Finnland (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Februar 1898, **43**, 355, 1898.
 - Die projektierte Ballonfahrt über die Alpen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Juni 1898, **43**, 361, 1898.
 - Das Eisenerzlager am Gonzen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Januar 1900, **45**, 379, 1900.
 - Die Stromschnellen des Rheins (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. November 1900, **45**, 389, 1900.
 - Die Wünschelrute des Quellensuchers (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Januar 1903, **48**, 484, 1903.
 - Geologie des Simplon-Tunnels (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 1. Februar 1904, **49**, 397, 1904
 - Gryotherium Darwini var. domesticum aus der Eberhardshöhle in Südwestpatagonien (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Januar 1905, **50**, 575, 1905.
 - Das Säntisgebirge (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Februar 1905, **50**, 575, 1905.
 - Mitteilungen über den geologischen Bau des Südfusses der Alpen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Januar 1906, **51**, 522, 1906.
 - Die neuen Entdeckungen über den Bau der Alpen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. November 1907, **52**, 565, 1907.
 - Der jetzige Stand der Erdbebenforschung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Januar 1910, **55**, 577, 1910.
 - Aus der Geologie des schweizerischen Mittellandes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. November 1913, **58**, XXV, 1913.
 - Aus der Geologie des Juragebirges (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. November 1915, **60**, XXVI, 1915.
 - Das Gewicht der Berge (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. November 1918, **63**, XXXV, 1918.

- Die Mythen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Oktober 1921, **66**, XXV, 1921. Neujahrsblatt 124. Stück, 1922.
- Neue Übersicht über den Bau der Alpen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. November 1923, **68**, XXXII, 1923.
- Die Gipffelflur der Alpen. Sitz.-Ber. 26. Oktober 1925, **70**, XXIV, 1925.
- Die Therme von Pfäfers (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Oktober 1927, **72**, XXXIII, 1927.
- Heim, Arnold.** Die Brandungszone der Schweizer Alpen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Dezember 1907, **52**, 566, 1907.
- Die Geologie von Nordwest-Grönland (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Dezember, 1909, **54**, 524, 1909.
- Zur Geologie der Petrolfelder (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. November 1914, **59**, XXVI, 1914.
- Neue Fortschritte in der Geologie der Schweizer Alpen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Januar 1917, **62**, VII, 1917.
- Über Vogelstimmen und Tonschrift (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Dezember 1922, **67**, XXXV, 1922.
- Geologische Beobachtungen in Südafrika (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Dezember 1927, **72**, XLI, 1927.
- Geologische Beobachtungen in China (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. November 1931, **76**, XXVI, 1931.
- Ursachen der Erdkrustenbewegungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. November 1933, **78**, XXIX, 1933.
- Geologische Beobachtungen im zentralen Himalaya (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. November 1937, **82**, XXV, 1937.
- Naturwissenschaftliche Beobachtungen in der chilenischen Schweiz und im patagonischen Hochgebirge (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Oktober 1941, **86**, XVII, 1941.
- Helbling, R.** Die Anwendung der Photogrammetrie bei der geologischen Kartierung (Tektonik der Glarner Alpen) (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Dezember 1938, **83**, XXVIII, 1938.
- Henri, Victor, und H. Zangger.** Über Spektroskopie, Spektrophotographie und deren Anwendungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. November 1920, **65**, XXVIII, 1920.
- Henschen, K.** Die freie operative Überpflanzung von Geweben, Organanteilen und Organen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Februar 1916, **61**, XXV, 1916.
- Herzog, Th.** Reisebilder aus Ost-Bolivia (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. November 1909, **54**, 523, 1909.
- Hescheler, K.** Selbstamputation (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. November 1896, **41**, Suppl., 33, 1896.
- Die ältesten Huftiere (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Januar 1903, **48**, 484, 1903.
- Neuere Ergebnisse der Säugetierpalaeontologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Dezember 1908, **53**, 622, 1908.
- Übergangstypen im Tierreich (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Januar 1924, **69**, VII, 1924.
- Aus der Vorgeschichte der Säugetiere der Schweiz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Oktober 1929, **74**, XXII, 1929.
- Hess, W.** Über Zahnkaries (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. März 1922, **67**, XI, 1922.
- Hess, W. R.** Mitteilung über Herstellung plastischer Photographien (Referat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1912, **57**, XXXIV, 1912.
- Unbewusste Sinnesleistungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Januar 1923, **68**, III, 1923.

- Der wissenschaftliche Tierversuch (Vivisektion), sein Wesen und seine Bedeutung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. August 1924, **69**, XXXII, 1924.
- Von den Zusammenhängen zwischen seelischen und körperlichen Funktionen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1926, **71**, VII, 1926.
- Über den Schlaf (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Mai 1929, **74**, XIX, 1929.
- Alte und neue Ziele der Physiologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Januar 1943, **88**, 154, 1943; siehe auch **88**, 67, 1943.
- Forschungsaufgaben und Forschungsergebnisse des Hochalpinen Institutes am Jungfrauoch, 4. Medizinisch-biologische Fragen und Allgemeines über den Betrieb des internationalen Forschungsinstitutes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1934, **79**, XIX, 1934.
- **Dubs, R.** und **E. Rüst.** Der naturwissenschaftliche Film für Forschung und Unterricht (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Dezember 1941, **86**, XXVI, 1941.
- Heuscher, J.** Über die biologischen Verhältnisse des Klöntalersees (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Dezember 1901, **46**, 376, 1901.
- Hilgard, K. E.** Einige Vorkommensarten von natürlichem Gold in den Vereinigten Staaten unter Vorweisung von Goldquarz und Placergoldnuggets (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Februar 1898, **43**, 355, 1898.
- Geschichte und Bau des Panamakanals (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1915, **60**, V, 1915.
- Höber, R.** Natur, Wirkung und Bedeutung der Fermente (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Februar 1901, **46**, 369, 1901.
- Einige Ionenwirkungen auf Organismen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. Januar 1904, **49**, 397, 1904.
- Zur physikalischen Chemie des Protoplasmas (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Februar 1906, **51**, 523, 1906.
- Huber, E.** Über Dampfturbinen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Januar 1897, **42**, 362, 1897.
- Huber, J.** Pilzzüchtende Ameisen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Januar 1906, **51**, 522, 1906.
- Huber-Stockar, E.** Die Grenzen des Maschinenbaues (Referat). Sitz.-Ber. 30. Januar 1911, **56**, IX, 1911.
- Hug, J.** Die letzte Eiszeit in der Umgebung von Zürich (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Oktober 1916, **61**, XXXV, 1916; siehe auch **62**, 125, 1917.
- Allerhand Neueres aus der Geologie von Zürich (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. November 1922, **67**, XXXI, 1922.
- Neuere Aufschlüsse aus den Eiszeitablagerungen der Umgebung von Zürich (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Februar 1934, **79**, VI, 1934.
- Hundhausen, J.** Ein Beitrag zur Atomistik (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. November 1900, **45**, 389, 1900.
- Huxley, J.** Ethics and Evolution (mit Referat von H. Fischer), 17. September 1945, **90**, 297, 1945.
- Induni, G.** Das schweizerische Elektronen-Mikroskop (ohne Autoreferat). 19. Februar 1945. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. **90**, 150, 1945; siehe auch **90**, 181, 1945.
- Jaag, Otto.** Die Biologie der Felswand (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Februar 1941, **86**, X, 1941.
- Jadassohn, W., und Friedrich Schaaß.** Anaphylaxie und Allergie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Februar 1935, **80**, VII, 1935.
- Jegen, G.** Ergebnisse meiner Vererbungsversuche an Bienen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. November 1920, **65**, XXVI, 1920.

- Jordau, H.** Zur physiologischen Bedeutung der Ganglien der Wirbellosen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Dezember 1904, **49**, 406, 1904.
- Weitere Mitteilungen über die physiologische Bedeutung der Ganglien bei den Wirbellosen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Januar 1906, **51**, 522, 1906.
- Jung, C. G.** Die Hypothese des kollektiven Unbewussten (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 1. Februar 1932, **77**, IV, 1932.
- Karrer, P.** Über Chemotherapie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Februar 1920, **65**, IX, 1920.
- Über die Bedeutung der räumlichen Ausbildung der Molekel für biologische Probleme (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Januar 1926, **71**, VI, 1926.
 - Über Vitamine (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Februar 1932, **77**, VI, 1932.
 - Untersuchungen über Carotinoide und Vitamine (ohne Autoreferat). Festsitz. 23. November 1937, **82**, XXVII, 1937.
 - Was wissen wir heute über die biologische Bedeutung der Vitamine und verwandter Verbindungen? (mit Autoreferat). 24. Januar 1944, **89**, 62, 1944.
- Keller, C.** Über eine neue bildliche Darstellung des ausgestorbenen Ur (*Bos primigenius*) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. November 1897, **42**, 368, 1897.
- Die antike Kunst im Dienste der Zoologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. November 1901, **46**, 375, 1901.
 - Asiatische und afrikanische Zebuformen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. November 1902, **47**, 479, 1902.
- Kleiner, A.** Über die neuen, von Röntgen entdeckten Strahlen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Januar 1896, **41**, Suppl., 27, 1896.
- Neueste Ermittlungen auf dem Gebiete der Strahlung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Februar 1899, **44**, 369, 1899.
 - Über die Wandlungen grundlegender Vorstellungen auf physikalischem Gebiet (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Januar 1901, **46**, 368, 1901.
 - Übersicht über die Resultate der neuesten experimentellen und spekulativen Forschung auf physikalischem Gebiet (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Februar 1907, **52**, 559, 1907.
- Klinger, R.** Die Blutgerinnung (chemisch und physiologisch) (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Mai 1920, **65**, XX, 1920.
- Knuchel, H.** Ziele und Wege unserer Forstwirtschaft (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Februar 1928, **73**, VII, 1928.
- Krayenbühl, H.** Zur Pathophysiologie und Therapie der Gehirnkrampfkrankheiten (mit Autoreferat). 10. Januar 1944, **89**, 61, 1944; siehe auch **89**, 153, 1944.
- Kreis, A.** Die Eistiefenbestimmungen auf dem Unteraargletscher (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Februar 1940, **85**, VII, 1940.
- Krupski, A.** Blutphysiologische Studien im Hochgebirge (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Dezember 1936, **81**, XXV, 1936.
- Zur Frage des Einflusses der Alpung auf das Rind (mit Autoreferat). 13. November 1944, **89**, 290, 1944; siehe auch **90**, 81, 1945.
- Kuhn, E.** Fauna der Eiszeit (ohne Autoreferat). 7. Februar 1944. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich 1943/44, **89**, 146, 1944.
- Kuhn, R. O.** Meyerhof's und O. Warburg's Untersuchungen über den Stoffwechsel von normalen und Carcinomzellen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. November 1927, **72**, XXXV, 1927.
- Kummer, W.** Physikalisch interessante Nebenerscheinungen in elektrischen Starkstromanlagen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Januar 1914, **59**, III, 1914.

- Küpfner, M.** Die Theiller'schen Forschungsinstitute in Südafrika und deren Probleme und Arbeiten auf dem Gebiete der Biologie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Januar 1928, 73, V, 1928.
- Lang, A.** Der Lebenscyclus der Malariaparasiten (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Juni 1900, 45, 387, 1900.
- Mitteilungen über die Entdeckung des Krankheitserregers des gelben Fiebers (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Dezember 1903, 48, 498, 1903.
 - Vererbung und Variabilität bei Heliciden (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Oktober 1905, 50, 584, 1905.
 - Eine neue cytologische Theorie über die Geschlechtsbestimmung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. November 1907, 52, 565, 1907.
 - Fortschritte in der exakten Erbliehkeitslehre (Referat). Sitz.-Ber. 31. Oktober 1910, 55, 584, 1910; Sitz.-Ber. 28. November 1910, 55, 594, 1910.
- Laqueur, E.** Über Testosteron und die Bedeutung männlicher Stoffe in beiden Geschlechtern (mit Autoreferat). 4. März 1946, 91, 150, 1946.
- Längler, P.** Chemische und biologische Studien im Gebiete der insektiziden und chemotherapeutisch wirksamen Stoffe (mit Autoreferat). 30. Oktober 1944, 89, 289, 1944.
- Lehmann, F. E.** Chemische Beeinflussbarkeit embryonaler Organbildung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. November 1935, 80, XXII, 1935.
- Leibundgut, H.** Über neuzeitliche Grundsätze und zeitgemässe Fragen des Waldbaues (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Februar 1942, 87, IX, 1942.
- Leuthardt, F.** Neuere Untersuchungen über die Eiweisskörper des Blutes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Dezember 1938, 83, XXVI, 1938.
- Lévy-Brühl, L.** Que faut-il entendre par Mentalité primitive? (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Februar 1935, 80, VI, 1935.
- Lipschütz, A.** Zur allgemeinen Physiologie des Hungers (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Dezember 1914, 59, XXXI, 1914.
- Löffler, W.** Insulin, innere Sekretion und Zuckerkrankheit (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Dezember 1923, 68, XXXVI, 1923.
- Looser, E.** Der Knochen als Gewebe und Organ (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. Dezember 1933, 78, XXXI, 1933.
- Lorenz, R.** Das Nernst'sche und das Auer-Licht (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Juni 1898, 43, 361, 1898.
- Lotsy, J. P.** Bastardierung als Evolutionsprinzip (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. November 1924, 69, XXXVII, 1924.
- Lunge, G.** Die Chemie auf der Pariser Weltausstellung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Oktober 1900, 45, 389, 1900.
- Geschichtliches und Neuerungen in der Fabrikation von Nitrocellulosen (Schiesbaumwolle und Collodionwolle) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Dezember 1905, 50, 585, 1905.
- Maier, H. W.** Kinematographische Studien der Mimik Geisteskranker (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Mai 1919, 64, XVII, 1919.
- Maurer, J.** Aus langjährigen Aufzeichnungen der Niederschläge unseres Landes, insbesondere des Schnees (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Februar 1910, 55, 577, 1910.
- Maurizio, A.** Über die Bestimmung der Backfähigkeit der Weizenarten (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Februar 1902, 47, 470, 1902.
- Aus der Geschichte der Getreidenahrung und das Kriegsbrot (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. März 1915, 60, XIV, 1915.

