

SYSTEMATISCHER
K A T A L O G
DER
B I B L I O T H E K
DER
TECHNISCHEN HOCHSCHULE
IN
WIEN

NACHTRAG IV

Gruppe V d (Chemie)
(1931 — 1949)

WIEN 1950

Druck:

Bundesamt für Eich- u. Vermessungswesen (Landesaufnahme) in Wien

Inhaltsverzeichnis.

CHEMIE.

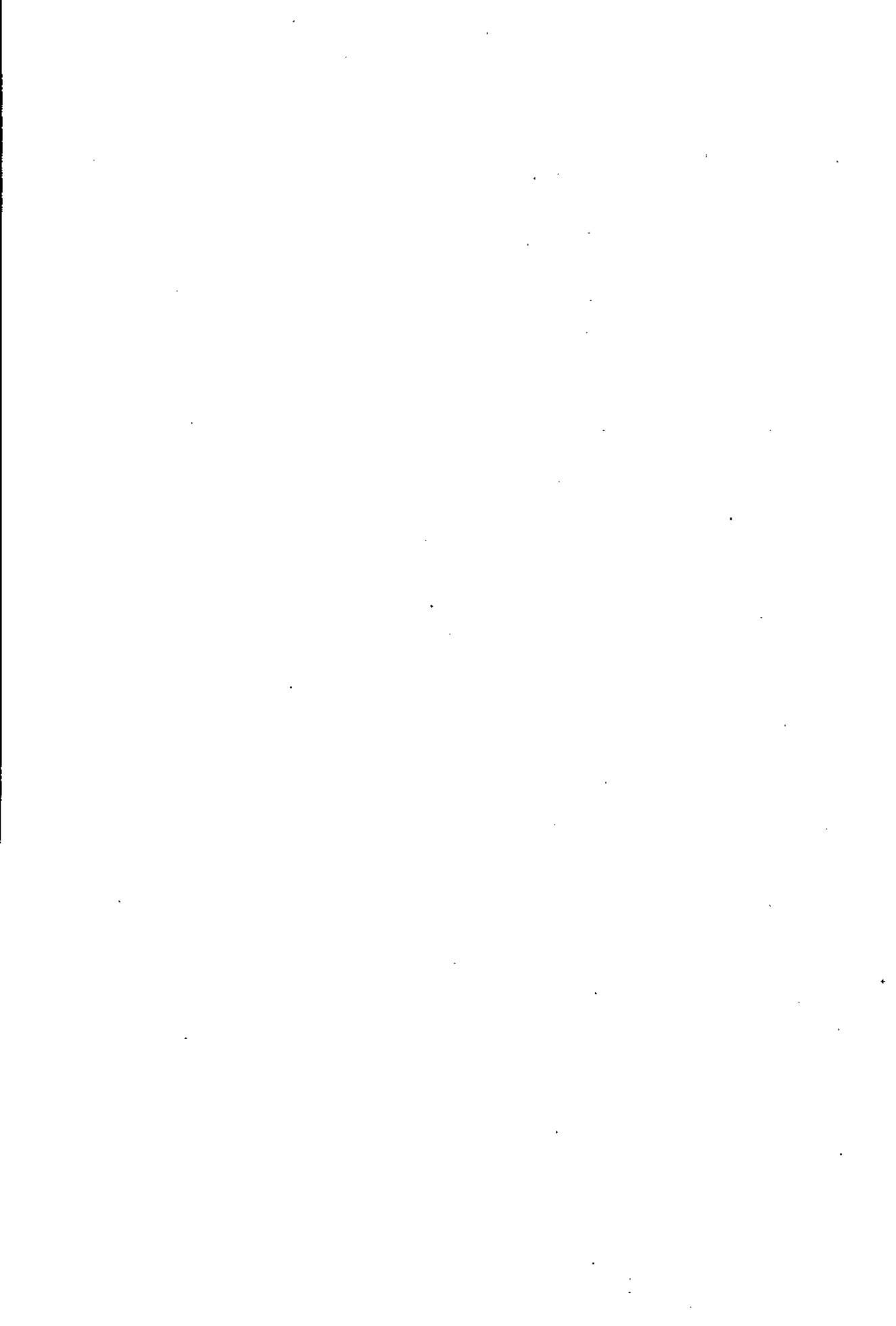
	Seite
Geschichte und Bibliographie.....	1
Zeitschriften.....	3
Allgemeines.....	4
1. a) Theoretische und physikalische Chemie.....	10
b) Elektrochemie.....	37
c) Kolloide.....	47
2. Anorganische Chemie	
a) Allgemeines.....	50
b) Spezialuntersuchungen.....	53
c) Dissertationen.....	56
d) Wiener Dissertationen.....	76
3. Organische Chemie.	
a) Allgemeines.....	79
b) Spezialuntersuchungen.....	83
c) Dissertationen.....	89
d) Wiener Dissertationen.....	131
4. c) Analytische Chemie.....	133
b) Probierkunde.....	151
5. Agrikulturchemie.....	152
6. Biochemie und Physiologische Chemie.....	153

Erklärung der wichtigsten Zeichen und Abkürzungen:

Die arabischen Zahlen bedeuten die Signatur des Werkes, die beigesetzten römischen Ziffern das Aufstellungsformat, und zwar:

I = Oktav, II = Quart, III = Folio, IV = Gross Folio, V = Quer Folio, IV* und V* = aussergewöhnlich grosses Format.

n.n.e. = mehr nicht erschienen, F. = Folge, N.F. = Neue Folge,
S.-A. = Separatabdruck. - B. = Berlin, L. = Leipzig, M. = München,
Mstr = Münster, P. = Paris, St. = Stuttgart, Tbgn = Tübingen, W. = Wien.



V. d
CHEMIE.

Geschichte und Bibliographie.

- Berl, E.: Liebig und die Bittersalz- und Salzsäurefabrik zu Salzhausen
"(1824-1831).-B.1931. 65 S. 62.107 I
- Bloch, M.: Über einige Gesetzmäßigkeiten im Schaffen hervorragender
Chemiker.-B.1931. 55 S. 62.351 I
- Chimie physique.-P.1940- (Journal de physique théorique et appli-
quée. Beil.) 1940.1947. 20.565 I.1940.1947
- Ferchl, F. & A. Süssenguth: Kurzgeschichte der Chemie.-Mittenwald 1936.
V, 217 S. 67.468 I
- Fieldner, A.C.: Bibliography of mines investigations of coal and its
products 1935 to 1940.-Washington 1942. VI, 43 S. (Technical Pa-
per.639.) 76.623 I.639
- Gattineau, H.: Carl Duisberg, ein deutscher Industrieller. 1931
S.Herle, J. & H.Gattineau.
- Graebe, K.: Geschichte der organischen Chemie (2:seit 1880). Von C.
Graebe (2:P.Walden). Bd 1.2.-B.1920-41. 52.797 I.1.2
- Harff, H.: Die Entwicklung der deutschen chemischen Fachzeitschrift.-
B.1941. 144 S. 72.534 I
- Herle, J. & H.Gattineau. Carl Duisberg, ein deutscher Industrieller.-
B.1931. VIII, 167 S. 62.524 I
- Hess, J.: Die Leistung der deutschen Chemie in Krieg und Frieden.-
B.1942. 25 S. (Deutsches Museum. Abhandlungen u. Berichte.14, 2.)
61.180 I.14,2
- Hoeltje, R.: Clemens Winkler und das periodische System der Elemente.
B.1940. 22 S. (Deutsches Museum. Abhandlungen u. Berichte.12, 1.)
61.180 I.12,1
- Kleinert, Th.: Literatur-Hinweise. Cellulose- und Textilchemie.-Lenzing
1948- 78.471 II
- Koenig, P.: Die Entdeckung des reinen Nikotins im Jahre 1828 an der
Universität Heidelberg durch Reimann und Posselt mit e. Beschrei-
bung ihrer Vorläufer u. mit Abb.-Bremen 1940. 90 S. 71.889 I
- Lieben, F.: Geschichte der physiologischen Chemie.-L.u.W.1935. IX,
741 S. 65.911 I
- Mittasch, A.: Kurze Geschichte der Katalyse in Praxis und Theorie.-
B.1939. VIII, 139 S. 71.477 I