- Mayer-Eymar, C.** Interessante Fossilien aus Ägypten (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Juni 1899, 44, 377, 1899.
- Das Tongrianum der libyschen Wüste (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. November 1901, 46, 376, 1901.
- Medicus, F.** Naturforschung und Philosophie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Mai 1918, 63, XX, 1918.
- Meier, C. A.** Psychologische Streiflichter zur Geschichte des Energiebegriffs (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Januar 1936, 81, III, 1936.
- Meissner, E.** Über Elastizitätstheorie und Festigkeit (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Dezember 1912, 57, LXXVI, 1912.
- Über die Mechanik des Erdballs (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Januar 1923, 68, V, 1923.
- Meissner, K.** Die Gesetze der Wärmestrahlung und ihre Anwendung auf die Leuchttechnik (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Dezember 1921, 66, XXVIII, 1921.
- Mercanton, P.-L.** Quatre semaines dans l'île arctique de Jan Mayen et la première ascension du Beerenberg (mit Autoreferat). Protok.-Ber. Vortragsabend 7. März 1923, 68, XIV, 1923.
- Mertens, E.** Die Variabilität von *Scolopendrium vulgare* Sm. (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. November 1900, 45, 389, 1900.
- Messerschmitt, J. B.** Die Länge des Gotthardtunnels (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. November 1896, 41, Suppl., 33, 1896.
- Über Schwerstörungen und Lotabweichungen in der Schweiz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Januar 1899, 44, 368, 1899.
- von Meyenburg, H.** Entwicklungsphasen der Pathologie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. März 1930, 75, VI, 1930.
- Meyer, Edgar.** Wie gelangen wir zu der atomistischen Auffassung der Elektrizität? (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Juni 1919, 64, XXX, 1919.
- Statistik und Naturgesetz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. November 1925, 70, XXVI, 1925.
- Meyer-Peter, E.** Die Einwirkung von Korrektionsarbeiten und Stauanlagen auf die Konfiguration der Flußsohle (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. März 1926, 71, XI, 1926.
- Flussbauliche Studien der Versuchsanstalt für Wasserbau an der E.T.H. (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Januar 1935, 80, III, 1935.
- **P. Niggli** und **R. Haefeli.** Über Erdbau und Schneeforschung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Dezember 1937, 82, XXVIII, 1937.
- Meyer-Rüegg, H.** Die Einbettung des menschlichen Eies (Referat). Sitz.-Ber. 12. Februar 1912, 57, XXV, 1912.
- Miescher, G.** Lichtkrankheiten und Lichtschutz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Februar 1931, 76, IV, 1931.
- Erdstrahlen und Krebsbildung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 1. März 1937, 82, X, 1937.
- Milt, B.** Johannes Gessner (1709—1790) der Gründer der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich (mit Referat von K. Escher). 27. Mai 1946, 91, 289, 1946.
- Minder, L.** Zur Hygiene des Zürcher Seewasserwerkes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Oktober 1918, 63, XXXI, 1918.
- Über neuere Auffassungen und Richtungen in der Seenforschung mit Berücksichtigung des Zürichsees (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. März 1923, 68, XII, 1923.
- v. Möllendorff, W.** Über Kräfte, welche die Zellteilung beherrschen und deren Regulationsbreite (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Januar 1938, 83, IV, 1938.

- v. Monakow, C.** Über hirnanatomische Mitteilungen. Sitz.-Ber. 25. Januar 1897, 42, 362, 1897.
- v. Monakow, P.** Moderne Ernährungstheorien (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Oktober 1931, 76, XXIII, 1931.
- v. Moos, A.** Kohlenvorkommen im Kanton Zürich (ohne Autoreferat). 4. Februar 1946. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich 1945/46. 91, 154, 1946; siehe auch 92, 1, 1947.
- Mooser, H.** Seuchenbekämpfung in China (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. Januar 1939, 84, III, 1939.
- Schutzimpfung gegen Diphtherie und Starrkrampf (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Oktober 1942, 87, XVII, 1942.
- Mörkofer, W.** Forschungsaufgaben und Forschungsergebnisse des Hochalpinen Institutes am Jungfrauojoch. 1. Meteorologische und Strahlungsuntersuchungen während des Polarjahres (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1934, 79, XVII, 1934.
- Probleme der Bioklimatologie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. November 1938, 83, XXIV, 1938.
- Müller-Thurgau, H.** Die winterliche Ruheperiode der Pflanzen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Dezember 1912, 57, LXXVII, 1912.
- v. Muralt, A.** Degeneration und Regeneration im Nerven (ohne Autoreferat). 28. Februar 1944. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich, 89, 146, 1944; siehe auch 89, 233, 1944.
- Naef, Ad.** Bilder vom Bau und Leben der Tintenfische (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1919, 64, XLV, 1919.
- Aus der Stammesgeschichte des Menschenkopfes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Dezember 1924, 69, XLIV, 1924.
- Naegeli, O.** Klinische Blutuntersuchungen in biologisch-naturwissenschaftlicher Betrachtung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Februar 1919, 64, XI, 1919.
- Intuition, Entdeckung und Beweisführung in der Medizin, unter besonderer Berücksichtigung der Leberbehandlung bei perniziöser Anaemie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Oktober 1930, 75, XXII, 1930.
- Niggli, P.** Die Struktur der Kristalle und ihre Erforschung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Mai 1922, 67, XXIII, 1922.
- Die mineralischen Rohstoffe und ihre geologische und geographische Bedingtheit (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. Februar 1929, 74, III, 1929.
- Die Kristallfunde der Schweizer Alpen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Januar 1935, 80, V, 1935.
- Stereochemie der Silikate (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 1. Juni 1942, 87, XIV, 1942, siehe auch 88, 3, 1943.
- **R. Haefeli** und **E. Meyer-Peter.** Über Erdbau und Schneeforschung. (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Dezember 1937, 82, XXVIII, 1937.
- **H. R. Schinz, E. Brandenberger** und **P. Scherrer.** Zur Feier des 50jährigen Jubiläums der Entdeckung der Röntgenstrahlen (mit Autoreferat). 12. November 1945, 90, 300, 1945.
- Noll-Tobler, H.** Die Vogelwelt des Uznacher Riedes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. März 1918, 63, XIV, 1918.
- Osswald, F. M.** Die akustischen Verhältnisse in Vortrags- und Musikräumen; ihre Vorausbestimmung und Korrektur (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Januar 1926, 71, IV, 1926.
- Oswald, A.** Über die Rolle der Schilddrüse im Körperhaushalt und den Kropf (Referat). Sitz.-Ber. 12. Dezember 1910, 55, 599, 1910.
- Die innere Sekretion und ihre Bedeutung in der Biologie und Medizin (Referat). Sitz.-Ber. 11. Dezember 1916, 61, XLII, 1916.

- Die Beziehungen zwischen chemischer Konstitution und Wirkung der Arzneimittel (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Februar 1921, 66, VI, 1921.
- Die wechselseitigen Beziehungen von Leib und Seele (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. November 1929, 74, XXIII, 1929.
- Ott, E.** Unsere Gaswerke in der Kriegszeit (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. November 1917, 62, XXXVI, 1917.
- Overton, E.** Die allgemeinen, osmotischen Eigenschaften der Zelle, ihre vermutlichen Ursachen und ihre Bedeutung für die Physiologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Oktober 1898, 43, 361, 1898.
- Pallmann, H.** Grundzüge der Bodenbildung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. Februar 1942, 87, VII, 1942.
- Pernet, J.** Über Röntgen'sche Strahlen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. März 1896, 41, Suppl., 28, 1896.
- Über Röntgen'sche X-Strahlen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Juli 1896, 41, Suppl., 31, 1896.
- Peyer, B.** Das naturwissenschaftliche Paris um 1800 (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. Februar 1920, 65, VIII, 1920.
- Die Tierwelt des Aristoteles (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Januar 1928, 73, III, 1928.
- Ein abenteuerliches Reptil (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Februar 1931, 76, VI, 1931.
- Neue Reptilfunde aus der Tessiner Trias (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Januar 1937, 82, IV, 1937.
- Pfeiffer, P.** Autoxydationen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. März 1903, 48, 485, 1903.
- Piccard, A.** Die Stabilität der Flugmaschinen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Januar 1916, 61, IV, 1916.
- Die Radioaktivität und die isotopen Elemente (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Oktober 1917, 62, XXXV, 1917.
- Pólya G.** Wie kommt man auf die Lösung mathematischer Aufgaben? (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Januar 1931, 76, III, 1931.
- de Quervain, A.** Über Ballonfahrten und Ballonführung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Februar 1908, 53, 616, 1908.
- Die West-Ost-Durchquerung Mittel-Grönlands im Sommer 1912 (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Oktober 1912, 57, LXIX, 1912.
- Aus der neueren Erdbebenforschung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Februar 1915, 60, VII, 1915.
- Über die Ergebnisse der schweizerischen Grönlandexpedition (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Mai 1919, 64, XXVIII, 1919.
- Über Erdbeben und Erdbebenforschung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. November 1923, 68, XXXIV, 1923.
- Rikli, M.** Über Lebensbedingungen und Anpassungserscheinungen der arktischen Pflanzenwelt (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Januar 1901, 46, 368, 1901.
- Versuch einer pflanzengeographischen Gliederung der arktischen Wald- und Baumgrenze (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. November 1903, 48, 497, 1903.
- Zur Kenntnis der Flora der Insel Kreta (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Dezember 1915, 60, XXX, 1915.
- Ris, F.** Die Wiederbesiedelung der Alpen mit Insekten nach der Eiszeit (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. November 1908, 53, 622, 1908.
- Rohr, K.** Moderne Auffassungen über Abstammung und Entwicklung der menschlichen Blutzellen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1940, 85, IX, 1940.

- Roš, M.** Die Bestrebungen der Versuchspraxis an ausgeführten Ingenieurbauwerken in der Schweiz und deren Beziehungen zu den Ergebnissen der Laboratoriumsversuche (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Januar 1927, 72, III, 1927.
- Rossier, P. und H. Bucher.** Klinik und Physiopathologie der Silikose (mit Referat). 18. November 1946. 92, 64, 1947.
- Roth, O.** Über Dampfdesinfektion (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Dezember 1897, 42, 369, 1897.
— Über indirekte Beleuchtung (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Januar 1905, 50, 574, 1905.
- Rothlin, E.** Die Kolloide und ihre Bedeutung für die Biologie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Februar 1922, 67, VIII, 1922.
— Über Vehikelfunktion des Blutes und Verteilung von Wirkstoffen im Organismus (mit Autoreferat). 27. November 1944, 90, 60, 1945; siehe auch 90, 195, 1945.
- Rudio, F.** Die neue Schrift des Archimedes (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Februar 1908, 53, 617, 1908.
— Über die von der schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft geplante Herausgabe von Leonhard Euler's Werken (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Januar 1909, 54, 517, 1909.
- Rübel, Ed.** Die internationale pflanzengeographische Exkursion durch Amerika 1913 (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. März 1914, 59, XIII, 1914.
— Die Entwicklung der Pflanzensoziologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Oktober 1920, 65, XXV, 1920; siehe auch 65, 573, 1920.
— Pflanzensoziologischer Aufbau (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. November 1936, 81, XXIV, 1936.
- Ruge, G.** Umformungen am Rumpfe der Primaten (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Januar 1900, 45, 378, 1900.
- Ruska, H.** Technik und Forschungsergebnisse der Übermikroskopie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. November 1941, 86, XX, 1941.
- Rüst, E.** Über die Treue des photographischen Bildes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. November 1930, 75, XXIV, 1930.
— **W. R. Hess und R. Dubs.** Der naturwissenschaftliche Film für Forschung und Unterricht (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Dezember 1941, 86, XXVI, 1941.
- Rutgers, J.** Die Bildung von reproduktiven Zellen im Gegensatz zum gewöhnlichen vegetativen Wachstum (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. März 1920, 65, XII, 1920.
- Ruzicka, L.** Natürliche Moschusriechstoffe und hochgliedrige Kohlenstoffringe (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. Dezember 1929, 74, XXVII, 1929.
— Über das Bauprinzip und die neueste Ausdehnung der Terpenchemie in biologisch wichtige Richtungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Dezember 1932, 77, XXVII, 1932.
— Neuere Resultate auf dem Gebiete der Steroid-Hormone (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Januar 1941, 86, III, 1941.
- Sachs, K.** Von den hydraulischen Energiespeichern bis zu den elektrischen Lokomotiven (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. November 1932, 77, XXV, 1932.
- Sarasin, F.** Die steinzeitlichen Stationen des Birstales zwischen Delémont und Basel (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. November 1915, 60, XXVII, 1915.
- Sarasin, P.** Über die Aufgaben des Weltnaturschutzes (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Dezember 1913, 58, XXXII, 1913.
— Über tierische und menschliche Schnellrechner (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Januar 1915, 60, IV, 1915.

- Schaaf, F. und W. Jadassohn.** Anaphylaxie und Allergie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Februar 1935, 80, VII, 1935.
- Schall, C.** Über Reibung von Lösungen im Glycerin (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Dezember 1896, 41, Suppl., 34, 1896.
- Schardt, H.** Die Temperaturverhältnisse im Simplontunnel und das geothermische Simplonprofil (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Februar 1914, 59, VI, 1914.
- Über die geologischen Verhältnisse des Stau- und Kraftwerkes Wäggitäl mit technischen Hinweisen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Mai 1924, 69, XVI, 1924.
 - Unsere heutigen Kenntnisse vom Bau und von der Entstehung der Alpen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Mai 1926, 71, XXIII, 1926.
- Schellenberg, H. C.** Wachstum und Orientierung bei unterirdisch wachsenden Pflanzenorganen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Dezember 1902, 47, 481, 1902.
- Der Blasenrost der Arve und der Weymuthskiefer (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Dezember 1903, 48, 498, 1903.
 - Das Absterben der *Abies sibirica* im Adlisberg (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Februar 1905, 50, 575, 1905.
 - Die Celluloseformen der Pflanzen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. November 1905, 50, 584, 1905.
 - Die Vererbungsverhältnisse von Rassen mit gestreiften Blüten und Früchten (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Mai 1916, 61, XXIX, 1916.
 - Zum Gedächtnis der 100. Wiederkehr des Geburtstages von Karl Wilhelm Naegeli (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. März 1917, 62, XXI, 1917.
 - Die Holzzersetzung als biologisches Problem (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Dezember 1920, 65, XXX, 1920.
- Scherrer, P.** Die gegenwärtigen Anschauungen über den genetischen Zusammenhang der chemischen Elemente (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 4. Dezember 1922, 67, XXXIII, 1922.
- Flüssigkeitsströmungen und Theorie des Flugzeuges (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Januar 1929, 74, III, 1929.
 - Forschungsaufgaben und Forschungsergebnisse des Hochalpinen Institutes am Jungfrauoch. 3. Die Messung der kosmischen Strahlung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1934, 79, XVIII, 1934.
 - Farben und Farbsehen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Mai 1941, 86, XII, 1941.
 - Atomenergie und Atomenergie-Maschine (mit Autoreferat). 91, 66, 1946.
 - **P. Niggli, H. R. Schinz und E. Brandenberger.** Zur Feier des 50jährigen Jubiläums der Entdeckung der Röntgenstrahlen (mit Autoreferat). 12. November 1945, 90, 300, 1945.
- Schinz, H. R.** Vom Krebs und seiner Bekämpfung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. November 1927, 72, XXXVI, 1927.
- Probleme und Ergebnisse der Strahlengenetik (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. November 1932, 77, XXIII, 1932.
 - Die Silikose im Röntgenbild (mit Referat). 18. November 1946, 92, 64, 1947.
 - **E. Brandenberger, P. Scherrer und P. Niggli.** Zur Feier des 50jährigen Jubiläums der Entdeckung der Röntgenstrahlen (mit Autoreferat). 12. November 1945, 90, 300, 1945.
- Schlager, E.** Volksmedizin und Trancetänze in Bali (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 1. November 1939, 84, XII, 1939.
- Schlaginhausen, O.** Pygmäenrassen und Pygmäenfrage (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Januar 1916, 61, VI, 1916.
- Zur Anthropologie der Steinzeit der Schweiz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Dezember 1929, 74, XXVIII, 1929.
- Schläpfer, P.** Über Fortschritte auf dem Gebiete der Brennstoffforschung und der Brennstofftechnik (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Februar 1922, 67, IX, 1922.

- Schmassmann, W.** Zur Nährstoff-Frage unserer alpinen Seen (mit Autoreferat). 18. Oktober 1943, 88, 279, 1943.
- Schmid, Emil.** Vegetation und Landschaft (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Dezember 1937, 82, XXXI, 1937.
- Der Stufenbau der Materie und die biologischen Wissenschaften (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Februar 1941, 86, VIII, 1941.
- Schneider-Orelli, O.** Verschleppung und aktive Wanderung der Insekten, ein Problem der angewandten Entomologie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Mai 1927, 72, XXVII, 1927.
- Schoop, M. U.** Das Schoop'sche Metallspritzverfahren (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Januar 1913, 58, I, 1913.
- Schopfer, W. H.** Vitamine bei Pflanzen und ihre Bedeutung in allgemein biologischer Hinsicht (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. November 1942, 87, XVIII, 1942; siehe auch 88, 35, 1943.
- Schröter C.** Die Flora der Seen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Juli 1896, 41, Suppl., 32, 1896.
- Bilder aus der Tropenvegetation (Java und Ceylon) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Oktober 1899, 44, 377, 1899.
- Die Pteridospermen (Samentragende Farne), eine neu entdeckte Übergangsgruppe zwischen Farnen und Nacktsamern (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. März 1906, 51, 524, 1906.
- Der schweizerische Nationalpark (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. November 1910, 55, 593, 1910.
- Über die Vegetation von Südafrika (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Mai 1928, 73, XXVII, 1928.
- und J. Früh. Einige Resultate von Moorstudien in der Schweiz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Februar 1904, 49, 398, 1904.
- und J. Heierli. Die Wetzikon-Stäbe (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Januar 1896, 41, Suppl., 27, 1896.
- Schulze, E.** Über den Umsatz der Eiweißstoffe im Leben der Pflanze (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. November 1897, 42, 368, 1897.
- Schwarz, F.** Die forensische Bedeutung der Bluts spur (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Januar 1942, 87, V, 1942.
- Schwarzenbach, G.** Moderne chemische Valenzlehre (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Januar 1937, 82, III, 1937.
- Schweitzer, A.** Die Radioaktivität der Heilquellen der Schweiz (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Januar 1909, 54, 517, 1909.
- Seiler, J.** Experimentelle Untersuchungen über Geschlechtsvererbung und über das Phänomen der Parthenogenese (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Februar 1938, 83, VI, 1938.
- Signer, R.** Die Ultrazentrifuge und ihre Anwendung bei der Erforschung hochmolekularer Stoffe (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. November 1942, 87, XVII, 1942.
- Silberschmidt, W.** Über unsichtbare Krankheitserreger (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. November 1904, 49, 405, 1904.
- Vererbung und Krankheit (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Januar 1922, 67, III, 1922.
- Speiser, A.** Symmetrieprinzipien in Kunst und Natur (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Dezember 1928, 73, XXXIII, 1928.

- Sperber, J.** Eine neue Valenztheorie auf mathematisch-physikalischer Grundlage (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Dezember 1898, 43, 362, 1898.
- Stäger, H.** Neuzeitliche Werkstoff-Fragen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Januar 1939, 84, V, 1939.
- Stähli, Jean.** Vom Ohr ausgelöste Augenbewegungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1917, 62, XIII, 1917.
- Physikalische und physiko-chemische Probleme aus dem Gebiete der Augenheilkunde (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. März 1919, 64, XIV, 1919.
- Standfuss, M.** Temperaturexperimente an Schmetterlingen, mit Ausblicken auf einige Gründe der Entstehung der Arten (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. März 1897, 42, 364, 1897.
- Gestaltung und Vererbung auf Grund langjähriger Untersuchungen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Januar 1902, 47, 469, 1902.
 - Die Vorstufe der Art (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Februar 1906, 51, 523, 1906.
- Staub, R.** Bau und Werden Europas (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 18. November 1929, 74, XXV, 1929.
- Staudinger, H.** Zur künstlichen Darstellung des Kautschuks (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. November 1914, 59, XXVIII, 1914.
- Die drei Nobelpreisträger Adolf von Baeyer, Emil Fischer und Alfred Werner (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Januar 1920, 65, III, 1920.
 - Über die neuere Entwicklung der organischen Kolloidchemie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. November 1934, 79, XXIV, 1934.
- Steiger, A.** Über den heutigen Entwicklungsstand der Zahnheilkunde in der Schweiz (mit Autoreferat). 91, 66, 1946.
- Steiner, G.** Skizzen aus der Biologie der Nematoden (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Februar 1918, 63, XI, 1918.
- Steiner, H.** Eigentümlichkeiten im Bau des Vogelflügels und ihre Bedeutung für das Problem der Abstammung der Vögel (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Februar 1927, 72, XI, 1927.
- Vererbungsstudien am Wellensittich und ihre Bedeutung für das Problem der Domestikation (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Januar 1933, 78, IV, 1933.
 - Experimentelle Bastardstudien (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. Februar 1939, 84, VI, 1939.
- Steinmann, A.** Pflanzendarstellungen auf den Reliefs des Borobudur und einiger anderer hindu-javanischer Bauwerke. Sitz.-Ber. 20. November 1939, 84, XV, 1939.
- Stix, O.** Über flüssige Kristalle (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Februar 1908, 53, 616, 1908.
- Stoll, A.** Das Mutterkorn im Wandel der Zeiten (mit Autoreferat). 90, 143, 1945.
- Stomps, Th. J.** Erbllichkeit und Mutation (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Februar 1933, 78, VIII, 1933.
- Strohl, J.** Innere Sekretion und allgemeine Biologie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Februar 1919, 64, VII, 1919.
- Giftige Tiere und ihre Gifte (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. März 1925, 70, IX, 1925.
 - Die Zeichnung des Schmetterlingsflügels und die Determination ihrer Entwicklung bei der Mehlmotte (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Januar 1934, 79, III, 1934.
- Stüssi, F.** Aufgaben und Grenzen der baustatischen Versuchsforschung (mit Autoreferat). 16. Dezember 1946, 92, 67, 1947.
- Tank, F.** Aus dem Gebiete der drahtlosen Telegraphie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Januar 1924, 69, V, 1924.

- Der gegenwärtige Stand des Fernsehens (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Mai 1939, 84, X, 1939.
- Täuber, K. P.** Über «Moore-Licht» (Referat). Sitz.-Ber. 18. März 1912, 57, XLIX, 1912.
- von Tavel, F.** Physiologische Probleme des Vogel- und Menschenfluges (mit Autoreferat). 15. November 1943. 89, 60, 1944.
- Thellung, A.** Pflanzenwanderungen unter dem Einfluss des Menschen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 2. November 1914, 59, XXIII, 1914.
- Tobler, A.** Über Funkentelegraphie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. März 1913, 58, XVIII, 1913.
- Töndury, G.** Missbildung und Experiment (ohne Autoreferat). 8. Februar 1943, Tätigkeitsbericht Naturf. Ges. Zürich 1942/43, 88, 154, 1943; siehe auch 88, 245, 1943.
- Treadwell, W.** Von neueren Anschauungen auf dem Gebiet der Atomistik (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. November 1917, 62, XXXVIII, 1917.
- Über Herstellung und Eigenschaften einiger wichtiger Metalle (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Februar 1930, 75, IV, 1930.
- Tröndle, A.** Die Wirkung der Schwerkraft auf die Pflanze (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 20. Dezember 1915, 60, XXXII, 1915.
- Trümpler, R. J.** Über das Milchstrassensystem (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Dezember 1931, 76, XXXI, 1931.
- Tschireh, A.** Die Urfeige und ihre Beziehungen zu den Kulturfeigen (Referat). Sitz.-Ber. 24. Juni 1911, 56, XXIII, 1911.
- Die Beziehungen zwischen Tier und Pflanze im Lichte der Chemie (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Mai 1924, 69, XXVIII, 1924.
- Tschulok, S.** Die Deszendenzlehre einst und jetzt (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Mai 1923, 68, XXIX, 1923.
- Veraguth, O.** Über einige körperliche Äusserungen psychischer Vorgänge (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. März 1907, 52, 560, 1907.
- Die Sensibilitäten des menschlichen Organismus (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Februar 1913, 58, XVI, 1913.
- Das Rückenmark des Menschen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. Februar 1927, 72, VIII, 1927.
- Verzár, F.** Die hormonale Regulation der Resorption aus dem Darm (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Januar 1936, 81, IV, 1936.
- Vogt, A.** Über moderne Verfeinerung der Untersuchungsmethoden des lebenden Auges (Spaltlampenmikroskopie und Untersuchung im rotfreien Licht) (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Februar 1926, 71, IX, 1926.
- Vogt, W.** Erste Entwicklungsvorgänge am Wirbeltierkeim, kinematographisch dargestellt bei Zeitraffung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Dezember 1934, 79, XXVIII, 1934.
- Vonwiller, P.** Eine neue Mikroskopiermethode für die Biologie und ihre Ergebnisse (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Februar 1924, 69, XII, 1924.
- Die Kapillaroskopie mit starken Vergrößerungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Dezember 1927, 72, XL, 1927.
- Wagner, H.** Pathogenese und Therapie der Netzhautablösung (mit Autoreferat). 11. Dezember 1944, 90, 61, 1945.
- Waldmeier, M.** Eruptive Erscheinungen auf der Sonne und ihre terrestrischen Wirkungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Oktober 1940, 85, XVII, 1940.

- Walter, E.** Das Kausalgesetz in den Naturwissenschaften (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 21. Dezember 1936, 81, XXVIII, 1936.
- Wanner, E.** Die Erdbeben in ihrer Beziehung zur Struktur der Erdkruste (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Februar 1933, 78, VII, 1933.
- Waser, Ernst.** Fleischbrühe und Fleischextrakt (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 7. November 1921, 66, XXV, 1921.
- Über biologische Abwasser-Reinigung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Juni 1932, 77, XXI, 1932.
 - Aus der Praxis der Lebensmittelkontrolle (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. November 1935, 80, XXI, 1935.
- v. Wattenwyl, H. und P. Gasche.** Über den südafrikanischen Krallenfrosch (*Xenopus laevis*) und seine Verwendung als biologisches Untersuchungsobjekt (mit Autoreferat). 15. Oktober 1945, 90, 298, 1945.
- Weber, Fr.** Zwei neue schweizerische Danburitvorkommen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Dezember 1905, 50, 585, 1905.
- Wehrli, Leo.** Geologische Skizze des Lacarsees in den Anden (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. November 1899, 44, 378, 1899.
- Geologische Entwicklung unserer Tonlager (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 5. Februar 1906, 51, 523, 1906.
 - Die Kohlen der Schweizer Alpen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Februar 1907, 52, 559, 1907.
 - Ein Besuch im Quecksilberwerk von Idria (Referat). Sitz.-Ber. 14. November 1910, 55, 591, 1910.
 - Der versteinerte Araucarienwald von Chemnitz (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Januar 1914, 59, I, 1914.
 - Geologische und mineralogische Beobachtungen aus dem tunesischen Nordafrika (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. März 1924, 69, XIII, 1924.
- Weigle, J.** Licht und Materie (mit Autoreferat). 21. Februar 1944, 89, 134, 1944.
- Weilenmann, A.** Über elektrische Strahlung und Marconi's Telegraphie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Januar 1898, 43, 354, 1898.
- Weiss, P.** Über den Ferromagnetismus der Kristalle. 1. Teil, Magnetit (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Dezember 1902, 47, 480, 1902.
- Anschauungen über Magnetismus, ihre Beziehungen zur Molekularphysik und das Magneton (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 6. November 1911, 56, L, 1911.
- Wentzel, G.** Über die neue Mechanik (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. November 1931, 76, XXVIII, 1931.
- Das Meson und die Kräfte im Atomkern (mit Autoreferat). 21. Oktober 1946, 92, 61, 1947.
- Werner, A.** Über Lösungsgesetze und einige ihrer Anwendungen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Februar 1896, 41, Suppl., 27, 1896.
- Über Carbide (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Januar 1897, 42, 362, 1897.
 - Neue chemische Grundstoffe und ihre Stellung im periodischen System (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Februar 1901, 46, 369, 1901.
 - Radium und radioactive Elemente (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 15. Februar 1904, 49, 397, 1904.
 - Über anorganische Konstitutions- und Konfigurationsfragen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 8. Juni 1914, 59, XX, 1914.
- Wiegner, Georg.** Kolloidchemie und Bodenkunde (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. November 1916, 61, XL, 1916.

- Landwirtschaftliche und bodenkundliche Eindrücke von einer Studienreise nach Nordamerika (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. Oktober 1928, **73**, XXX, 1928.
- v. Wild, H.** Verbesserungen an meinem Polaristrobometer (Saccharimeter) (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 9. Januar 1899, **44**, 367, 1899.
- Willstätter, R.** Über Chlorophyll (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Juni 1912, **57**, LXIX, 1912.
- Winterstein, E.** Die Eiweißspaltungsprodukte (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 31. Oktober 1904, **49**, 405, 1904.
- Über die basischen Eiweißspaltungsprodukte und ihre Beziehung zu einigen biologisch-chemischen Vorgängen (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 13. Februar 1905, **50**, 575, 1905.
- Wirth.** Verdampfung ohne Wärmezufuhr (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. März 1921, **66**, X, 1921.
- Wirz, P.** Aus dem Leben der Eingeborenen von Südwest-Neuguinea (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 12. Juli 1920, **65**, XXIII, 1920.
- Wizinger, R.** Über photographische Sensibilisatoren (Ultrarotphotographie und Farbenphotographie). 4. Dezember 1939, **84**, XVII, 1939.
- Wolfer, A.** Neue Untersuchungen über die Verteilung der Tätigkeitsvorgänge auf der Sonnenoberfläche (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 16. Dezember 1901, **46**, 377, 1901.
- Demonstration des neuen Refraktors und seiner Hilfsapparate (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. November 1913, **58**, XXVII, 1913.
- Wuhrmann, F. und Ch. Wunderly.** Neuere Untersuchungen über die Bluteiweisskörper des Menschen (ohne Autoreferat). 18. Februar 1946. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich 1945/46, **91**, 153, 1946; siehe auch **91**, 197 und 204, 1946.
- Wunderly, Ch. und F. Wuhrmann.** Neuere Untersuchungen über die Bluteiweisskörper des Menschen (ohne Autoreferat). 18. Februar 1946. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich 1945/46, **91**, 153, 1946; siehe auch **91**, 197 und 204, 1946.
- Wyss, O.** Die Behandlung der Diphtherie mit Heilserum (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. Februar 1897, **42**, 363, 1897.
- Bakteriologische Untersuchungen bei einer Fischseuche (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 24. Januar 1898, **43**, 354, 1898.
- Wyss, O. A. M.** Über die Ursache der gehirnelektrischen Erscheinungen (ohne Autoreferat). 5. März 1945. Tätigkeitsber. Naturf. Ges. Zürich, **90**, 150, 1945; siehe auch **90**, 241, 1945.
- v. Wyss, W.** Über den Ausdruck der Gemütsbewegungen beim Menschen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 17. Dezember 1928, **73**, XXXIV, 1928.
- Zanger, H.** Neue physikalisch-chemische Milchuntersuchungsmethoden (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Mai 1904, **49**, 404, 1904.
- Der Colloidzustand im allgemeinen und seine Bedeutung für Physiologie und Pathologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 29. Mai 1905, **50**, 582, 1905.
- Über Membranen, speziell deren Bedeutung in der Physiologie und Pathologie (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 14. Januar 1907, **52**, 559, 1907.
- Die Grenzen der Unterteilung der Materie (die Avogadro'sche Zahl N) und deren Bedeutung für Biologie und Medizin (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 3. Juli 1911, **56**, XLVI, 1911.
- Immunität, Angewöhnung und chronische Vergiftung (Referat). Sitz.-Ber. 26. Februar 1912, **57**, XXXVII, 1912.
- Die modernen Gefahrformen an Hand der Vergiftungen durch Gase, Dämpfe, Nebel etc. (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 27. Oktober 1924, **69**, XXXIV, 1924.
- Medizinische Erfahrungen bei Explosionen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. November 1928, **73**, XXXII, 1928.