- Mittasch,A.& E.Theis.Von Davy und Döbereiner bis Deacon,ein halbes Jahrhundert Grenzflächenkatalyse.-B.1932. 278 S. 52.773 I
- Nechaev,I.:Chemical Elements.The fascinating story of their discovery...2.ed.-London 1946. 151 S. 78.997 I
- Partington,J.R.:A short History of Chemistry.2.ed.-London 1948. XIII,386 S. 77.471 I
- Periodica chimica.Verzeichnis der im chem.Zentralblatt referierten Zeitschriften mit d.entsprechenden genormten Titelabkürzungen sowie Angaben über d.Besitz in Bibliotheken Großdeutschlands.Bearb. v.M.Pflücke.-B.1940. VI,208 S. 71.358 I
- II.Ex. 78.035 I
- Pietsch,E.:Die Redaktion des Gmelin-Handbuches,vertreten durch ihren Hauptredakteur Dr.E.Pietsch,erlaubt sich,diese Erinnerungsschrift aus Anlaß der 150.Wiederkehr des Geburtstages von Leopold Gmelin(2.8.1786-13.4.1853),des Schöpfers des nach ihm benannten Handbuches d.anorgan.Chemie,zu überreichen.-B.1938. 15 S. 69.936 I
- Pihlblad,N.E.:Från Berzelii glycerinvinsyra till våra dagars alkyd-hartser,en återblick 1847-1947.-Göteborg 1948. 12 S. (Chalmers Tekniska Högskoles Handlingar.73.) 73.221 I.73
- Rupe,H.:Adolf von Baeyer als Lehrer und Forscher.-St. 1932. 26 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträge.N.F.15.) 30.560 I.N.F.15
- Ruska,J.:Das Buch der Alaune und Salze.Ein Grundwerk d.spätlateinischen Alchemie.-B.1935. 127 S. 67.303 I
- Turba philosophorum.Ein Beitrag z.Geschichte d.Alchemie.-B.1931. X,368 S.(Quellen u.Studien z.Geschichte d.Naturw.u.d.Medizin.l.) 62.529 I
- Scheele,K.W.:Handschriften 1756-1777.Geordnet v.C.W.Oseen.-Stockholm 1942. 73.376 I
- Süssenguth,A.:Kurzgeschichte der Chemie.1936 s.Perchl,F.& A.Süssenguth.
- Theis,E.:Von Davy und Döbereiner bis Deacon,ein halbes Jahrhundert Grenzflächenkatalyse.1932 s.Mittasch,A.& E.Theis.
- Valentin,H.:Geschichte der Pharmazie und Chemie in Form von Zeittafeln,unter bes.Berücks. der Verhältnisse in Deutschland.-St.1944. 110 S. 74.826 I
- Verzeichnis der im Chemischen Zentralblatt gehaltenen und erschöpfend referierten Zeitschriften mit den dazugehörigen genormten Zeitschriftenabkürzungen..-B.1933. 42 S. 64.277 I
- Walden,P.:Geschichte der organischen Chemie.Bd 2.1941 s.Graebe,K.
- Drei Jahrtausende Chemie..-B.1944. XII,305 S. 74.731 I
- Maß,Zahl und Gewicht in der Chemie der Vergangenheit..-St.1931. 106 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträge.N.F.8.) 30.560 I.N.F.8

Zusammenstellung der von der Justus Liebig-Gesellschaft im Rota-
printdruck vervielfältigten englischen und französischen chemi-
schen Zeitschriften und deren Empfänger. (Stand 20. März 1940.)-
o.O. (1940). 18 Bl. 71.590 II

Zeitschriften.

Abstracts, British.-London 1948- A I 1948, Jan.-March. June-Dec.
1949, Jan. A II 1948, Sept.-Dec. 1949, Jan. A III 1949, Jan.
78.292 II

Acta mikrochimica. Organ f. reine u. angewandte Mikrochemie. Bd 1-3
(M.n.e.)-W. 1937-38. Vom Dez. 1938 an vereinigt mit d. Zeitschr.
Mikrochemie, Bd 25 ff. (55.754 I) 68.580 I.1-3

Acta physicochimica URSS.-Moscow 1934- Vol. 4.5.10.11.14.
72.238 I

Archives of Biochemistry. Ed. M. L. Crossley u.a. Vol. 1-19. New York
1943- 76.395 I.1-19

Beihalte zu den Zeitschriften des Vereins Deutscher Chemiker, Ange-
wandte Chemie und Die chemische Fabrik.-B. 1933- H. 1-47.
63.601 II.1-47

Berichte, Chemische. Hrsg. v. K. Schöpf.-Heidelberg. 1947- Jg. 80.81.
11.140 I.80.81

Chemie, Die. Hrsg. v. Verein Deutscher Chemiker im NSBDT.-B. 1942-
Früheres u.d.T.: Angewandte Chemie. 1942-45. 27.694 II.A, 1942-45

Chemie, Angewandte. Hrsg. v. R. Pummerer. Ausg. A.-Heidelberg. B. 1947-
Anf. s. Zeitschrift f. angewandte Chemie. Jg. 59.60. 27.694 II.59.60

Chemistry, Analytical. Ed. W. J. Murphy.-Easton 1949- Vol. 21.
78.686 II.21

Chemistry and industry.-London 1948- Vol. 1940. 1949. 1952. 77.894 II

Chimica, La, e l'industria.-Milano 1935- Anno 17-27. 29.30. 64.738 II

Chimie analytique.-P. 19 -Vol. 30 (1948), 1.2. 77.052 II.30, 1.2

Industries, Chemical.-New York 1943- Vol. 53. 56. 58.
77.790 II.53. 56. 58

Journal für makromolekulare Chemie. In Fortführung des Journals für
praktische Chemie. Hrsg. v. H. Staudinger.-I. 1943- R. 3, Bd 1, H. 1-6.
3.177 I.R.3, 1, 1-6

Journal, The, of physical and colloid chemistry. Ed. S. C. Lind.-Baltimore
1947- Früheres u.d.T.: The Journal of physical chemistry.
Vol. 51. 52. 37.672 I.51.52