- Moderne Vergällungs- und Denaturierungs-Methoden (gesundheitspolizeilich, chemisch, fiskalisch, toxikologisch) (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 23. März 1931, 76, VIII, 1931.
- und **Victor Henri**. Über Spektroskopie, Spektrophotographie und deren Anwendungen (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 22. November 1920, 65, XXVIII, 1920.
- Zeller, H.** Naturschutz und Recht (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 10. Februar 1913, 58, IX, 1913.
- Ziegler**. Die Zweckmässigkeit pathologischer Lebensvorgänge (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Juli 1896, 41, Suppl., 32, 1896.
- Zietzschmann, O.** Das Zehenendorgan der Säugetiere: Krallen, Nagel, Huf (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 11. Februar 1918, 63, VIII, 1918.
- Funktionen des weiblichen Genitals bei Säugetier und Mensch (Brunst und Menstruation) (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 28. Februar 1921, 66, VIII, 1921.
- Zollinger, F. und F. Lang.** Stand und Bedeutung der Silikose in der Schweiz als wichtigste Berufskrankheit (mit Referat). 18. November 1946, 92, 63, 1947.
- Zölly, H.** Die geodätischen Grundlagen der schweizerischen Landesvermessung (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 25. Oktober 1926, 71, XXVIII, 1926.
- Zschokke, B.** Die Metallographie, eine neue Untersuchungsmethode der Metalle (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 26. November 1906, 51, 533, 1906.
- Zschokke, C.** Die neueren Verfahren der Wasserstandsprognose (ohne Autoreferat). Sitz.-Ber. 30. Juli 1896, 41, Suppl., 32, 1896.
- Züllig, J.** Die Veranschaulichung des Irrationalen im Zahlenbereich (mit Autoreferat). Sitz.-Ber. 19. Dezember 1932, 77, XXIX, 1932.

Zeitschriften

- Acta Tropica.** Zeitschrift für Tropenwissenschaften und Tropenmedizin. 89, 291, 1944.
- Gesnerus.** Vierteljahrsschrift, herausgegeben von der Schweiz. Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften. 88, 223, 1943.
- Les Musées de Genève.** Bulletin mensuel des Musées et Collections de la Ville de Genève. 89, 150, 1944.

II. TEIL: STICHWÖRTER-VERZEICHNIS

- Aarmassiv, 61, 503; 62, 423.
Abhandlungen s. Indexbd. 3.
Abies sibirica, 50, 575.
Abwässer, 61, 277, VIII; 62, 479; -reini-
gung, 77, XXI; -Zugersee, 54, 1.
Acrydiinae, Neuguinea, 79, 333.
Adlisberg, forst. Versuchsstat., 57, LXVI.
Adula, tekton., 63, 250.
Adoxa, 55, 391.
Aegypten, Fossilien, 44, 377.
Aether, 65, 59.
Aethylnitrat, 48, 329.
Afrika-Reisende, Schweizer, Neujahrsbl.
1904.
Afrika-Südwest, bot., 56, 51.
Akustik, 71, IV.
Alabastra, 60, 423; 61, 462, 628; 74, 130, 1929.
Albatros, 53, 616.
Alchemillen, 78, 41.
Algebra, 89, 25.
Algenflora, 72, 332; 73, 195; 74, 139; 91,
237; -welt, 80, Beibl. Nr. 24.
Allergie, 80, VII.
Allium, Calciumoxalat, 73, Beibl. Nr. 15, 127.
Alpen, 51, 462; 61, 474; 64, 159; 71, Beibl.
Nr. 10, 5; Neujahrsbl. 1908.
Alpenbau, 68, XXXII; Westalpen-, 82, 197;
87, 1.
Alpenbildung, 64, 246.
Alpenbrandungszone, 52, 566.
Alpendurchstiche, 70, VII.
Alpenentstehung, 71, XXIII.
Alpengeologie, 51, 522; 62, VII.
Alpenhasen, 66, 213; -haarkleid, 69, 191.
Alpenkohlen, 52, 559.
Alpenkristallfunde, 80, V.
Alpennordrand, helvet., 51, 473.
Alpen, Plessur-, 80, Beibl. Nr. 24.
Alpensedimentation, 52, 484; 64, 246.
Alpentektonik, 74, 213.
Alpethylhydroxylamine, 41, 174.
— -Nitrosokörper, 41, 174.
Amarantaceae, Dickenw., 73, Beibl. Nr. 15,
542.
— Wurzel, Sprossachse, 73, 217.
Amazonenstrom, 58, XXI.
Ameisen, 51, 522; 73, X.
Amonsoase, Neujahrsbl. 1932.
Amphibien, Biol., 42, 238; 43, 279.
— v. Zürich, 91, 262.
Amphioxus, 83, Beibl. Nr. 30, 238.
Ampullariden, 68, 360.
Anaemie, 75, XXII.
Anaphylaxie, 59, 15; 80, VII.
Anatomie, mikroskop., 72, XIV; menschl.
Festschr. 1946, 348.
Anbauwerk, Neujahrsbl. 1946.
Ancylostoma, 83, Beibl. Nr. 30, 1.
Andalusite, alpine, 44, 302.
Anaerobe Krankheitserreger, 78, XXXIV.
Angiospermen, apogame, 62, 336.
Anpassung, funktionelle, 89, 59.
Anthrazit, Walliser, 41, 354.
Anthropologie, Festschr. 1946, 332.
Antimon, spez. Wärme, 53, 186.
Antipodensatz, Borsukscher, 89, 211.
Apennin, Tekt., 77, 184; 78, 127.
Apolarit , 85, Beibl. Nr. 32, 225.
Apuanische Alpen, 77, 184.
Aquarium, marines, 83, Beibl. Nr. 30, 17.
Araucarienwald, 59, I.
Arbres exotiques, 68, XI.
Archaeopteryx-Schwanz, 83, Beibl. Nr. 30,
279.
Archimedes, 53, 617.
Aristoteles, 73, III.
Arktis, Pflanzengeogr., 46, 300; 49, 128; 62,
169; 66, 87, 324.
Artbasterde, Schmetterlinge, 76, 214.
— Vorstufe, 51, 523, 533.
Arteriosklerose, 64, XXXVI; 85, XXII.
Arvenkarte, 49, 406.
Arzneimittel, 66, VI; 83, XIX; 91, 63.
Arzneipflanzen, 86, XXIII.
Assimilation, 63, 512.
Assyrien, 85, XX.
Astronomie s. unter Wolfer Indexbd.
— Neujahrsbl. 1933; Festschr. 1946, 155.

- Atlas, Vegetation, **73**, Beibl. Nr. 15, 334.
Atome, Neujahrsbl. 1924.
Atomenergie, **91**, 66.
Atomkern, **92**, 61.
Atomistik, **45**, 389; **62**, XXXVIII.
Au, Halbinsel, **73**, XIII.
Auer-Licht, **43**, 361.
Augen, **47**, 470.
Augenbewegungen, **62**, XIII.
Augenheilkunde, **64**, XIV.
Australien, geol., **69**, XLI.
Autoxydationen, **48**, 485.
Avogadro'sche Zahl, **56**, 168, 183, XLVI.

Backfähigkeit, **47**, 470.
Bakterien, **60**, XX.
Balanophora, **84**, 245.
Bali, **84**, XII.
Ballonfahrten, **43**, 361; **53**, 616.
Bastard, **48**, 498; **58**, 188.
Bastardbildung, **69**, 39.
Bastardhasen, **91**, 140.
Bastardstudien, **84**, VI.
Bastardierung, **69**, XXXVI.
Bauingenieurwissenschaften, Festschr. 1946, 252.
Baustatische Forschung, **92**, 67.
Bauwerke, hindu-javanisch, **84**, XV;
 Ingenieur-, **72**, III.
Baumgrenze, **68**, 1; **73**, Beibl. Nr. 15, 705.
Beatus-Höhlen, **54**, 52.
Beleuchtung, Neujahrsbl. 1900, **50**, 574.
Belvoirpark, **56**, XLVI.
Benzinfarbstoffe, **88**, 147.
Beobachtungen, bot., **72**, Beibl. Nr. 12;
 Wädenswil, **67**, 70.
— ornith., **72**, Beibl. Nr. 12.
Berge, **63**, XXXV.
Bergellermassiv, Geol., **63**, 1.
Bergschläge, **71**, 104.
Bergsturz, **65**, 1; **77**, Beibl. Nr. 20; Airolo, **44**, 368.
Bernina-Hospiz, photochem. Klima, **53**, 207.
— petrogr., **60**, 55.
— Tektonik, **58**, 329; **61**, 324.
Besichtigungen s. Indexbd. 52.
Betula, Formenkreis, **60**, 433.
Bewegung, Sandkorn, **55**, 483.
Bewusstsein, **67**, XXVI.
Bibliotheca universalis, Gessner's, **79**, 174.
Bibliothek, **46**, 342, 351; **47**, 437; **49**, 392.
Bielsee, Valangienkalk, **60**, 611.
Bienen, Vererbung, **65**, XXVI.
Bilder, räumliche, **59**, XIII.
Biocoenologie, **63**, 293.
Biographien s. Indexbd. 39.
Bioklimatologie, **83**, XXIV.
Biologie, **76**, 7.
— Baltisches Meer, **83**, Beibl. Nr. 30, 175.
— Felswand, **86**, X.
— kritische, **68**, 329.
Blasenrost, **48**, 498.
Blatt, Entwicklungsgeschichte, **63**, 99.
— Fermentation, **88**, 176.
Blütenmorphologie, **87**, 301; **90**, Beih. Nr. 1.
Blütenpflanzen, System, **73**, Beibl. Nr. 15, 358.
Blütenstielbewegungen, **69**, 227.
Blütenvariationskurven tetram., **47**, 429.
Blut, **64**, XI; **83**, XXVI.
Bluteiweisskörperchen, **91**, 153, 197, 204.
Blutgefäßsystem, **47**, 393; -Aphroditiden, **61**, 204; -Chaetopterus, **74**, 234.
Blutgerinnung, **65**, XX.
Blutkreislauf, **64**, 593.
Blutlaus, **71**, Beibl. Nr. 9.
Blut, -Physiol. Hochgebirge, **81**, XXV.
Blutspur, **87**, V.
Blutviskosität, **51**, 236.
Blutwirkstoffe, **90**, 195.
Blutzellen, **85**, IX.
Boden, **84**, 119; **91**, 1.
Bodenanalyse, **76**, 103.
Bodenbakterien, **62**, 394; Bakterienflora, **73**, Beibl. Nr. 15, 307.
Bodenbildung, **87**, VII.
Bodenfauna, **45**, 379.
Bodenkunde, **61**, XL; **73**, XXX; Festschr. 1946, 294.
Bodenmikrobiologie, **70**, XXVII.
Bohnen, springende, **42**, 368.
Bohnerz, **50**, 150; -formation, **54**, 523.
Bolivia, **54**, 523.
Bormio, Bergsturz, **60**, 48.
— Vegetationsstudien, **59**, 145.
Borneo, Mollusken, **61**, 120.
Botanik, allg. Festschr. 1946, 270; -forschung, **79**, 83; Stratio-, **62**, 327; systemat. Bot., Festschr. 1946, 279; Volks-, **70**, 104.
Botaniker, **50**, 545; -kongress, **50**, 543.
Botanischer Garten, **82**, Beibl. Nr. 29;
 -Museum, **82**, Beibl. Nr. 29.
Brachiopoden, Geschlechtsverh., **79**, 29.
Brauerei Hürlimann, **79**, XXII.
Breggenzerwald, Geol., **71**, 49.
Breggiaschlucht, **51**, 1.
Brennmaterialien, **52**, 565; -stoffforschung, **67**, IX.

- Brig-Ried, Wassertunnel, 87, 373.
 Bromus, *écolog.*, 73, Beibl. Nr. 15, 469.
 Brustkorb, 63, 34.
 Brustschulterapparat, 68, 291; Krokodile, 74, 254; Vögel, 62, 49.
 Buchbesprechungen s. Indexbd. 46.
 Bücherverwesen, 72, 291.
 Bundesbahnen, Elektrifiz., Neujahrsbl. 1929.
- Calciumoxalat i. Pflanze, 70, 1; 73, Beibl. Nr. 15, 127.
 Calycanthe, 73, Beibl. Nr. 15, 665.
 Campolungopass, Tauchfalte, 64, 1.
 Carbide, 42, 362.
 Carcinom s. unter Karzinom.
 Carex, 53, 594.
 Carotinoide, 82, XXVII; 90, 1.
 Cavicornia, Schädel, 48, 360.
 Cephalopoden, 66, 335.
 Cerastium, 62, 599.
 Channa, Genussmittel, 58, 371.
 Chemie, 45, 389; physikal. Chemie, 76, XXII; Festschr. 1946, 189; physiol. Chemie, Festschr. 1946, 355.
 Chemische Forschung in Zürich, Festschr. 1946, 178.
 Chemnitz, verstein. Wald, Neujahrsbl. 1915.
 Chemotherapie, 65, IX; Festschr. 1946, 371.
 China, Geol., 76, XXVI.
 Chirurgie, 81, XIX; Festschr. 1946, 376.
 Chlorophyll, 52, 217; 57, 211, LXIX.
 Chlorosalze, 41, 254.
 Chromosom, Schraubenstr., 90, 214.
 Chrysomela, 62, 103.
 Churfürstenpanorama, 51, 533.
 Cité universitaire, 75, 278.
 Clepsine, Nephridien, 67, 9.
 Clypeaster, Formenreihe, 42, 43.
 Cobitis, Schwimmblase, 61, 136.
 Coleophora, 62, 103.
 Colloidalzustand, 50, 582.
 Colorado, Tektonik, 64, 219.
 Concilium bibliographicum, 45, 380; 46, 359; 56, XII; 68, 570.
 Convergenzerscheinungen, 45, 381.
 Cordilleren, Deckenbau, 79, 271.
 Crinoiden, 44, 379.
 Cruciferen, neues Genus, 51, 221.
 Cucurbitaceen, Zellkernwanderung, 61, 644.
 Cynaroidées, organisat. florale, 73, Beibl. Nr. 15, 719.
 Cypripedilum, Blüten, 46, 173.
- Dampfturbine, 42, 363.
 Danburitvorkommen, 50, 585.
- Darwin, Selektionslehre, 81, Beibl. Nr. 26.
 Decken, alpine, Graubünden, 58, 1; 71, Beibl. Nr. 10, 17; helvetische, Hinter-rheintal, 55, 23; St. Bernhard, 90, 135.
 Delphinin, 90, Beih. Nr. 4.
 Demonstrationen s. Indexbd. 47.
 Denaturierung, 76, VIII.
 Dentaliiden, Ägypt., 48, 271.
 Dentblanchedecke, 62, 349.
 Desinfektion, 42, 369; 62, X.
 Desorientierung, 72, XIV.
 Deszendenzlehre, 68, XXIX; Tellamed, 83, 289.
 Determinante, Abschätzung, 78, 27.
 Diamantengewinnung, 89, 187.
 Diastataxie, Vogelflügel, 61, 488.
 Diazokörper, 44, 295.
 Dibromphenylendiazooxyde, 42, 147.
 Dielektrika, 57, 227.
 Dieselmotor, 75, XXII.
 Differentialquotienten, 62, 296.
 Diluvialfossilien, Lugano, 68, Beibl. Nr. 1.
 Diluvium, 70, XXXI.
 Diphtherie, 42, 362.
 Dipteren, 53, 616.
 Dirichlet-Reihen, 85, Beibl. Nr. 32, 214.
 Domestikation, 78, IV.
 Doritis, 45, 381.
 Drahtlose Strahlentelegraphie; Neujahrsbl. 1903.
 Druckerei NZZ, 80, XX.
 Drumlin-Landschaft, 41, Suppl., 34; 54, 149.
 Dübendorf, Flugplatz, 83, XXII.
 Dura mater, 85, 71.
- Echiniden, Ägypt., 43, 46; mésozoïques, 78, 34.
 Echinococcus, 45, 380.
 Ei, menschl., 57, XXV.; -überwanderung, 83, Beibl. Nr. 30, 57.
 Eichen, laubwerfende, 73, Beibl. Nr. 15, 509.
 Eisberge, Neujahrsbl. 1911.
 Eisenbahnfahrt, 80, 339; Greina-, 51, 378.
 Eisenbergwerk Gonzen, 45, 183; 70, XXIII.
 Eisenerzlager, 54, 518.
 Eiseniella, 81, 199.
 Eisenkristalle, magnet. Verh., 63, 116.
 Eisenstahllegierungen, Korrosion, 69, Beibl. Nr. 6.
 Eistiefenbestimmungen, 85, VII.
 Eiszeit, 53, 622; 89, 146; Fossilfunde, 54, 101; Insekten, 53, 622; Vergletscherung, 84, Beibl. Nr. 31; i. Zürich, 61, XXXV; 62, 125; 67, XXXI; 79, VI.
 Eiweißspaltungsprodukte, 49, 405; 50, 575.

- Elastizitätstheorie, 57, LXXVI; v. Schalen, 60, 23; elast. Wellen, 66, 181; 67, 1.
- Elefanten, Diluv., 84, 18.
- Elektrische Lokomotive, 77, XXV.
- Elektrizität, 64, XIII; -versorgung, 85, XXIV.
- Elektrochem. Apparate, 42, 363.
- Elektrometer, 51, 226; Quadranten-, 59, 96.
- Elektronenmikroskop, 90, 63, 150, 161, 181.
- Elektronentheorie, 88, Beih. Nr. 3.
- Elemente, chem., 67, XXXIII.
- Embryonen, rud. v. Tatusia, 83, Beibl. Nr. 30, 197.
- Enchytraeiden, 65, 100.
- Endothel, 41, 570.
- Energie, atom. Strukt., 56, 156.
- Entomologie, 46, 374; 72, XXVII; Festschr. 1946, 316.
- Entropiesatz, 48, 1.
- Entwicklungslehre, 90, 150.
- Entwicklungsstörungen, 57, 18.
- Entzündung, 70, XXVIII.
- Enzyme, 90, 299.
- Epiphyt. Pflanzen, 44, 379.
- Erblichkeitslehre, 55, 584.
- Erdbeben, 78, VII.
- Erdbebenforschung, 55, 577; 60, VII; 68, XXXIV.
- Erdbebenwarte Zürich, 62, 539; 67, 399.
- Erdbebenwellen, 69, 34; 75, 195.
- Erde, 48, 497.
- Erdball, Mechanik, 68, V.
- Baumechanik, 82, XXVIII.
- Erdkontraktion, 67, 177.
- Erdkrustenbewegungen, 78, XXIV.
- Erdluftpöhle, 61, 651.
- Erdmagnetische Messungen, 55, 229.
- Erdmagnetismus, 43, 253; 47, 481; 77, VIII.
- Erdöl, Neujahrsbl. 1920; -lagerstätten, 64, 141.
- Erika-Heide, Dryas, 73, Beibl. Nr. 15, 424.
- Erosion, 76, 420; Glazial-, 79, 195.
- Euler-Ausgabe, 52, 542; 53, 605, 54, 463, 517, 523; 55, 541; 56, 552; 57, 596; 58, 431; 59, 564; 60, 643; 61, 726; 62, 690; 63, 566; 64, 837; 65, 605; 66, 347; 67, 396; 68, 551; 69, 308; 70, 319, 71, 299; 74, 309; s. auch unter Biographien.
- Eupithezien, 57, LXXIX.
- Europa, 74, XXV.
- Evolution, 85, 35; 90, 297.
- Exkursionen s. Indexbd. 52.
- Expeditionen, Amazonengebiet, 58, XVI; Grönland, 64, XVII; Schöllersche, 46, 128
- Explosion, 73, XXXII; -beben, 69, 34.
- Extremität, fünffingerige, 43, 355; -skelett, 68, 291.
- Faktorenkoppelung, 70, VI.
- Fall, freier, 62, 73; -zeit, 63, 229.
- Falltürspinne, 42, 363.
- Farben, 86, XII; -ordnung, 82, 161.
- Farbendrucktafeln, 47, 471.
- Färbung, vitale, 47, 43.
- Fauna, aquatile, 62, 230; Kreta, 54, 424.
- Feige, 56, XXIII.
- Feldhasen, 66, 213; -haarkleid, 69, 191.
- Feldtheorie, 76, 42.
- Felsformen, glaziale. 75, III; 86, 67.
- Fermente, 46, 369; 77, V.
- Fernheizwerk E.T.H., 82, VII.
- Fernsehen, 82, XXI; 84, X.
- Fichte, 43, 125, 355.
- Fichtenblattwespe, 63, XXXVIII; -gallenlaus, 83, 29.
- Ficus, 51, 132.
- Fieber, gelbes, 48, 498.
- Finnland, 43, 355.
- Firnhaushalt, 91, 61; -linie, 51, 50; -zuwachs, s. Gletscherkommission.
- Fische, Brutpflege, 45, 390.
- Fischparasiten, Zürichsee, 90, 271; Fischseuche, 43, 345.
- Fläche, 61, 40; 66, 196; 67, 381; 68, 309; 69, 263; 71, 1; 85, Beibl. Nr. 32, 127.
- Kummersche, 41, 24.
- rationale Ober-, 85, Beibl. Nr. 32, 51.
- Riemannsche, 85, Beibl. Nr. 32, 178.
- Wellen-, Fresnel, 41, 82.
- Flächensysteme, 43, 317.
- Flächentransformation, 70, 278.
- Flechten, Neu-Kaledonien, 74, 50.
- Fleisch, 65, VI; -extrakt, 66, XXV.
- Fliege, infective flea, 83, Beibl. Nr. 30, 160.
- Fliegertypen, 82, 143.
- Flora, Adula, 55, 296.
- afrikanische, 49, 171—196; 51, 131—195; 52, 419—433; 53, 485—492; 55, 233—247; 56, 229—268; 57, 531—562; 60, 389—422; 61, 431—461; 62, 676—679; 66, 221—256; 68, 420—456; 70, 216—219; 71, 136—158; 74, 99—138; 76, 133—146.
- Alviergebiet, 75, Beibl. Nr. 17, 1, 97.
- Arosa, 55, 267.
- Bormio, 61, 406.
- Bündner, 55, 251.
- Caslano, 73, Beibl. Nr. 15, 252.
- Churfürstengebiet, 49, 229; 51, 204; 55, 248.

- Dyas-, 64, 35; 73, Beibl. Nr. 15, 424.
- Felsenformation, 57, 572.
- Griechenland, 68, 103.
- Kanton Zürich, 50, 225; 54, 343; 58, 97.
- Krakatau, 52, 289.
- Kreta, 60, XXX; 68, 103.
- Libysche Wüste, 73, Beibl. Nr. 15, 190.
- Maloja, 73, Beibl. Nr. 15, 233.
- Ofengebiet, 55, 287.
- Schweiz, Namensänderungen, 51, 210, 489; 53, 493; 58, 35; 60, 337; 61, 414; 66, 257; 68, 457; 69, 127; 72, 205.
- schweizer., 49, 196, 229, 231; 51, 196, 202, 204, 210, 489; 52, 434, 474; 53, 493, 594, 603; 55, 1, 248, 251, 252, 267, 287, 290, 296, 300; 56, 269, 293; 57, 563, 572; 58, 35, 92, 97; 60, 337, 370; 61, 406, 414; 62, 651, 667, 671; 64, 684; 66, 257; 67, 224; 68, 457; 69, 172; 71, 159, 160, 162; 72, 205; 78, 41.
- Seen, 41, Suppl., 32.
- Tessin, 71, 160.
- Unterengadin, 55, 290.
- Val di Bosco, 49, 197.
- Val Onsernone, 59, 223.
- Veilchen-, Lugano, 73, Beibl. Nr. 15, 62.
- Zürcher, 73, Beibl. Nr. 15, 601.
- Flug, 89, 60.
- Flugtechnik, 55, 588; 61, IV; 74, III; 81, XXIII.
- Flussbau, 71, XI; 80, III.
- Flussdichte, 75, 161.
- Flusskrebs, Embryonalentwicklung, 80, 1.
- Flüsse, Goldfunde, 69, 317.
- Flüssigkeiten, elastische, 42, 317; 47, 21; 50, 516; 55, 203.
- Föhn, 70, 85; 78, 66; 83, 341; Neujahrsbl. 1938.
- Föhntheorie, 82, 45.
- Formen, bilineare, 41, 20; quadrat., 85, Beibl. Nr. 32, 64; zerlegb., 42, 149.
- Fornix, Mensch, 41, 547.
- Forschung, Baltisches Meer, 83, Beibl. Nr. 30, 175.
- Forstliches Versuchswesen, 68, 575.
- Forstverwaltung, 80, 341.
- Forstwirtschaft, 73, VII; 91, 282.
- Forstwissenschaft, Festschrift 1946, 308.
- Fourier-Reihen, 54, 309.
- transformations, 85, Beibl. Nr. 32, 20.
- Früchte, Verbreitung, 42, 369; 46, 369.
- Fruchtblätter, 89, 109.
- Fruchtblöbewegungen, 69, 227.
- Frühlingszug, 73, XV; Kuckuck, 62, 143; 72, XVI; 80, 75.
- Fuchsiit, Alpen, 43, 276.
- Fumana, 53, 603.
- Funkentelegraphie, 58, XVIII.
- Funktion, analytische, 85, Beibl. Nr. 32, 31; automorphe, 64, 680.
- Besselsche, 47, 422.
- biquadratische, 56, 110.
- ellipt. Modul., 49, 242.
- ganze, 61, 531.
- Greensche, 85, Beibl. Nr. 32, 133; 85, 29.
- Hyperbel-, 77, 99.
- Kreis-, 77, 99.
- Landausche, 58, 203.
- rationale, 85, Beibl. Nr. 32, 143.
- Riemannsche, 41, 7; Zeta-, 56, 125.
- seelisch-körperlich, 71, VII.
- Galvanometer, 41, Suppl., 27.
- Gameten, 73, Beibl. Nr. 15, 73.
- Gartenmöhre, 73, XVI.
- Gase, 61, 73; Ausströmen, 66, 71; Gleichgewicht, 62, 378; spez. Wärme, 44, 192; 45, 137; 53, 113, 61, 73.
- Gaswerke, 62, XXXVI; 64, XII.
- Gastrocnemius, 90, 55.
- Gastropoden, Ägypt., 46, 22.
- Gebärmutter, 89, 287.
- Gebirgsbau, 56, LVII.
- Gebirgsdruck, 50, 1; 53, 33.
- Gebirgsgewässer, Sauerstoff, 86, 157.
- Gebirgssystem, Sizilien, 77, 159.
- Gefieder, Aberrationen, 84, 9; plumage, 83, Beibl. Nr. 30, 149.
- Gehirn, 44, 379; elektr. Erscheinungen, 90, 150, 241; -krämpfe, 83, III; -krampfkrankheit, 89, 61, 153.
- Geisteskranke, Mimik, 64, XVII.
- Gelber Körper, 65, 377.
- Gelfeinbau, 89, 214; 91, 140.
- Gemütsbewegungen, 73, XXXIV.
- Gene, Realisator-, 90, 47.
- Generationswechsel, 65, 473.
- Genetik, Analyse, 81, V; 85, 35; Strahlen-, 77, XXIII.
- Genital, weibl., 66, VIII.
- Geobotanik, 62, 629; bot. Institut, Mitt., 62, 599.
- Geodäsie, Festschr. 1946, 172.
- Geographie, 81, 217; Festschr. 1946, 218; Raumlagerung, 91, 37.
- Geologie, Festschr. 1946, 207.
- Geologisch. Bau, Schweiz, 61, 93; Verwerfungen, 86, 256.

- Epoche, 64, 136.
 — Karte der Schweiz, 56, LXI.
 Geometrie, 51, 481; 56, 149; 57, XVI; 63, 494, 71, 85; 74, 164; figure project., 85, Beibl. Nr. 32, 5; Simplicius, Bericht, 50, 177, 213, 224.
 Geophysik. Festschrift 1946, 248.
 Geschichte, Naturw. Med., 68, 554; 69, 326.
 Geschlechtsbestimmung, 52, 565.
 Geschlechtsorgane, Säugetiere, 65, 377; 68, 477.
 Geschlechtsvererbung, 83, VI; 85, III.
 Geschwulst s. unter Krebs.
 Gesellschaften, wiss., s. Indexbd. 53.
 Gesteins-Analyse, 61, 149; -metamorphose, 65, 323; -proben, Linearstreckung, 43, 355; Malta, 43, 362.
 Gewässer, 75, 220.
 Gewebszüchtung, 74, VII.
 Gewinde, 44, 378.
 Gipffelur, 67, 45; 70, XXIV; Neujahrsbl. 1927.
 Girlitz, 83, Beibl. Nr. 30, 263.
 Gisortia, 49, 35.
 Gitterfasern, 91, 57.
 Gitterpunkte, 68, 380.
 Glarner Doppelfalte, 51, 403.
 Glärnischgruppe, 64, 77.
 Glarus, Brand, 42, 363.
 Glashütten, 79, XXI.
 Glasoberflächen, Reflexion an Kristallen, 69, 281.
 Glazialerosion, 79, 195.
 Glazialfelsform, 75, III; 86, 67.
 Gleichungen, algebraische, 61, 546.
 — diophantische, 62, 207.
 — $X^n = A$, 53, 366.
 Gletscher, 64, 336; 77, 1; 81, 177; Hüfi-, 49, 40; 51, 50; -lawine, Neujahrsbl. 1896; -vorstoss, 66, V; -welt, 77, 1.
 — Kommission, 67, 20, 388; 68, Beibl. Nr. 2; 69, 303; 70, 263; 71, 291; 72, 367; 73, 522; 74, 271; 75, 235; 76, 413; 77, 249; 78, 274; 79, 362; 80, 331; 81, 279; 82, 449; 83, 345; 84, 331; 85, 256; 86, 292; 87, 487; 88, 270; 89, 265; 90, 265; 91, 268.
 Globalstrahlung, 90, 26.
 Gnaphalium, 62, 599.
 Gneisfältelung, 45, 205.
 Gold, 43, 355; therm. Ausdehnung, 61, 107; -funde, schweiz. Flüsse, 69, 317.
 Gonzen, Eisenerzlager, 45, 183, 379; 70, XXIII.
 Gotthardgranitgneis, 64, 418.
 Gotthardtunnel, 41, Suppl., 33.
 Granatolivinfels, 51, 533; 53, 129.
 Gran Canaria, Neujahrsbl. 1939.
 Graubünden, Längsprofil, 64, 295.
 Graue Hörner, 55, 331.
 Gravitation, 56, IV; -feld, 90, 36; -kraft, 53, 157; ,theorie, 58, 284, 291.
 Greifensee, Drumlinlandschaft, 54, 149.
 Greinabahn, geol., 51, 378.
 Grönland, Durchquerung, 57, LXIX; -Expedition, 57, III; 64, XVII; Fauna West-, 54, 524; Geol., 54, 524.
 Grossgleichrichter, 67, XXIV; 68, XXIV.
 Grundwasser, 82, 337; -bakterien, 47, 73; -werk Hardhof, 82, 337.
 Gruppen, Theorie, 85, Beibl. Nr. 32, 1, 71, 95, groupes quaternioniens 191; Substitutions-, 42, 68.
 Grypotherium, 50, 575.
 Gummifabrik Pfäffikon, 74, XXI.
 Grünten, Geol., 64, 458.
 Gynandromorphe, 42, 363.
 Habkerngranit, 53, 377.
 Hagelschaden, 89, 113.
 Haifischembryo, 45, 390.
 Hallstattmensch, 79, 220.
 Halswirbel, Säugetiere, 83, Beibl. Nr. 30, 25.
 Hämatitvorkommen, 88, 149.
 Harzmäntel, Sarcocaulon, 77, 78.
 Hasen, Alpen-, 66, 213; 69, 191; Bastarde, 91, 140.
 Haubenhuhn, 58, 276.
 Hausschaf, prähist., 49, 17.
 Haustiere, 57, 282; 68, 313; 78, IV.
 Heilkunde, abendländ., 87, 495; mittelalterl., 85, 263.
 Heilkunde, 89, 73.
 Heilquellen, 54, 517.
 Heliciden, Vererbung, 50, 584.
 Helix, 41, 488; Genitalapparat, 58, 188.
 Heloderma, Gebiss, 85, 98.
 Herzarbeit, 51, 236; -diagnostik, 79, XXVII.
 Heteroauxin, Quellung d. Membransubstanzen, 88, 161.
 Heubrandproblem, 76, 316.
 Heukohle, 67, 268.
 Hieracien, 74, 225.
 Himalaya, Geol., 82, XXV.
 Himmelsmechanik, 85, Beibl. Nr. 32, 204.
 Hinwilerried, Algen, 73, 195.
 Hirudineen, 83, 13.
 Histologie, Endothel, 41, 570.