- Journal,The,of chemical physics.—Lancaster 1933- Vol.7-16. 70.354 I.7-16
- Journal of the Chinese Chemical Society.Ed.C.L.Tseng.—Peiping 1933- Vol.1-5. 65.912 I.1-5
- Mitteilungen des chemischen Forschungsinstitutes der Industrie Österreichs.—W.1946- Jg.1.2. 76.486 II.1.2
- News,Chemical and Engineering.Ed.H.E.Howe.—Easton 1942- Vol.20-24. 45148 III.20-24
- News-Edition.Ed.H.E.Howe.—Easton 1940-41. Vol.18.19.45.148 III.18.19
- Ozvor,Chemicky.—Praha 1947- Roč.22.23. 78.278 II.22.23
- Öle,Fette,Wachse.Fachblatt f.Chemie,Technologie und Handel auf d. Gebiete d. Öle...u.d.chem.-techn.Industrie.Jg.1-3,Nr 8 (m.h.e.) - W.1935-38. Späteres vereinigt mit:Fette u.Seifen. 68.394 II.1-3,8
- Periodica chimica.Verzeichnis der im Chem.Zentralblatt referierten Zeitschriften mit d.entsprechenden genormten Titelabkürzungen sowie Angaben über den Besitz in Bibliotheken Großdeutschlands.Bearb.v.M.Pflücke.—B.1940. VI,208 S. 71.358 I - II.Ex. 78.035 I
- Reports,Annual, on the progress of chemistry for....London 1904- Vol.43.44. 77.437 I.43.44
- Reviews,Chemical.Ed.W.A.Noyes u.a.—Baltimore 1941- Vol.28-39. 77.788 I.28-39
- Transactions of the Electrochemical Society.—New York 1931- Vol.82-87. 77.700 I.82-87
- Zeitschrift für Vitaminforschung.Zugl.Zentralblatt f.Vitaminologie und verwandte Ernährungsprobleme.Hrsg.v.E.Glanzmann u.T.Gordonoff. —Bern u.B. 1932- Bd 1-14.18. 72.640 I.1-14.18
- Zeitschrift, Internationale,für Vitaminforschung.International Review of vitamin-research.Revue internationale de vitaminologie.— Bern 1947- Vol.19.20. 72.640 I.19.20
- Zeitschrift für Vitaminforschung.Beihefte.—Bern 1940- Nr 2.3. 72.793 I.2.3

Allgemeines.

- Anderson,J.S.:Chemical Calculations.1933 s.King,A.& J.S.Anderson.
- Behre,A.:Chemisch-physikalische Laboratorien und ihre neuzeitlichen Einrichtungen.3.Aufl.—L.1940. VIII,284 S. 71.375 I - II.Ex. 73.446 I
- Berg,G.:Das Leben im Stoffhaushalt der Erde.—L.1936. 61 S. 66.633 I

- Bray, W.C. & W.M. Latimer. A Course in general chemistry. 3. ed.-New York 1946. XI, 206 S. 78.141 I
- Buescher, H.: Giftgas! Und wir? 2. Aufl.-L. 1937. XV, 228 S. 68.441 I
- Chemie und Technik der Gegenwart. Hrsg. v. H. Carlesohn.-L. 1938-
Bd 15, 1. 69.768 I, 15, 1
- Chemie und Technologie der Kunststoffe. Hrsg. v. R. Houwink.-L. 1939.
XIV, 525 S. 70.765 I
- - 2. Aufl.-L. 1942. Bd 1.2. 73.642 I. 1.2
- Chemie-Ingenieur; Der. Ein Handbuch d. physikal. Arbeitamethoden in
chem. u. verwandten Industriebetrieben. Hrsg. v. A. Eucken u. M. Jakob.
Bd 1-3. [Nebst] Generalreg.-L. 1932-40. 63.241 I. 1-3
- Chemiewerker, Der. Hrsg. v. C. W. Hartig.-L. 1939- Bd 1. 71.325 I. 1
- Chemistry at the centenary (1931) meeting of the British Association for the Advancement of Science.-Cambridge 1932. XI, 272 S. 62.613 I
- Chemistry-Series including metallurgy Series.-Stockholm 1949-
Vol. I, II. (Acta Polytechnica. 45.) 78.788 I. 1, 11
- Chemikertaschenbuch. Ein Hilfsbuch f. Chemiker, Physiker, Mineralogen
Hüttenmänner, Industrielle, Mediziner u. Pharmazeuten. 60. Aufl.- B.
1939. T. 1-3. 72.022 I. 1-3
- Contributions in chemistry. Ed. by Th. R. Ball.-St. Louis 1932. 94 S.
(Washington Univ. Studies. N.S. Science and technology. 6.) 77.607 I. 6
- Dictionary, Chemists, of synonyms incorporating Rouse's synonyms for
the use of chemists, their assistants and apprentices.-London 1940.
136 S. 78.481 I
- Ebert, L.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1948- 77.730 II
- Eder, J. M.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1931- 67.269 I
- Fairbrother, F.: Simple Chemistry. Repr.-London 1938. VII, 231 S. 77.778 I
- Fortschritte der Chemie, Physik und Technik der makromolekularen
Stoffe. Hrsg. v. W. Röhrs u. a.-M. u. B. 1939- Bd 1. 70.882 I. 1
- Foster, W.: The Elements of chemistry. 3. ed.-New York 1937. XII, 706 S. 78.199 I
- Frauenschill, H.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1948- 77.728 II. 1
- Fromherz, H.: German-English chemical Terminology. 1934 a. King, A. &
H. Fromherz.
- Gardner, W.: Chemical Synonyms and trade names. 5. ed. rev. by E. I. Coo-
ke.-London 1948. 558 S. 77.461 I
- Gebührenverzeichnis, Allgemeines deutsches, für Chemiker. Schriftl. P.
W. Sieber. 7. Aufl.-B. 1940. 115 S. 71.634 I
- - 8. Aufl.-B. 1943. 116 S. 74.743 I

- Geisler, K.W.: Grundlagen der Chemie für Ingenieure. 4. Aufl.-L. 1939.
182 S. 70.862 I
- Grün, R.: Chemie für Bauingenieure und Architekten. -B. 1939. IX, 144 S.
70.378 I
- 3. Aufl.-B. 1942. X, 160 S. 73.506 I
- Halla, F.: Gesammelte Sonderabdrücke. -1931- 67.295 I
- Hamps, E.: Der Mensch und die Gase. -B. -Steglitz 1932[1931]. 112 S.
62.508 I
- Handbook of chemistry and physics. 28. ed. Ed. Ch. D. Hodgman. -Cleveland
1944. XVIII, 2571 S. 75.799 I
- 30. ed.-Ebd. 1944. XVIII, 2686 S. 76.787 I
- Hand- und Jahrbuch der chemischen Physik. Hrsg. v. A. Eucken u. K. L.
Wolf. -L. 1932- Bd 1, 1.2. 2, 1a. 3c. 4. 3, 1, 1. 4. 6, 1-3. 8, 1-3.
9, 1-6. 63.181 I
- Heesko, Th.: Chemisch-stöchiometrische Rechentafeln. -W. 1949. IV, 64 S.
78.631 I
- Hedvall, J.A.: Reaktionsmechanismus bei Pulverreaktionen. -Göteborg
1942. 8 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 15.)
73.221 I. 15
- Henker, K.: Chemie für Techniker. 9. Aufl.-Dsdn 1941. 360 S. 73.051 I
- Hessenland, M.: Praktikum der gewerblichen Chemie. 2. Aufl.-M. 1940.
322 S. 72.585 I
- Hildebrand, J. H.: Principles of chemistry. 4. ed.-New York 1944. XI,
359 S. 78.100 I
- Holleman, A. F.: Lehrbuch der Chemie. Deutsche Ausg. 21. Aufl. Bd 1. 2.-
B. u. L. 1937-40. 68.458 I. 1. 2
- 24. u. 25. Aufl.-B. 1945- T. 1. 78.593 I. 1.
-- II. Ex. 78.630 I. 1
- Holmes, H. N.: Introductory College Chemistry. -Madison 1944. X, 619 S.
(War Dep. Education Manual. 451.) 76.533 I. 4. 451
- Holmyard, E. J.: An elementary Chemistry. 3. ed.-London 1934. VIII,
468 S. 77.487 I
- Hückel, W.: Lehrbuch der Chemie. -L. 1936-37. T. 1. 2. 67.467 I. 1. 2
- 2. Aufl.-L. 1940- T. 1. 72.479 I. 1
- 3. Aufl.-L. 1943. T. 1. 2. 74.233 I. 1. 2
- Hum, R.: Chemistry for engineering students. 4. imp.-London 1945. VIII,
832 S. 75.364 I
- Kurka, W.: Chemisches Praktikum für Mediziner. 2. Aufl.-W. 1943. X, 93 S.
74.932 I