- Historia Plantarum, Conrad Gessner's, 81, 285.
 Hochgebirge, chilen.-patagon., 86, XVII.
 Höhgau, vulkan. Auswurfsmassen, 45, 1.
 Höhlen, Schweiz, 49, 286; paläolith., 64, 276.
 Hölzer, prähist., 55, 156.
 Holzersetzung, 65, XXX.
 Hormone, Pflanze, 66, 201; Steroid-, 86, III; Testosteron, 91, 150.
 Hörner, Wiederkäuer, 48, 497.
 Horopter, 70, 66.
 Huftiere, 48, 484.
 Hunderassen, 48, 440.
 Hunger, 59, XXX.
 Hybridität, Lilium, 86, 299.
 Hydrodynam. Theorie, Chrystal's, 65, 515.
 Hypericum, 49, 231.
 Hypophyse, 81, VIII.
 Immunität, Pflanzenreich, 73, Beibl. Nr. 15, 450; -reaktion, 53, 408.
 Industrie, chem., 64, V; Nordamerika, 66, XXIV.
 Infektion, Infective flea, 83, Beibl. Nr. 30, 160; -krankheiten, 53, 97; 66, 1.
 Ingenieurbauwerke, 72, III.
 Injektionspräparate, 70, XXXIII.
 Innervation végétative, 91, 253.
 Insekten, Eiszeit, 53, 622; Malta, 43, 362; 44, 353.
 Insektizide Stoffe, 89, 289.
 Institut, Forschungs-Theiler, 73, V; Jungfraujoch, 79, XVII—XIX, Beibl. Nr. 23; techn. Physik ETH, 88, 278.
 Institute s. Indexbd. 53.
 Integralformel, 61, 684; 62, 59; Grenzwert, 68, 228.
 Interglazial, Wildhaus, 63, 19.
 Internodienwachstum, 90, 92.
 Inzuchtgebiet, Erbgang, 79, VI.
 Involutionen, topolog., 70, 268.
 Ionenwirkungen, 49, 397.
 Irrationalzahlen, 46, 179.
 Isomerenzahlen, 81, 243.
 Isomerie, 62, 553.
 Isoperimetrie, 86, 152.
 Jahrringbildung, 53, 616.
 Jan Mayen, 68, XIV.
 Japanisches Volk, 82, XXIV.
 Java, Exkursionen, 73, Beibl. Nr. 15, 554.
 Jungfraubahn, Schallverbreitung, 55, 578.
 Jungfraujoch, Forschungsstation, 79, Beibl. Nr. 23; meteorolog., 67, 400; 70, 288.
 Jura, Geol., 60, XXVI; Transversalverschieb., 60, 597.
 Kadaververwertungsanstalt, 71, XXVI.
 Kakao, 63, V.
 Kalkkrasse D. Cerastium, 67, 67.
 Kantengeschlebe, 42, 363.
 Kapillare Steigversuche, 89, 215.
 Kapillarskopie, 72, XL.
 Karrenbildungen, Neujahrsbl. 1939.
 Karten, 91, 271; Relief-, 69, IX; tekton., 73, XIII.
 Karzinom, 50, 574, 584; 72, XXXV; -entstehung, 73, Beibl. Nr. 15, 744; s. auch unter Krebs.
 Kaspisches Meer, tekton., 58, 298.
 Katalyse, techn.-chem., 74, V.
 Katze, Kropf, 65, 497.
 Katzenssee, Biol., 45, 59.
 Kaukasus, Querprofil, 43, 25, 355.
 Kausalgesetz, 81, XXVII.
 Kautschuk, 59, XXVIII.
 Kegel, 65, 462; 69, 29; -schnitte, 79, 169; Chasles-, 41, 65.
 Kettenbrüche, 41, 34; -gebirge, 50, 135.
 Kinematogr. Aufnahmen, 55, 582.
 Kinetik, Baurische, 89, Beih. Nr. 1.
 Kirschfliege, 83, Beibl. Nr. 30, 127.
 Kläranlage, 71, XXVI.
 Klima, 86, 8; photochem., 53, 207; 54, 289; 55, 91.
 Klöntalersee, biol., 46, 376.
 Knochen, 78, XXXI; Röhren-, 57, 413.
 Koelerien, Schweiz, 51, 196.
 Kohle, 67, 268; 80, XXIII; -verflüssigung, 71, XXXII; -vorkommen, 91, 154; 92, 1.
 Kokosnuss, 44, 377.
 Kolloide, 67, VIII; -chemie, 79, XXIV; -struktur, 90, 161.
 Komet, 71, 297; 88, 276; 89, 54; Halleysche, 55, 229.
 Kompassnadel, 79, 24.
 Kongorot, 90, 140.
 Kongress, Entomolog., 57, LXXII.
 Kongruenz, quadrat., 58, 239.
 Konsitution, anorg., 59, XX.
 Kontaktehem. Erscheinungen, 56, XXII.
 Konvexe Körper, 85, Beibl. Nr. 32, 149.
 Koordinationslehre Alfred Werner's, 89, 1.
 Kopf, 69, XLIV.
 Korkbildung b. Nuphar luteum, 46, 329.
 Körper, konvexe, 66, 28; 85, Beibl. Nr. 32, 149; quadrat., 72, 197.
 Korsika, bot., 47, 243; Deckenbau, 73, 298.
 Kosmologie, 70, 254.
 Kraftwerk Wäggital, Neujahrsbl. 1925; 69, XIV.

- Krakatauprobem, biolog., 77, III; 79, Beibl. Nr. 22.
- Kralle, 90, 298.
- Krankheitserreger, 49, 405.
- Krankheitsstoffe, 46, 275.
- Kranksein, seelisches, 88, 55.
- Krebs, 50, 574; 72, XXXVI; 90, 216, 276; 91, 81; s. auch unter Karzinom.
- Krebsbildung, 82, XXI.
- Krebsdiagnostik, 87, XVIII; 88, 225; -sterblichkeit, 62, 460.
- Kreis, 64, 649; 65, 462; -bogen, 74, 278; -funktion, 77, 99.
- Kreta, Neujahrsbl. 1917; Fauna, 54, 424.
- Kreuzhaube, 84, 137; 85, 51, 142; 87, 193.
- Kriegsbrot, 60, V.
- Kristalle, 53, 616; 67, XXIII; -struktur, 62, 242.
- Kristallisationskeime, 47, 480.
- Krokodile, Brustschulterapparat, 74, 254.
- Kropf, 56, 393; Schilddrüse, 55, 599; 56, 393; Katze, 65, 497; -problem, 72, XLIV.
- Krotonsäure, 41, 270.
- Krümmungen, geotrop., 62, 371.
- Kugel, 64, 649; 66, 318; 85, Beibl. Nr. 32, 40.
- Kulturpflanzen, 62, 80, XXVI.
- Kunstseide, Neujahrsbl. 1930; 69, XL.
- Kurven, Integralw., 87, 199; viert. Ord., 70, 241; Raum-, 52, 266.
- Kyburg, 64, XXXIV; 74, XXI.
- Lacarsee, geol., 44, 378.
- Lacertilierschwan, Regener., 66, 39.
- Lägern, Exkursion, 61, XXX.
- Lagrange, Interpolationsformel, 68, 335.
- Lambert, Azimutalprojektion, 54, 436.
- Lambach, 41, Suppl., 33.
- Lamprophyren, 71, Beibl. Nr. 10, 1.
- Landesatlas, 88, 218; -vermessung, 71, XXVIII.
- Längenkomparator, 42, 308.
- Laubhölzer, anat. Strukt., 62, 303.
- Laufenburg, Stromschnelle, 46, 232.
- Lautikerried, 45, 277.
- Lebensmittelkontrolle, 80, XXI.
- Lebensversicherung, 55, 577.
- Lebermoosfauna, 57, 563.
- Leitungswiderstand, elektr., 56, 507.
- Léman, peuplement profond, 83, Beibl. Nr. 30, 121.
- Lepidopteren, Mutat., 54, 518.
- Leuchtbakterien, 56, LXII.
- Leuchttechnik, 66, XXVIII.
- Leucochloridium, 67, 157.
- Leuzigen, Geol., 64, 50.
- Licht, 89, 134; -krankheit, 76, IV.
- Limax, Kopul., 73, 485.
- Limmat, 91, 216; -reinheitszustand, 62, 479; -verunreinigung, 61, XI; -werk Wettlingen, Neujahrsbl. 1934.
- Limnaea, Artselbständ., 83, Beibl. Nr. 30, 193.
- Lingula, 72, 186.
- Liouville, Formel, 52, 156.
- Litoralsteppe, Formen, 52, 1.
- Logarithmes, 62, 286.
- Logistik, 81, 91; 82, 1.
- Lokomotive, gaukelnde Bew., 42, 1.
- Loranthaceen, 87, 269.
- Löss, 48, 493; 54, 449; postglazial, 44, 157; 48, 430.
- Lösungsgesetze, 41, Suppl., 27.
- Lötschbergtunnel, Gasterental, 53, 471.
- Loyalitäts-Inseln, 76, 170.
- Lumbriciden, Stomodaeum, 64, 670.
- Lünersee, Entstehung, 71, 269; Rätikon, 71, 269.
- Lützelsee, 45, 277.
- Luzerner Allmend, 83, 113.
- Madagaskar, 78, X.
- Maggi, Kempththal, 64, XXXIV.
- Maggiatal, Bodenbeweg., 43, 1.
- Magnetismus, 43, 253; Ferro-, 47, 481; erdmagn. Mess., 55, 229; 56, 213, L; Erdmagn., 77, VIII; Nickel, 55, 439; 56, 415.
- Magneton, 56, 213; 62, 548.
- Mais, Spaltung, 54, 518.
- Malaria, 45, 387.
- Malta, Entomol., 44, 353; Gesteinsproben, 43, 362; Insekten, 43, 362.
- Mannafrage, 76, Beibl. Nr. 18.
- Marconi, Telegr., 43, 354.
- Maschinenbau, 56, XI; Festschr. 1946, 265; thermodynam., 46, 94.
- Massbestimmungen, 45, 388.
- Materie, Stufenbau, 88, 261.
- Mathematik, 76, III; 86, XIX; Festschr. 1946, 127.
- Behandlung v. Naturersch., 47, 470.
- Geschichte, Festschr. 1946, 135.
- Opere mat. d. L. Cremona, 62, 452.
- Philos. natur. princ. math. Isaak Newton, 82, Beibl. Nr. 28.
- statist. Methode, 75, XX.
- Mechanik, 76, XXVIII; 88, 186.
- Medizin, klin. Festschr. 1946, 363; nichtklin. Festschr. 1946, 348.
- Mehlmotte, Zeichnungsmuster, 86, 77.
- Melampyrium, 55, 300.

- Melastomataceae, 76, 147.
Mellingen, Molasse, 71, 102.
Membranen, 51, 432; 52, 500, 559; Quellung, 88, 161.
Mendelspaltung, 69, 39.
Mensch, 69, XLIV; biol. types, 83, Beibl. Nr. 30, 137; Fornix, 41, 547; fossile Reste, Neujahrsbl. 1914; Hereditärverhältnisse, 54, 518; Schädel, altpatagon., 41, 496; Melanes., 69, XLI; Rhodesia, 72, XVI; stat. préhist. Villeneuve, 61, 634; Vererbung, 71, XXXI; -werdung, 89, 45.
Mentalité primit., 80, VI.
Mesembrianthemum, 70, Beibl. Nr. 8.
Messinstrumente, 41, 115.
Metalle, 75, IV.
Metallographie, 51, 533
Metallspritzverfahren, 58, 1.
Meteoreisen, Raffruti, 45, 390; 47, 481.
Meteoriten, 49, 405.
Meteorologie, Festschr. 1946, 237; Meteorol. Beob., 81, 240.
Meusnier, Satz, 85, Beibl. Nr. 32, 155.
Mexiko, Geol., 64, 350.
Mikrokinematographie, 85, XIII.
Mikromanipulator, 89, 218, 284.
Mikroorganismen, 41, Suppl., 28.
Mikrophotographien, 56, LXIX.
Mikrosklimation, 57, 291.
Mikroskop, 85, XII; Mikroskopiermeth., 69, XII.
Milchsäurebakterien, 49, 406.
Milchstrassen, 68, XXXIX; 76, XXXI.
Milchuntersuchung, 49, 404.
Minas Geraes, Geogr., 85, VI.
Mineralanalyse, 61, 149.
Mineralquelle, 72, 237; 77, 155.
Mineralrohstoffe, 74, III.
Mineralsynthese, 62, IV.
Mineralogie, Festschr. 1946, 190.
Mischsäuren, 41, 270.
Missbildung, 88, 154, 245; -vererbung, 58, XXX; Wirbel-, 41, 580.
Mitteilungen s. Indexbd. 47.
Mittelbünden, Geol., 64, 359.
Mittelland, Geol., 58, XXI.
Mittelmeer, 57, 33; -länder, bot., 52, 1; 57, 33, 85, 1.
Moduln, Riemann, 41, 3; Schläfli, 89, 216.
Molasse, Entst., 49, 159; Mellingen, 71, 102; -schichten, 79, 341; Vorarlberg, 73, 1.
Molekül, 66, XII; biol. 71, VI; -umwandlungsstufen, 69, XLII.
Mollusken, Organisationstyp, 83, Beibl. Nr. 30, 109; schweiz. Fauna, 44, 1.
Mond, 76, 407; 53, 616; -finsternis, Neujahrsbl. 1937; -tafel, Neujahrsbl. 1937.
Möndchen d. Hippokrates, 50, 177, 224; Bericht d. Simplicius, 50, 213.
Mont Bifé, Geol., 65, 435.
Monte d. Disgrazia, 66, 93.
Monte San Giorgio, Reptilien, Neujahrsbl. 1944.
Moor, Ausbrüche, 42, 202; -reservation, Robenhausen, 88, Beih. Nr. 2; -studien, 49, 398; Wallis, 80, 17.
Moore-Licht, 57, XLIX.
Moosdiatomeen, 73, Beibl. Nr. 15, 382.
Moose, 71, 178; 74, 99.
Morphologie, syst., 68, 387.
Moschusochsen, 52, 283; 67, 372.
Museum, bot., 47, 479; Schaffh., naturhist., 84, XX; Soloth., zool., 83, Beibl. Nr. 30, 93; zool., 77, 144.
Muskelwirkung, 61, 215.
Mutation, 78, VIII; -nagelfleck, 55, 578.
Mutterkorn, 90, 143.
Mycosphaerella, 62, 383.
Mythen, 66, XXV; Neujahrsbl. 1922.
Nagelfluh, 51, 441.
Nahuel-Huapi, Lago, 64, 487.
Naphtalendiazooxyde, 42, 136; 43, 327; 45, 272.
Naphtalin, Isomerieverh., 69, 1.
Narkose, 52, 226; 62, 194.
Nationalpark, 55, 593; 69, Beibl. Nr. 6.
Naturf. Gesellsch. Zürich, Geschichte, 41, 3; Festschr. 1946, allg. Teil.
Naturfarbstoffe, 80, XIX.
Naturforschung, 60, 621; -gesetz, 66, III; -kunstgriffe, 82, VII.
Naturphilosophie, 75, 179.
Naturschutz, 51, 502; 54, 480; 58, IX, XXXII; Jahresberichte, 89, 56; 90, 141; 91, 146.
Nautilus, 84, 25.
Nebensonnen, 52, 232.
Neeracherried, 90, Beih. Nr. 2.
Neigungsmessungen, 85, 12.
Nekrologe s. Indexbd. 39.
Nematoden, 63, XI.
Neolithikum, Säugetierfauna, 78, 15.
Nephridien, 65, 506.
Nerven, 61, 549; -degen., -regenerat., 89, 146, 233; -system, 84, 197.
Netzhautablösung, 90, 61.
Neuguinea, Eingeborene, 65, XXIII.

- Neujahrsblatt, zum hundertsten, Neujahrsblatt 1898.
- Neu-Kaledonien, 74, VI; 76, 160; 77, Beibl. Nr. 19; Erzlager, 70, XXX; Filices, 70, 221; Flechten, 74, 50; Laubmoose, 74, 52; Vegetation, 74, 170.
- Neuronentheorie, 61, 549.
- Neuseeland, Neujahrsbl. 1905.
- Nickel, magnet. Eigensch., 55, 493; 56, 415.
- Niederschlag, 55, 575; 70, III; -mengen, 42, 367.
- Niere, Geschwülste, 57, LXXII.
- Nitella, Stipularblätter, 49, 64.
- Nitrocellulose, 50, 585; Nitrosokörper, 47, 480; Nitrumwerke, Explosion, 68, XVII.
- Nordafrika, Geol., 69, XIII.
- Nordlicht, 87, 253.
- Normenreste, Theorie, 91, 17.
- Nothosauriden, Gliedmassensk., 83, Beibl. Nr. 30, 225.
- Nova Puppis, 88, 143.
- O**berburma, Pflanzen, 58, 160.
- Oberengadin, Wassergewächse, 44, 211.
- Oberhöflerried, Algen, 73, 195.
- Obstgewächse, Sterilität, 75, 56.
- Oktaeder, 84, 137.
- Oligochaetenfauna, 46, 376.
- Onosma, 62, 599.
- Opium, Neujahrsbl. 1898.
- Optische Korrektion, 42, 363.
- Orchidaceae, 51, 131; 60, 389; 68, 420; 74, 100, 134.
- Organe, 83, Beibl. Nr. 30, 209; -bildung, 80, XXI; verpflanzte, 91, 64.
- Osmotische Eigensch., Zelle, 41, 383; 44, 88.
- Ornithol. Streifzüge, 75, X.
- Ortsbestimmung, 43, 355.
- Ossifikation, Tapir, 82, 21; Zebra, 81, 259; Star-Mauersegler, 89, 122.
- Ostafrika, geogr. Exped., 77, 257; Landschaft, 78, 307, XXVII; Neujahrsbl. 1935.
- Ostbolivien, Neujahrsbl. 1910.
- Ovibos, 52, 283; 67, 372.
- Oxydationsfermente, pflanzl., 41, 233; Vorgänge, 77, V.
- Ozonproblem, 89, 250.
- P**aläontologie, 49, 1; paläont. Objekte, 54, 518; Paläozoologie, Festschr. 1946, 321.
- Palmen, Neujahrsbl. 1901.
- Panamakanal, 60, V.
- Pancréas, 91, 51.
- Papageischädel, 47, 479.
- Papilio, Mimikry, 57, LXXV.
- Parabel, 63, 214; -reihe, 62, 590; courbes parabol., 85, Beibl. Nr. 32, 61.
- Parietalalage, 68, 398; 76, 1.
- Paris, naturwiss., 65, X.
- Parthenogenese, 83, VI.
- Pathologie, 75, VI; Lebensvorg., 41, Suppl. 32; Festschr. 1946, 355.
- Pecten, Sehorgane, 60, 568.
- Pegmatite, 49, 376, 406.
- Peltier-Effekt, 55, 103, 470.
- Pendelbeobachtungen, Gebirge, 51, 229.
- Periodotit, 54, 244.
- Peridotisches System, 46, 369.
- Permeabilität, Plasmahaut, 63, 187.
- Petrographie, Festschr. 1946, 190; petrogr. Provinzen, 64, 179.
- Petrofelder, 59, XXVI.
- Petromyzon, Embryonen, 58, 269.
- Pfäfers, Therme, 72, XXXIII; 73, 65.
- Pfäffikersee, 66, XXII; 67, XVIII; 73, Beibl. Nr. 15, 286; 74, 139; Drumlinlandschaft, 54, 149.
- Pfahlbau, Arbon, 76, 304; Fauna, 65, 248; 69, 78; 78, 198; 80, 241; 83, Beibl. Nr. 30, 253; 84, 307; 85, 59; 87, 383; 89, 281; Pflanzen, 64, 617; 70, 225; 75, 35; 76, 116; menschl. Skelett, 62, 488.
- Pflanzen-Areale, 58, IV.
- arktische, 46, 368; 48, 497.
- -ausbreitung, 59, XXIII; 61, XXXVII;
- -driften, 53, 616.
- -bau, Festschr. 1946, 303.
- -calciumoxalat, 70, 1.
- -cellulose, 50, 584; -eiweißstoff, 42, 368.
- -formbildung, 49, 397; 77, 22.
- -geographie, 59, XIII; Jura, 73, Beibl. Nr. 15, 40; Valais (Salvan), 71, 159.
- -gesellschaften, 69, 269; 73, 392; 73, Beibl. Nr. 15, 405.
- -immunität, 73, Beibl. Nr. 15, 450; 89, 221.
- -kolonie, xerotherme, 62, 275.
- -myrmekochore, 51, 533.
- -nahrungsstoffe, 58, 10.
- Pfahlbau-, 64, 617; 70, 225; 75, 35; 76, 116.
- -polster, 48, 497.
- -prähistorische, 50, 23; urgeschichtl., 80, 98; 91, 122; Vindonissa, 53, 393; 72, 326.
- -ruheperiode, 57, LXXXVII.
- -schwerkraft, 60, XXXII.
- -soziologie, 65, 573, XXV; 70, 122; 72, 1; 75, 211; 81, XXIV.

- -sukzession, 67, 132; 73, Beibl. Nr. 15, 286.
- -variationskurven, 46, 185, 264; 47, 429; 48, 321.
- -vitamine, 87, XVIII.
- -wachstum, 47, 481.
- Wüste, 51, 533.
- -zelle, 61, 465; osmot. Verh., 62, 565.
- Phalloideen, Java, 46, 122; Surinam, 73, Beiblatt Nr. 15, 1.
- Phänogenetik, 84, 9.
- Pharmazie, Festschr. 1946, 427.
- Phasenkontrastverfahren, 89, 268.
- Phasmoiden, Neuguinea, 82, 77.
- Phenol, 44, 295.
- Phenylhydrazin, 48, 329.
- Philosophie, 63, XX; Philos. natur. princ. math. Isaak Newton, 82, Beibl. Nr. 28.
- Photochem. Klima, Algerien, 55, 91; Bernina-Hospiz, 53, 207; Canaren, 54, 289.
- Photogrammetrie, 79, XXII; Kartierung, 83, XXVIII.
- Photographie, 75, XXIV; plastische, 57, XXXIV; Sensibilatoren, 84, XVII.
- Phototonus, 73, Beibl. Nr. 15, 98.
- Phryganiden, unbek. Organ, 49, 370.
- Phyllonekrose, 70, Beibl. Nr. 7.
- Physik, 46, 368; 52, 559; Festschr. 1946, 137; theoret. Festschr. 1946, 146.
- Physiologie, 44, 229; 88, 67, 154; Festschr. 1946, 352.
- Phytoplankton, 51, 319; Neujahrsbl. 1897.
- Piezoelektrizität, Quarze, 90, 126.
- Pigment, 70, XX.
- Pilatus, Relief, 75, VII.
- Pilze, 71, 178; neukaledon., 61, 628; Sexualität, 71, XXIX.
- Pilzmarkt, 65, 530; 67, 109; 69, 201; 71, Beibl. Nr. 11; 73, 349.
- Piperaceae, 61, 632.
- Piz Urlaun, 45, 227.
- Plagiotropie, 73, Beibl. Nr. 15, 98.
- Plancksches Wirkungsquantum, 65, 59.
- Planimeter, 44, 370.
- Plankton, 46, 185; Zürichsee, 47, 115; 72, 312; 86, 1; 90, 120.
- Plasma, 51, 523; submikr., 83, XXI; -haut, Permeabilität, 63, 187.
- Platin, ferment. Eigenschaft, 45, 380; -verbindung, 62, 553.
- Plattenmodelliermethode, 45, 390.
- Plazentarer Übertritt, 91, 136.
- Plectrachne, 74, 130.
- Pneumatolyse, 49, 376.
- Polaristrobometer, 43, 57; 44, 136, 367.
- Polarwelt, Neujahrsbl. 1936.
- Pollen, 66, 339; -analyse, 71, XXXIV; 72, Beibl. Nr. 14; -forschung, 84, 225.
- Polyeder, 63, 544; 83, 108.
- Polygonum, 74, 244.
- Polynomen, 73, 141.
- Polytechnikum, Eidg., 46, 338, 342; 49, 392; 50, 547.
- Population, 63, 236.
- Portugal, mers mésozoïques, 41, 294.
- Postglaziale Waldgesch., Tessin, 75, 1.
- Potential, 85, Beibl. Nr. 32, 87.
- Potenzreihe, 62, 67; 67, 209.
- Preisausschreiben, 89, 152.
- Primaten, Gebiss, 56, 351, LI; Rumpf, 45, 378.
- Primelidiosynkrasie, 72, Beibl. Nr. 13.
- Prostoma, 86, 184.
- Protoplasma, 51, 523.
- Prüfungsanstalt f. Brennstoffe, Eidg., 52, 565.
- Psychiatrie, Festschr. 1946, 390.
- Psychologie, 67, XXIX; 78, 152, XXIV; Festschrift 1946, 390; psych. Vorg., 52, 560; psych. Energie, 81, III.
- Pteridospermen, 51, 524.
- Pubertätsalter, 81, 1.
- Punktmengen, 56, 42.
- Pygmäen, 61, 249, VI.
- Quartär, schweiz., 79, 155.
- Quarz, 52, 382; -kristalle, 42, 363; Piezoelektrizität, 90, 126; therm. Ausdehnung, 61, 107.
- Quecksilberwerk, 55, 591; -lampe, 56, LXIII.
- Quellen, -Erträge, 42, 112; -fassungen, 42, 367; Thermal-, 73, 65; 77, 155; Leuker-, 87, 373.
- Quellung, 76, 16; Membranen-, 88, 161.
- Rachitis, 75, IV.
- Radioaktivität, 62, XXXV; radioakt. Gesteine, 64, 65; 65, 209, 545; radiation solaire, 41, Suppl., 32.
- Radio-Studio Zürich, 87, XIV.
- Radium, 49, 115, 397.
- Randseen, 54, 523.
- Rana, Gebiss, 89, Beih. Nr. 2.
- Rassenbildung, 67, 75, V.
- Rathausvorträge, 47, 459.
- Rätikon, 71, Beibl. Nr. 10, 8.
- Raubfliege, 48, 484.
- Raum, Geometrie, 56, 149; -kurven, 52, 266; projekt., 85, Beibl. Nr. 32, 165.

- Rauschgifte, 82, IV.
 Realisatorgene, 90, 47.
 Reblaus, Neujaersbl. 1923; 69, Beibl. Nr. 5.
 Rechner, tierische, 60, IV.
 Refraktor, 58, XXVII.
 Regeneration, antennen. Org., 41, 435; Nerven-, 89, 146, 233; Regenwürmer, 42, 54.
 Regionalplanung, Neujaersbl. 1945.
 Registrierung, fotogr., 41, 538.
 Reibung, 41, Suppl., 34.
 Reihe, Jakobische, 41, 3.
 Reise, in der Schweiz, 76, 435; nach Berlin, 73, 528; 74, 289; 75, 241; nach Mayland, 72, 396.
 Rekapitulation, morphol., 83, Beibl. Nr. 30, 187.
 Relativitätstheorie, 56, 1, I; 69, 52.
 Reparationsprozess, Hirudineen, 63, 552.
 Reptilien, fossile, 49, 405; -funde, 76, VI; 82, IV; Monte San Giorgio, Neujaersbl. 1944.
 Reservationen, alpine, 69, Beibl. Nr. 6.
 Resorption, hormon. Regulat., 81, IV.
 Respirationsapparat, 73, XVII.
 Rhät, 64, 100.
 Rhein, Stromschnelle, 45, 389.
 Rheintal, Gasausströmungen, 42, 364.
 Rhinoceros antiquitatis, 62, 319.
 Rhinolphus, 49, 254.
 Rhötidolomit-Quartenschiefer, 45, 227.
 Riechstoffe, 66, XXVII; 74, XXVII.
 Riesenhirsch, Neujaersbl. 1909.
 Rippenbildung, 42, 362.
 Riviera, spanische, Neujaersbl. 1907.
 Robenhausen, Moorsreservation, 88, Beih. Nr. 2.
 Röhrenknochen, 57, 413.
 Röntgenstrahlen, 41, Suppl., 27, 28, 31; 44, 369; 52, 249; 57, 229; 90, 161, 300.
 Rosen, 62, 667, 671; 69, Beibl. Nr. 4; 71, 159.
 Rossberg, 86, XII; 87, XXVII.
 Rotationsellipsoid, 43, 340; 90, 36.
 Rubus, 62, 651; 64, 519.
 Rückenmark, 72, VIII.
 Rutilnadeln, Piz Aul, Neujaersbl. 1899.
 Rutschungen, 42, 368.
 Saathaferarten, 56, 293.
 Sachkataloge, zürcher., 55, 549.
 Samenschalen, 41, 366.
 Sammlung, geol., 44, 378.
 Sankt Bernhard, Grosser, Präzisionsnivelement, 52, 364.
 Säntis, 50, 575; -relief, 45, 387; Schrattenkalk, Diploporen, 53, 387.
 Sao Paulo, 85, 149.
 Saponin, 46, 1.
 Sarcocaulon, 77, 36; Harzmäntel, 77, 78.
 Sardinien, Flora, 78, 232.
 Satz, Fermat, 85, Beibl. Nr. 32, 138; Minowski, 85, Beibl. Nr. 32, 27; Piccard, 51, 252.
 Säugetiere, Fauna, 50, 574; Neolithikum, 78, 15; Geschlechtsorgane, 65, 377; 68, 477; Paläontologie, 53, 622; Unterkiefergelenk, 83, Beibl. Nr. 30, 217; Vorgeschichte, 74, XII.
 Säuren, 44, 370; Esterbildung, 41, 203.
 Scesaplana, Geol., 71, Beibl. Nr. 10, 13.
 Schäferhund, Normalgebiss, 87, 205.
 Schallverbreitung, Jungfraubahn, 55, 578.
 Schichtung, geol., 54, 330.
 Schiefer, 44, 369.
 Schildgruppe, 64, 77.
 Schlaf, 74, VII; -mittel, 60, III; 91, 136.
 Schlammapparat, Wiegner-Gessner, 73, XVIII.
 Schlammfische, 44, 378.
 Schmarotzerfliegen, 54, 518.
 Schmerzbetäubung, 72, VI; 73, 146.
 Schmetterlinge, Flügelzeichn., 79, III; Temperaturexp., 42, 364.
 Schnecken, 43, 355; 44, 378.
 Schneeforschung, 82, XXVIII, XIX.
 Schokolade, 63, V.
 Schuttkegel, 48, 355.
 Schutzimpfung, 87, XVII.
 Schwanzlosigkeit b. Kaulhühnern, 58, 310.
 Schwefelbakterien, Neujaersbl. 1919.
 Schweremessungen, 41, 92; -störungen, 44, 368.
 Schwerkraft, 89, 17.
 Scolopendrium, 45, 389.
 Sedimentation, Alpen, 52, 484; 64, 246.
 See, alpin., 88, 279; -forschung, 68, XII; -geförrne, 74, 310; Rand-, 54, 523; Stau-, 83, 265; -wasserwerk, 63, XXIX, XXXI.
 Seele, 74, XXIII; 75, 41.
 Seewen-Schwyz, Profil, 53, 377.
 Sehorgane, Pecten, 60, 568.
 Seismische Untersuchungen, 83, XXIII.
 Seitenorgane, Wirbeltiere, 70, 201.
 Sekretion, innere, 61, XLII; 64, VII; 83, Beibl. Nr. 30, 170.
 Sekunde, Millionstel, Neujaersbl. 1940/41.
 Selbstamputation, 42, 54; 41, Suppl., 33.
 Selektionslehre, Darwin, 81, Beibl. Nr. 26.
 Senkungsbeschleunigung, 89, 170.
 Sensibilität, 58, XVI.