- Kauffmann, H.: Allgemeine und physikalische Chemie. 5. Aufl.-B.u.L.
1934. T.1. (Sammlung Göschen. 71.) 65.530 I.1
- Kaye, G.W.C. & Th.H. Laby. Tables of physical and chemical constants
and some mathematical functions. 10. ed.-London 1948. VII, 194 S.
78.900 I
- King, A. & J.S. Anderson. Chemical Calculations.-London 1933. I, 181 S.
77.489 I
- King, A. & H. Fromherz. German-English chemical Terminology.-London
1934. XVII, 324 S. (Murby's German-English Terminologies.)
65.217 I
- Kingzett, Ch.Th.: Kingzett's chemical Encyclopaedia. 7. ed.-London 1946.
I, 1092 S. 78.475 I
- Klemeno, A.: Das Werden, Sein und Vergehen chemischer Elemente.-W.
1946. 31 S. 75.298 I
- 3. erg. Aufl.-W. 1946. 31 S. 75.369 I
- Kwasnik, W.: Der Chemiker als Forscher.-M. 1941. 250 S. (Einheit d.
Wissens.l.) 72.499 I.1
- Laboratoriumstechnik in der Medizin. Hrsg.v.K. Holm.-Hambg 1931.
XIII, 714 S. 62.461 I
- Laby, Th.H.: Tables of physical and chemical constants and some ma-
thematical functions. 1948 s. Kaye, G.W.C. & Th.H. Laby.
- Lambert, J. & T.A. Muir. Practical Chemistry.-Melbourne 1948. XI,
383 S. 78.479 I
- Latimer, W.M.: A Course in general chemistry. 1946 s. Bray, W.C. & W.M.
Latimer.
- Machu, W.: Chemie und chemische Technologie.-W. 1949. XVI, 758 S.
78.260 II L
- Mark, H.: Kann man Elemente verwandeln und komplizierte Naturstoffe
herstellen? 1934 In: Alte Probleme-neue Lösungen in den exakten
Wissenschaften. 64.451 I
- Maschka, A.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1948- 77.728 II
- Medizin und Chemie. Abhandl. aus d. Med.-chem. Forschungsstätten d.
I.G.Farbenindustrie A.G. Bd 3.-Leverkusen 1933-36. 68.135 I.3
- Methoden, Chemische.-B.u.W. 1920-36. T.1-12. 52.590 I.1-12
- Meyer, G.: Welke Eischen mogen wij aan den jongen scheikundig inge-
nieur stellen?-Delft 1947. 16 S. Delft T.H. Antrittsrede. 76.957 I
- Meyer, J.: Einführung in die Chemie für Studierende technischer Beru-
fe.-L. 1939. VIII, 248 S. 70.164 I
- 2. Aufl.-L. 1944. VIII, 267 S. 74.965 I
- Mittasch, A.: Katalyse und Determinismus.-B. 1938. IX, 203 S. 69.309 I

- Müller, E.: Chemie und Patentrecht. 2. Aufl. - B. 1938. 154 S. 69.464 I
- Müller, W.J.: Gesammelte Sonderabdrucke. - 1931- 67.284 II
- Muir, T.A.: Practical Chemistry. 1948 s. Lambert, J. & T.A. Muir.
- Nissen, F.: Kampf mit Molekülen. - M. 1941. 201 S. 73.072 I
- Noddack, I.: Entwicklung und Aufbau der chemischen Wissenschaft. - Freib. i. B. 1942. 51 S. (Wissenschaftskunde in Einzeldarstellungen. I.) 73.252 I.1
- Operationen, Chemische. Hrsg. v. A. Eucken. - L. 1937-39. T. 1-5. (Der Chemie-Ingenieur. 3.) 63.241 I.3
- Ott, G.H.: Chemie für Studierende und zum Selbstunterricht. Hrsg. v. V. Riederer v. Paar. - M. 1939- T. 2.3. (Reinhardts naturwiss. Kompendien. 5.6.) 70.366 I.5.6
- Partington, J.R. & K. Stratton. Intermediate chemical Calculations. Repr. - London 1948. X, 239 S. 77.470 I
- Peters, G.: Das chemische Luftschutz-ABC. - St. 1938. VIII, 77 S. 69.422 I
- Pólya, J.: Absorptionsspektrographische und chemische Untersuchungen über chemische Kampfstoffe. - Budapest 1937. 104 S. Zürich TeH., Diss. 69.649 I
- Probleme, Neue, der Physik und Chemie. Hrsg. v. E. Rabinowitsch. - L. 1932- Bd 1-3. 62.544 I.1-3
- Remsen, I.: Remsens Einleitung in das Studium der Chemie [An Introduction to the study of chemistry. Deutsch]. Neu bearb. u. hrsg. v. H. Reihlen. 9. Aufl. - Dsdn u. L. 1935. XIII, 317 S. 65.504 I
- - 11. Aufl. - Dsdn 1940. XVI, 326 S. 72.255 I
- Renault, R.: La Matière. 2. éd. - P. 1948- T.1. 78.415 I.1
- Report, Special Chemistry Research. - London 1946- Nr 5. 78.169 I.5
- Rheinboldt, H.: Chemische Unterrichtsversuche. - Dsdn u. L. 1934. IX, 326 S. 64.574 I
- Roche, J.: Précis de chimie. 2. éd. 1939 s. Tian, A. & J. Roche.
- Rojahn, K.A.: Vorschriften zur Darstellung chemischer, pharmazeutischer und phytochemischer Präparate. - B. 1936-37. Bd 1-3. 68.114 I.1-3
- Sala, E.: Chemie eine unsichtbare Waffe. - B. 1944. 83 S. 74.906 I
- Sartori, M.: Die Chemie der Kampfstoffe (Chimica delle sostanze aggressive. Deutsch). 2. erw. Aufl. - Brechw. 1940. VIII, 377 S. 71.697 I
- Schriften des Fachamtes Chemie in der Deutschen Arbeitsfront. - B. 1942- Ed 1. 73.512 I.1
- Schudel, H.: Beiträge zur Bestimmung des Schmelzpunktes. - Zürich 1947. 157 S. Zürich TeH., Diss. 77.232 I

- Schulze, W.: Allgemeine und physikalische Chemie. - B. 1942. T. I. 2.
 (Sammlung Göschen. 71. 698.) 73.496 I. I. 2
- Schwarzenbach, G.: Allgemeine und anorganische Chemie. - L. 1941. X,
 313 S. 72.591 I
- - 3. Aufl. - St. 1948. IX, 428 S. 78.210 I
- Series, International chemical. - New York 1941- Einzelsignaturen
- Smyth, H. D.: A general Account of the development of methods of using atomic energy for military purposes under the auspices of the United States Government 1940-1945. Neudr. - London 1945. IV, 143 S. 75.791 I
- Stähelin, F. R.: Über die Fraktionierte Destillation im Laboratorium, mit einigen Anwendungen aus dem Gebiete der Zwischenprodukte. - Basel 1937. 64 S. Zürich TeH., Diss. 69.654 I
- Stark, W. O.: Über die Goldführung der Meere. - Basel 1943. 17 S. S.-A. Zürich TeH., Diss. 75.844 I
- Steinbach, J.: Chemie und chemische Technologie für Zollbeamte. - W. 1932. VII, 274 S. 62.655 I
- Sternhagen, L.: Leitfaden für die chemisch-praktischen Übungen. - L. u. W. 1936. VI, 94 S. 67.848 I
- Stratton, K.: Intermediate chemical Calculations. 1948 s. Partington, J. R. & K. Stratton.
- Symboles Physico-Chimiques. Rapport présenté... - P. 1947. II S. S.-A. 77.458 I
- Taschenbuch für Chemiker und Physiker. Hrsg. v. J. D'Ans u. E. Lex. - B. 1943. VIII, 1896 S. 74.535 I - II. Ex. 74.546 I
- Taschenbuch, Physikalisch-chemisches. Hrsg. v. C. Drucker u. E. Proskauer. L. 1932- Ed 1.2. 62.725 I. I. 2
- Thiessen, P. A.: Stoffe, Kräfte und Gedanken als Träger chemischer Gestaltung. - B. 1941. 27 S. (Preuss. Akad. d. Wiss. Vorträge u. Schriften. 7.) 72.274 I. 7
- Thurow, W. H.: Englisch-deutsches und deutsch-englisches Wörterbuch der Chemie. - B. - Schöneberg 1929-40. T. I. 2. 60.386 I. I. 2
- Tian, A.: Notions fondamentales de chimie générale et de physico-chimie. - P. 1935. VI, 516 S. 73.238 I
- Tian, A. & J. Roche. Précis de chimie. 2. éd. - P. 1939. VIII, 986 S. (Collection du PCB.) 73.239 I
- Übertus, K. H.: Arzneimittel-, Drogen-, Chemikalien- und Heilkräuter-Fachwörterbuch. 2. Aufl. - B. 1935. 1806 Sp. 67.598 I
- Wallner, L. G.: Gesammelte Sonderabdrucke. - 1948- 77.724 I
- Wiechowski, S.: Grundlinien der Chemie. 2. Aufl. - W. 1932-33. T. I. 2. 63.608 I. I. 2
- Wittenberger, W.: Chemische Laboratoriumstechnik. - W. 1942. IX, 261 S. 73.524 I - II. Ex. 73.680 I

- Wittenberger, W.: Rechnen in der Chemie..-W.1947. IX,324 S. 75.804 I
-- 2.Aufl.-W.1949- T.1. 78.903 I.1
- Wizinger, R.K.:[(Chemische Plaudereien über Atomzertrümmerung, Gas-
krieg, Vitamine, Kohleverflüssigung und viele andere Gegenwartspro-
bleme. Ausz.] German Science Readings.Sel.from R.K.Wizingers Chemi-
sche Plaudereien.Ed. by W.F.Striedieck.2.pr.-New York 1944. VII,
221 S. 78.151 I
- Worel, E.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1948- Einzelsignaturen

1.c) Theoretische und physikalische Chemie.

- Abel, E.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1931- 67.267 I
- Ableidinger, K.: Thermodynamische Untersuchungen über gasförmiges und
gelöstes Nitrosylchlorid.-W.1941. 85 Bl., 21 Taf. Wien TeH., Diss.
72.619 II
- Agte, C.W.E.: Beiträge zur Kenntnis höchstschmelzender Stoffe..-B.
1931. 50 S. Berlin TeH., Diss. 62.896 I
- Alberti, K.: Über Kondensationen und andere Reaktionen, die unter dem
Einfluß von Metallen stattfinden, die bei der katalytischen Hy-
drierung verwendet werden.-Goslar 1933. 62 Bl. Diss. 65.086 II
- Allgemeines und Gaskatalyse. Bearb.v.M.Bodenstein u.a.-W.1941. VI,
505 S. (Handbuch d.Katalyse.1.) 71.864 I.1
- Ameler, J.: Versuche über die Keimbildung in übersättigten Lösungen.-
Basel 1943. 34 S. S.-A. Diss. 75.529 I
- Analyse, Physikalisch-chemische im Betriebe. Hrg.v.A.Eucken.-L.1933.
VII,388 S. (Der Chemie-Ingenieur.2,4.) 63.241 I.2,4
- Analysis, Differential thermal. Its application to clays and other
aluminous minerals.By S.Speil u.a.-Washington 1945. VI,81 S.
(Technical Paper.664.) 76.623 I.664
- Anderau, W.: Die Koordination und die Elektronentheorie der Valenz.-
Zürich 1943. 45 S. (Vierteljahrsschrift d.Naturf.Ges.in Zürich.
88,Beih.3.) 26.016 I.88,Beih.3
- Andrei, J.: 1.L'illusion de l'isotopie. 2.Le spectre de rayons I et
les masses atomiques..-P.1931. 145 S. 62.644 I
- Ans, J.d': Die Lösungsgleichgewichte der Systeme der Salze ozeani-
scher Salzablagerungen.-B.1933. VII,254,88 S. 64.208 II
- Arkel,A.E.v. & J.H.de Boer. Chemische Bindung als elektrostatische
Erscheinung [Chemische binding als electrostatisch verschijnsel.
Deutsch].-L.1931. XX,320 S. 62.209 I
- II.Ex. 62.879 I