- Sepia, Neujahrsbl. 1902.
 Septimertunnel, geol., 73, 161.
 Seuchenbekämpfung, China, 84, III.
 Sexualhormone, 88, Beih. Nr. 1.
 Sihl, 83, 131, 265; Sihlsprung, 42, 367; Sihl-
 tal, 48, 49; Sihlwald, 64, XXXII.
 Silikate, hydrotherm., 59, 43; Stereochemie,
 87, XIV; 88, 3.
 Silikose, 92, 63—66.
 Sillimanitgneis, 52, 279.
 Simplicius, Bericht, 50, 177, 213, 224.
 Simplon-Tunnel, 49, 397; 59, VI.
 Sinnesleistungen, 68, III.
 Siphoneen, 47, 479.
 Situs inversus, 88, 217.
 Sizilien, Tektonik, 53, 281.
 Skelettentwicklung, 80, 157; -ossifikation,
 Star-Mauersegler, 89, 122.
 Smerinthusraupen, Bakterienkrankh., 51,
 524.
 Sonne, 85, XVII; -aktivität, 90, 44; -finster-
 nis, Neujahrsbl. 1937; -flecken, 41, 1,
 42, 87; 43, 81; 44, 265; 45, 351; 46, 207;
 47, 199; 48, 376; 49, 258; 50, 489; -ober-
 fläche, 46, 377; Rotationszeit, 41, 100;
 -strahlung, 41, Suppl., 32; Zürich, 79, 1;
 -uhr, 80, 131.
 Spalllampenmikroskopie, 71, IX.
 Spanien, Tektonik, 71, 196.
 Spektroskopie, 65, XXVIII.
 Sphygmomanometer, 43, 355.
 Spiegelteleskop, 85, Beibl. Nr. 32, 105.
 Stäferstein, 55, 463, 577.
 Stammesgeschichte, Morphol., 70, 234.
 Starkstrom, 59, III.
 Statistik, meteorol., 85, 15.
 Staubfall, 47, 471.
 Stegocephalenmodell, 48, 494.
 Steinzeit, Anthropol., 74, XXVIII; Birstal, 60,
 XXVII.
 Stellwerkanlagen, Hauptbahnh., 82, XXIII.
 Stereochemie, Silikate, 88, 3.
 Sterilität, Obstgewächse, 75, 56.
 Stern-Kunde, 88, 81; -schnuppenfall, 78,
 314; Tagesbeob., 88, 98.
 Stickstoffverbindungen, 41, 186; 52, 559.
 Stirnorgan, 68, 398; 76, 1.
 Stockausschläge, Entwicklungsgesch., 63,
 106.
 Stoffe, feste, 92, 62.
 Strahlen, α -, 59, 117; -systeme, Theorie, 41,
 76; -telegraphie, drahtl., Neujahrsbl.
 1903.
 Strahlung, kosmisch., 78, III; 79, XVIII;
 Untersuch., 79, XVII.
 Stratiotes, b. Zofingen, 64, 834.
 Strecken, topolog., 69, 251; -komplexe, 88,
 133.
 Streptostylie, 83, Beibl. Nr. 30, 6.
 Südafrika, Chronol., 83, 1; Geol., 72, XLI.
 Südindien, zool. Studienreise, 73, XXXI.
 Sulfonamide, 86, VI.
 Surampfele, Neujahrsbl. 1921.
 Symmetrieprinzipien, 73, XXXIII.
 Tafellandschaft, Basler, 48, 458.
 Talnamen, schweiz., 41, 318.
 Tarasp, Gesteine, 48, 485.
 Taraxacum, ligules enroulées, 69, Beibl.
 Nr. 3.
 Tastsinn, 43, 362.
 Taubstummensproblem, 81, 291.
 Tee, 53, 295.
 Telegraphie, drahtlose, 69, V; Neujahrsbl.
 1903.
 Telephonzentrale Hottingen, 63, XXVI;
 Telephonie, 87, III.
 Temperaturprognose, 91, 261.
 Terminologie, griech., 53, 481.
 Terpenchemie, 77, XXVIII.
 Tertiär, schwäb., 48, 307.
 Tessiner Massiv, 51, 397; postglaz. Wald, 75,
 1; Trias, 82, IV.
 Testosteron, 91, 150.
 Tetraeder, 67, 15; 70, 150; 84, 1.
 Tettarionen, 51, 55; 52, 234; 54, 116.
 Theiler, Forschungsinst., 73, V.
 Theodolit, magnet., 41, 149; 44, 246.
 Theorem, Tschebotareff's, 85, Beibl. Nr. 32,
 47.
 Thermalquelle, 77, 155; Leuker, 87, 373;
 Therme, 73, 65.
 Thermo-Dynamik, 53, 113; 64, 816; -studien,
 52, 564.
 Tier, giftig, 70, IX; rechnend, 60, IV; Tier
 u. Pflanze, 69, XXVIII.
 Tierärztl. Forschung, Festschr. 1946, 414.
 Tiergartenprobleme, 89, 61, 92.
 Tiergeographie, 66, 49.
 Tierreich, Übergangstypen, 69, VII.
 Tintenfische, 64, XLV.
 Tonalit, 41, 340.
 Tongrianum, 46, 376.
 Tonlager, 51, 523.
 Topologie, 89, 25.
 Torf, 43, 355; -lager, Zürichb., 78, 1; 88, 44;
 -moore, 46, 35.
 Training, 84, 145.

- Translationen, 70, 77.
 Transplantationen, Medullaranl., 89, 35.
 Trapa, 52, 474.
 Tribromdiazobenzol, 44, 257.
 Trichinen, Verbreitungsart, 50, 163.
 Trübbach, 41, Suppl., 33.
 Tuberkulose, Sterblichkeit, 62, 460.
 Tubifex, Blutgefäßsystem, 60, 592.
 Tubularia, Reparationsbedingungen, 41, 425.
 Tunnelbau, 50, 1; 53, 33.
 Türlersee, 64, 213.
 Turmalinpegmatit Piz Cotschen, 49, 376.
 Turritelliden, Ägypt., 47, 385.
- Übermikroskopie, 86, XX.
 Überpflanzungen, 61, XXV.
 Überschwemmungen, 78, 279.
 Ultramikroskop, 55, 578; 91, 139.
 Ultraschallwellen, 83, VII.
 Ultrazentrifuge, 87, XVII.
 Unbewusste, 77, IV.
 Universalseismograph, 67, 399.
 Unterengadin, Wildfisch, 71, Beibl. Nr. 10, 26.
 Unterkiefergelenk, Säugetiere, 83, Beibl. Nr. 30, 217.
 Ur, 42, 368.
 Uranylsalze, Photolyse, 62, 201.
 Urodelen, Brustschulterapparat, 74, 241.
 Urwald, 53, 621.
 Usambara, bot., 75, VIII.
 Uznacher Ried, Vogelwelt, 63, XIV.
- Valangien, 62, 680.
 Valenz-Lehre, 82, III; -theorie, 43, 362.
 Varanus, Gebiss, 87, 139.
 Variationskurven, b. Fragilaria, 46, 185; Primula, 46, 264; Ranunculus, 48, 321; tetramere Blüten, 47, 429.
 Variationsrechnung, 43, 340.
 Vegetation, 82, XXXI; -decke, 64, III; eiszeitl., 64, XLI; -forsch., 63, 293; -gesch., 71, XXXIV; Philippinen, 50, 321; Südafrika, 73, XXVII; Tropen, 44, 377.
 Verdampfung, 66, X.
 Vererbung, 47, 469; 61, XXIX; 67, III; 70, 157; 78, IV; 85, XXVI.
 Vergiftung, 57, XXXVII; 69, XXXIV.
 Vergletscherung, eiszeitl., 84, Beibl. Nr. 31.
 Verkalkungen, röntgen. Kristallstr., 90, 62, 250.
 Versicherungstechnik, 54, 217; 85, Beibl. Nr. 32, 121.
- Versuchsanstalt Wädenswil, 72, XXIX; Wasserbau ETH, 78, XXVI.
 Verwitterungen, 86, 256.
 Verwitterung, 78, 83.
 Vespiden, äthiop., 67, 30.
 Vesuv, 51, 532.
 Via Mala, 64, 434.
 Vierecke, 78, 256.
 Vierteljahrsschrift NGZ, fünfzig. Jub., 50, 559; Neugestaltung, 87, Heft 3/4, Frontispiz; 88, 1.
 Vierwaldstättersee, 45, 164.
 Villeneuve, station préhist., 61, 634.
 Vindonissa, Pflanzenreste, 53, 393; 72, 326.
 Virus, 84, IX; 88, 113.
 Vitamin, 77, 83, VI; 82, XXVIII; 88, 35; 89, 62; -C, 78, 8.
 Vivisektion, 69, XXXII.
 Vogel-Abstammung, 72, XI; -becken, 58, 191; -brustschulter skelett, 62, 49; -farbenaberration, 77, 125; -flug, 53, 616; -flügel, Diastataxie, 61, 488; -gesang, 62, XL; -stimmen, 67, XXXV; -verhalten, 90, 50; -welt, 54, 523; -zug, Alpen, 59, 1; 83, Beibl. Nr. 30, 105; Mittelland, 61, 297.
 Völker-Kunde, Festschr. 1946, 226; -wanderungen, 69, III.
 Volksbotanik, 70, 104.
 Vorarlberg, Molasse, 73, 1.
 Vorträge s. Indexbd. 54.
 Vulkan, Neujahrsbl. 1916; Vesuv, 51, 532; vulkan. Erscheinungen, 53, 616.
- Wäggital, 68, XXXI; Stausee, 72, XV.
 Wahrscheinlichkeitsrechnung, 75, 211; 80, 123.
 Waldbau, 87, IX; postglaz. Geschichte, 80, 139; postglaz. tessin. Geschichte, 75, 1.
 Waldrapp, 62, 501.
 Walensee, 63, XXXI.
 Wandtafeln, zool., 48, 485.
 Wärmeausdehnungskoeffizient, 56, 15; -leitung, 85, 29; 85, Beibl. Nr. 32, 133.
 Wärmepumpenanlage, 90, 295.
 Wärmewert, chem. Reakt., 50, 201.
 Wasserfauna, 48, 485; -gewächse, Obereng., 44, 211.
 Wasserstand, 41, Suppl., 32.
 Wasserturbinenbau, 76, VII.
 Wasseruntersuchungen, Niederkalif., 64, 117.
 Wasserversorgung, Bielersee, 81, 107.
 Wechselfeld, 53, 74.

- Wechselstrom, 64, XXXVIII.
 Wegenersche Theorie, 73, XIV.
 Wein, 63, III.
 Wellensittich, Farbenvar., 77, 125; Ver-
 erbung, 78, IV.
 Werkstoff, 84, VI.
 Werte, extreme, 71, 262.
 Westalpen, Bau, 82, 197; 87, 1.
 Wetterprognose, 68, VIII.
 Wetzikonstäbe, 41, 407; 41, Suppl., 27.
 Widerstandsöfen, elektr., 45, 390.
 Wiggisgruppe, 64, 77.
 Wildeg, 65, XXII.
 Winde, lokale, 83, 211.
 Wirbellose, Ganglien, 49, 406; 51, 522.
 Wirbelmissbildung, 41, 580.
 Wirbeltierkeim, 79, XXVIII.
 Wirkstoffe, Blut-, 90, 60, 195.
 Wirtschaftsgeographie, 90, Beih. 3.
 Wismut, spezifische Wärme, 53, 186.
 Wissenschaften, biol., 86, VIII; Einheits-,
 88, 22; System-, 79, 209.
 Witterungsregister, 62, 470.
 Witwenkassen, 55, 14.
 Wolf, schweiz., 48, 494; Neujahrsbl. 1906.
 Wolken, Neujahrsbl. 1912.
 Wüschelrute, 48, 287, 484; 91, 114.
 Wurfbewegung, 76, 61.
 Würfel, 84, 236.
 Wurzel, Atmung, 90, 98; Atmungsintensität,
 89, 285; Wasserabsorption, 73, Beibl.
 Nr. 15, 162.
 Wüsten, Libysche, Neujahrsbl. 1932; -phä-
 nomene, 51, 533.
 Xanthophyll, 52, 217.
 Zahlen, Bernoulli', 45, 238; Irrat. Bereich-
 77, XXIX; -theorie, 71, 8; Tettarionen,
 51, 55; 52, 234; 54, 116.
 Zahn-Heilkunde, 91, 66; -histologie, 46, 376;
 -karies, 67, XI; -medizin, Festschr.
 1946, 400.
 Zebu, 41, 455; 47, 479.
 Zehenendorgan, 63, VIII.
 Zeit, Best. geogr. Breite, 45, 381; -messung,
 astron., 54, 64.
 Zeitlupe, 69, XLIII.
 Zeitraffer-Aufnahmen, 85, XIII.
 Zeitschriften s. Indexbd. 77.
 Zelle, 43, 362; Kernwand. i. Cucurbitaceen,
 61, 644; -narkose 47, 43; reprodukt.,
 65, XII; -teilung, 83, IV.
 Zellulose, 90, 140.
 Zentralapennin, Höhenst., 73, Beibl. Nr. 15,
 642.
 Zentralbibliothek, 48, 473.
 Zentralostschweiz, Faltenbogen, 58, 15.
 Zimt, 45, 199.
 Zoologie, Festschr. 1946, 321; antike Kunst,
 46, 375.
 Zugersee, Abwässer, 54, 1.
 Zugvögel, 57, XIII; Luscinia, 82, 99.
 Zürcher Oberland, 64, 16.
 Zürcher «Propaganda-Ministerium», 84, 339.
 Zürich, Eiszeit, 61, XXXV; 62, 125; 79, VI;
 Geol., 67, XXXI.
 — Pflanzenkleid, Neujahrsbl. 1942.
 Zürichsee, 69, XXX; Bakterienghalt, 72,
 354; Eiszeit, 61, XXXV; 79, VI; Fisch-
 parasiten, 90, 271; Fragilaria, 46, 185;
 Frühlingseinzug, Neujahrsbl. 1931; In-
 sektenleben, 56, LXV; Plankton, 72,
 312; Plankton-Exkurs, 56, XLVII; Win-
 terplankton, 69, XLII; Sauerstoffver-
 hältnisse, 79, 40; Seetypenlehre, Neu-
 jahrsbl. 1943; Vogelwelt, 56, 479; 70,
 XXX; Winde, Neujahrsbl. 1926.
 Zwergstrauch, 58, 198; arktisch, 61, 231.
 Zylinder, 69, 257.
 Zylindrisches Gefäß, Beanspruchung, 62,
 153.