- Asche, Th.: Beiträge zur Kinetik der thermischen Vereinigung von Cyan und Wasserstoff zu Blausäure. — L. 1934. 30 S. Diss. 66.189 II
- Baertschi, P.: Über eine Umwandlung höherer Art in Trihydrogen-Perjodat-Kristalle. — Basel 1945. 33 S. Diss. 76.355 I
- Baeschlin, E.: Studien über den Verteilungsgrad pulverförmiger Arzneistoffe unter bes. Berücks. von Bariumsulfat für Röntgenuntersuchungen, Wismutsubkarbonat, Zinkoxyd. — Zürich 1936. 179 S. Diss. 68.336 I
- Banse, H.: Über die Verbrennungswärmen von Kohlenoxyd, Methan und Methanol. — Brschw. 1932. 44 S., 1 Taf. Diss. 65.295 I
- Barblan, F.: Untersuchungen zur Kristallchemie von Fe_2O_3 und TiO_2 , sowie ihrer Alkaliverbindungen. — Zürich 1944. 57 S. Diss. (Schweizerische mineralogische u. petrograph. Mitteilungen.) 76.557 I
- Barnat, A.: Studie über die Aufschließbarkeit kieselsäurerreicher Bauxite mit Schwefelsäure oder Sulfaten. — W. 1940. 111 Bl., 15 Taf. Diss. 71.664 II
- Baumgärtel, B.: Über den Einfluß der Luftkohlensäure auf die Oberflächenspannung wässriger Lösungen fettsaurer Natriumsalze. — Dsdn. u. L. 1935. 26 S. S.-A. Diss. 66.883 I
- Baur, E.: Erforschung der Photolyse der Kohlensäure. — Zürich 1943. 79 S. 74.786 I
- Bayerl, V.: Tröpfchenbildung in übersättigten Dämpfen. — Charlottenb. um 1930. 13 S. Diss. 64.899 I
- Becker, G.: Bestimmung einiger Bildungswärmen anorganischer Verbindungen mit der kalorimetrischen Bombe. — L. 1932. 38 S. Diss. 78.505 I
- Beerwald, A.: Über die Diffusion einiger Metalle in Aluminium mit bes. Berücks. ihrer spektralanalytischen Bestimmung. — B. 1939. 17 S. S.-A. Diss. 71.942 II
- Behrendt, G.: Beitrag zur thermischen Untersuchung der Kalk-Kiesel säure-Phosphate. — Düsseldorf 1933. 10 S. S.-A. Diss. 64.933 II
- Beiträge zur Kinetik der Indenpolymerisation. — o.O. 1948. 1-3. 77.771 I. 1-3
- Benda, H.: Über die Gewinnung des Methankohlenstoffs und seine Verbrennungswärme. — Brschw. 1933. 35 S. Diss. 65.299 I
- Bennett, H.: Concise chemical and technical Dictionary. — Brooklyn 1947. XXXIX, 1055 S. 78.955 I K
- Bernstorff, H.: Das Gleichgewicht Eisenoxyd-Chlor. — Brschw. 1937. 46 S., 9 Bl. Diss. 70.474 I
- Beth, H.: Die Diffusion von Wasserstoff durch Eisen in Abhängigkeit von der Oberflächenbeschaffenheit und ihre Beziehung zur Katalyse. — B. 1940. 19 S. S.-A. Diss. 73.037 I
- Beyer, E.: Über die Beziehung des Becquerelleffektes und verwandter lichtelektrischer Effekte zum inneren Photoseffekt. — Würzburg 1934. 29 geg. Bl. Diss. 66.076 I

- Biberschick, W.: Zur Kenntnis des Differenzeffektes am Zink in Salzsäure, mit bes. Berücks. der Reproduzierbarkeit seiner experimentellen Bestimmung.-W.1940. 74 Bl., 40 Taf. Diss. 71.665 II
- Binné, H.: Über die Einwirkung einiger Gase auf die Oberflächenspannung des Quecksilbers.-Borna-L.1933. 12 S. Diss. 64.896 I
- Biokatalyse. Bearb.v.K.A.C.Elliott u.a.--W.1941. 622 S. (Handbuch d. Katalyse.3.) 71.864 I.3
- Birnbaum, H.A.: Über die Diffusion in einigen festen Elektrolyten. o.O.1931. 34 S. Diss. 63.375 I
- Blume, K.: Thermokräfte und Polarisations-Erscheinungen bei Kombinationen von Silit (Siliziumcarbid) mit Metallen.-Brachw.1933. 31 S., 7 Taf. Diss. 65.301 I
- Boennecke, O.: Absorption und Fluoreszenz des Äthylenoxyds in verschiedenen Aggregatzuständen, ein Beitrag zur Frage nach dem Einfluß der Wechselwirkungen auf den Molekülbau.-Greifsw.1937. 39 S. Diss. 71.029 I
- Boer, J.H.de: Chemische Bindung als elektrostatische Erscheinung. Deutsch.1931 s.Arkel,A.E.v.& J.H.de Boer.
- Bonhoffner, K.F. & P.Harteck. Grundlagen der Photochemie.-Dsdn u.L. 1933. VI,295 S. (Die chem.Reaktion.1.) 64.334 I.1
- Bowden, S.Th.: The Phase Rule and phase reactions.-London 1945. XVIII, 303 S. 78.191 I
- Bratu, E.A.: Über die elektrolytische Dissoziation des schweren Wassers.-[W.um 1936.] 50 Bl.Diss. 67.384 II
- Bratzler, K.: Adsorption von Gasen und Dämpfen in Laboratorium und Technik.-Deda 1944. VIII,218 S. (Techn.Fortschrittsberichte.49.) 55.900 I.49
- Braunsteiner, E.: Magnetische Messungen an Basalt.-W.1947. 44 Bl., 15 Taf. Diss. 77.038 II
- Breit, H.: Thermodynamische Untersuchungen an den Säuresystemen: Salzsäure, Schwefelsäure, salpetrige Säure.-W.1945. 55 Bl. Diss. 76.822 II
- Brendlein, H.: Die Wirkung des Schwefels bei der katalytischen Hochdruckhydrierung.-B.1938. 31 S. S.-A. Diss. 70.817 I
- Breyer, F.: Über den Einfluß gelöster Salze auf den Assoziationszustand des lösenden Wassers.-L.1933. 27 S. (Untersuchungen im ultraroten Absorptionspektrum über die Änderung des Lösungsmittels durch die gelöste Substanz.l.) Diss. 78.517 I
- Broersma, S.: Magnetic Measurements on organic compounds.-'s Gravenhage 1947. 114 S. Diss. 76.930 I
- Brückner, H.: Gastafeln.-M.u.B. 1937. VIII,152 S. S.-A. 68.268 I
- Brunnschweiler, E.: Über Inhibition bei der Peroxydasewirkung auf Guajakharz.-Zürich 1941. 61 S. Diss. 74.873 I

- Büchner, A.: Messung der molekularen Lösungswärmen von Zink, Beryllium, Aluminium und von mehreren Oxyden und Oxydhydraten dieser Metalle.-Bresch. 1931. 36 S. Diss. 65.306 I
- Bürgin, E.: Becquereleffekte am Zinkoxyd.-L. 1932. 25 S. S.-A. Diss. 68.726 I
- Burgers, W.G.: Röntgen-en Electronen-Stralen als hulpmiddel bij het chemisch en metallografisch onderzoek.-Delft 1940. 24 S. Antrittsrede. 73.691 I
- Chang, T.Y.: Physikalisch-chemische Untersuchungen an Eisenoxydsolen.-Dsdn u.L. 1933. 26 S. S.-A. Diss. 78.758 II
- Cholnoky, L.v.: Die chromatographische Adsorptionsmethode. 1937 (2.Aufl. 1938) s.Zechmeister, L.& L.v.Cholnoky.
- Cleve, H.: Über die Dissoziation des Jodcyan. -Bresch. 1937. 42,39 S. Diss. 71.055 II
- Cohen, H.P.: Eenige toepassingen van de dielectrische constante in de chemie.-Delft 1935. 170 S. Diss. 70.497 I
- Colmar, R.I. & F.W.Schwartz. The Absorption Spectra of the chromium ammine hydrates.-Troy, New York 1932. 12 S. S.-A. (Rensselaer Poly Inst.Engineering and science series.38.) 50.181 I.38
- Contributions in chemistry. Ed. by Th.R.Ball.-St.Louis 1932. 94 S. (Washington Univ.Studies.N.S.Science and technology.6.) 77.607 I.6
- Czesch, J.: Über die elektrische Polarisation des an reinen Metalloberflächen sorbierten Wasserstoffs und ihren Einfluß auf die Wasserstoffrekombination.-Liegnitz 1934. 56 S. S.-A. Diss. 66.277 I
- Datow, J.: Assoziationen, Dipolmomente und Löschlichkeiten stickstoffhaltiger Fünfringe.-Bresl. 1939. 37 Bl. Diss. 71.400 I
- Degenhardt, W.: Das chemische Verhalten der in technischen Salzbädern verwendeten Alkalinitrate bei Temperaturen oberhalb 460°C.-B. 1939. 31 S. Diss. 72.659 I
- Delbrück, M.: Der Aufbau der Atomkerne. 1935 s.Meitner, L.& M.Delbrück.
- Delcker, G.: Zur Frage des Strömungseinflusses und der Temperaturverteilung im Reaktionsrohr beim stationären Stickoxydulzerfall an Kupferoxyd.-L. 1938. 46 S. S.-A. Diss. 77.258 II
- Déribéré, M.: Les Applications industrielles du pH.Le potentiel d'oxydo-réduction.-P. 1937. 98 S. 73.896 I
- Les Applications industrielles du pH.3.6d.-P. 1946. XII, 367 S. 77.503 I
- Diepen, G.A.M.: De Oplosbaarheid van vaste stoffen in superkritische gassen.-Delft 1947. 118 S., 1 Tab., 2 Bl. Diss. 76.949 I
- Dietrich, A.: Konstitution und elektrische Leitfähigkeit einiger binärer Barium-Legierungen.-B. 1938. 15 S. Diss. 71.129 II
- Dixon, M.: Manometric Methods. 2.ed.-Cambridge 1943. XIV, 155 S., 2 Taf. 76.274 I

- Doczekal, R.: Absolute thermische Daten und Gleichgewichtskonstante. - W. 1935. 69 S., 3 Taf. 66.598 I
- Dohse, H. & H. Mark: Die Adsorption von Gasen und Dämpfen an festen Körpern. - L. 1935. 116 S. (Hand- u. Jahrbuch d. chem. Physik. 3, 1, 1.) 63.181 I. 3.1, 1
- Dolle, E.: Die thermische Dissoziation des Magnesits und ihre katalytische Beeinflussung. - Mainz 1932. 73 S. Diss. 63.377 I
- Dosedla, G.: Über die zeitliche Änderung der Überspannung von Wasserstoff an glattem Platin in alkalischer Lösung. - W. 1940. 90 Bl., 3 Skizzen, 2 Taf., 14 Diagramme. Diss. 71.667 II
- Dubler, C. E.: Zur thermischen Spaltung der niederen Kohlenwasserstoffe. - Barcelona 1940. 119 S. Diss. 74.778 I
- Dürr, W.: Eine thermochemische und röntgenographische Untersuchung der Vorgänge bei der Bildung von Zinkkeisenspinell aus aktivem ZnO und verschiedenen aktiven Sorten von FeIII-Oxyd. - B. 1939. 10 S. 71.502 II
- Du Rietz, K.: Über das Ionenbindungsvermögen fester Stoffe, insbes. starken Sulfatzellstoffes, sein Zusammenhang mit den Ionenaktivitäten und seine Bedeutung für die Technik. - Stockholm 1938. 124 S., 19 Taf. Diss. 75.731 I
- Ebnoether, M.: Über aktives Zinkoxyd. - Olten 1947. 52 S. Diss. 77.231 I
- Ecker, H. H.: Das Absorptionsspektrum von reversiblen Polymerisationen aus Chinolinfarbstoffen. - Dsdn u. L. 1940. 36 S. Diss. 72.746 II
- Edelmann, K.: Über die Adsorption von aliphatischen Aminen und von Eiweißspaltprodukten an Aluminiumoxyd aus wässriger Lösung. - Dsdn u. L. 1938. 23 S. Diss. 70.233 II
- Eggert, J.: Lehrbuch der physikalischen Chemie in elementarer Darstellung. 3. verb. Aufl. gemeinsam bearb. mit L. Hock. - L. 1931. XI, 588 S., 1 Taf. 62.470 I
- - 4. Aufl. - L. 1937. XII, 681 S., 1 Taf. 68.507 I
- - II. Ex. 68.603 I
- - 6. Aufl. - L. 1944. XII, 720 S., 2 Taf. 74.910 I
- - 7. Aufl. - Zürich 1948. XII, 743 S., 2 Taf. 78.026 I
- Eistert, B.: Tautomerie und Mesomerie. - St. 1938. 204 S. (Sammlung chemischer u. chem.-techn. Vorträge. N.F. 40.) 30.560 I. N. F. 40
- Eitel, W.: Physikalische Chemie der Silikate. 2. Aufl. - L. 1941. VII, 826 S. 72.250 I
- Emanuel, N. M.: Proměňtočnye produkty složnych gazovych reakcij. - Moskva 1946. 132 S. (Naučno-populjarnaja serija.) 76.852 I
- Engelhardt, E.: Zur Kenntnis des lichtelektrischen Effektes an der Oberfläche wässriger Lösungen. Ausz. - Charlottenb. 1933. 15 S. Diss. 64.956 II

- Enslin, O.: Über den Einfluß von Fremdstoffen auf die Flüssigkeitsaufnahme von nicht quellbaren Pulvern. — Dsdn u. L. 1933. 44 S. Diss. 78.524 I
- Ergebnisse der angewandten physikalischen Chemie. Hrsg. v. M. Le Blanc. — L. 1931— Bd 1-7. 62.388 I.1-7
- Eucken, A.: Grundriss der physikalischen Chemie. 4. Aufl. — L. 1934. XXXII, 699 S. 64.472 I
- 5. Aufl. — L. 1942. XXIV, 715 S. 73.350 I
- Lehrbuch der chemischen Physik. 2. Aufl. — L. 1938. Bd 1.2, 1.2. 69.742 I.1.2, 1.2
- Eucken, A. & R. Suhrmann. Physikalisch-chemische Praktikumsaufgaben. Nebst Ergh. — L. 1928-32. XIII, 271 S. 59.097 I
- Euler, H. v. & A. Ölander. Homogene Katalyse. (2: von K. Myrbäck). — B. u. L. 1931. Bd 1.2. (Sammlung Göschen. 1037. 1038.) 62.221 I.1.2
- Fajans, K. & J. Wüst. Physikalisch-chemisches Praktikum. 2. Aufl. — L. 1935. XVI, 230 S. 67.088 I
- Falkenhagen, H.: Elektrolyte. — L. 1932. XVI, 346 S. 62.890 I
- Fehér, F.: Raman-spektroskopische und röntgenographische Untersuchungen an 100% /_o-igem Hydro-, Deuterium-, sowie Alkali-Peroxyden. — Dsdn 1938. 96 S. Diss. 70.534 I
- Feise, W.: Über den katalytischen Zerfall des Stickoxyduls an α -Eisen-III-Oxyden. — St. 1937. 49 S. Diss. 71.165 I
- Fendius, P. F. H.: Darstellung und Dichten von Oxyden und Halogeniden aus der Vanadin- und Molybdängruppe mit e. Anh. zur Magnetochemie des Molybdäns und Wolframs. — o. O. 1931. 33 S. Diss. 63.379 I
- Fischer, J.: Ein einfacher Vorlesungsversuch über Katalyse und Katalysatorvergiftung. — Frkf. M. 1941. 2 S. (Degussa-Metallberichte. 16.) 77.015 I.16
- Flad, M.: Die Bestimmung der freien Energie und der Bildungswärme bei der Mischkristallbildung aus Chrom und Nickel. — B. 1942. 15 S. Diss. 75.117 II
- Flechsig, W.: Nichtmetallische Kristalle. 1933 In: Elektrische Leitfähigkeit. 63.181 I.6, 2
- Flügge, R.: Dampf- und Dissoziationsdrucke von wasserfreiem Eisen-3-chlorid. — Brachw. 1935. 20 S. Diss. 67.136 I
- Frankenburger, W.: Katalytische Umsetzungen in homogenen und enzymatischen Systemen. — L. 1937. XI, 444 S. 68.089 I
- Frater, S.: Kinetik der Bildung und des Zerfalls des Dicyclopentadiens. — Budapest 1942. 50 S. Diss. 75.532 I
- Frauenkühn, H.: Aktivitätsmessungen an dem ternären System Na-Cd-Hg. — W. 1947. 45 Bl., 6 Taf. Diss. 77.040 II

- Frauenchill, S.: Thermodynamische Untersuchungen an dem System $\text{Fe}_2\text{Cl}_6\text{-O}_2$. - W. 1944. III, 76 Bl., 11 Taf. Diss. 76.827 II
- Freytag, H.: Raumexplosionen durch elektrische Anlagen. - Weinheim 1949 203 S., 2 Taf. 78.309 I
- Fricke, R.: Primär-, Sekundär- und Realstruktur fester Stoffe. - Göteborg 1949. 17 S. (Institutionen för silikatkemi forskning. 19.) (Chalmers tekniska högskolas handlingar. 82.) 73.221 I. 82
- Fricker, H.: Über eine Photolyse von Chlorophyll und karboxylhaltigen Farbstoffen. - Aarau 1937. 64 S. Diss. 69.636 I
- Frotscher, H.: Leitfähigkeits- und Potentialmessungen an höheren Alkyl-Pyridinium-Chloriden. - Dresden u. L. 1937. 55 S. S.-A. Diss. 71.038 I
- Fürst, U.: Röntgenographische Untersuchungen in den Zweistoffsystemen: Mangan-Wismut, Cobalt-Antimon, Nickel-Antimon. - W. 1938. 51 Bl. Diss. 69.516 II
- Führmann, F.: Elektrometrische pH-Messung mit kleinen Lösungsmengen. - W. 1941. VI, 133 S. 72.289 I
- Galavics, F.: Messung des gyromagnetischen Effektes an den Legierungen Mangan-Antimon und Eisen-Selen. - Basel 1939. 28 S. S.-A. Diss. 73.541 I
- Gaydon, A.G.: Dissociation energies and spectra of diatomic molecules. - London 1947. XI, 239 S. 76.942 I
- Gerassimoff, A.: Über die Adsorption von Sauerstoff an der Oberfläche von geschmolzenem Silber. - B. 1938. 10 S. S.-A. Diss. 71.142 II
- Gerhard, G.: Studien über die Hydrolysevorgänge in wässrigen Lösungen der Salze amphoterer Oxydhydrate. - Würzb. 1936. IV, 59 S. Diss. 69.235 I
- Gesichtspunkte, Physikalisch-chemische, und wirtschaftliche, für die Durchführung chemischer Operationen. Hrsg. v. A. Eucken. - L. 1937. XVI, 564 S. (Der Chemie-Ingenieur. 3, 1.) 63.241 I. 3, 1
- Gewehr, R.: Flüchtigkeit und Schmelzpunkte einiger Halogenide. - L. 1936. II, 58 S. S.-A. Diss. 71.048 I
- Giebler, A.: Experimentelle Studien zur aromatischen Diazotierung. - W. 1936. 64 Bl. Diss. 69.222 II
- Giehmann, H.: Untersuchungen über Wesen und Möglichkeiten der Katalyse am geschlossenen Kontakt. - o.O. 1934. 12 S. Diss. 66.071 I
- Giger, P.: Bildung und Zerfall von Pyrogallol- und phloroglucinkarbon-saurem Kalium. - Basel 1943. 51 S. Diss. 76.087 I
- Gloer, K.: Photolysen mit Zinksulfid. - Basel 1937. 25 S. S.-A. Diss. 69.637 I
- Goldschmidt, S.: Stereochemie. - L. 1933. XIII, 311 S. (Hand- u. Jahrbuch d. chem. Physik. 4.) 63.181 I. 4
- Gorbanov, N. S. & I. D. Judin. Diffuzionnye chromovye pokrytija. - Moskva 1946. 50 S. 76.883 I

- Graf, E.: Über den Basenunterschied am Kasein.-Dssn u.L. 1937. 82 S.
S.-A. Diss. 69.639 I
- Gralén, N.: Sedimentation and diffusion measurements on cellulose derivatives.-Uppsala 1944. 115 S. Diss. 76.896 I
- Graupner, W.: Vergleichende pH-Messungen mit der Wasserstoff- und Gaselektrode.-Dssn 1937. 95 S. Diss. 70.846 I
- Gregg, S. J.: The Adsorption of gases by solids.-London 1934. VIII, 120 S. (Methuen's monographs on chemical subjects.) 76.994 I
- Grenzflächenkatalyse. Im Zusammenwirken mit... von M. Kröger.-L. 1933. VIII, 387 S. 64.265 I
- Grenzgebiete der technischen und physikalischen Mechanik. Hrag. v. F. Auerbach u. W. Hört.-L. 1928-31. XV, 853 S. (Handbuch d. physikal. u. techn. Mechanik. 7.) 62.530 I.7
- Griffiths, R.: Thermostats and temperature-regulating instruments. 2.ed.-London 1943. 162 S. 75.617 I
- Gussmann, G.: Ein Beitrag zur Waldenseschen Umkehrung.-Heilbronn 1938. 21 S. Diss. 71.450 I
- Gussmann, H.: Über Messung kataphoretischer Wanderungsgeschwindigkeiten.-Borna-L. 1932. III, 34 S. Diss. 65.679 I
- Gutmann, V.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1947- Einzelsignaturen
- Gutmann, V.: Kinetische Untersuchungen über den Einfluß molekularen Sauerstoffes auf die Indenpolymerisation.-W. 1946. II, 133 Bl., 7 Taf. Diss. 75.662 II
- Gysel, H.: Einfluß der Temperatur auf die Molekularrefraktion organischer Verbindungen.-Weida 1937. 69 S. Diss. 69.641 I
- Haege, J.: Theoretische Grundlagen der physikalisch-chemischen Meßmethoden.-L.u.E. 1939. 140 S. (Der Chemiker. 1.) 71.325 I.1
- Häusser, H.: Über das Verhalten von Eisenoxyden und ihrer Mischungen mit Oxyden anderer Schwermetalle gegenüber der Oxydation von Acetaldehyd mit Luftsauerstoff in der Gasphase.-St. 1939. 21 S., 1 Bl. Diss. 71.452 I
- Hahn, O.: Umwandlungen der chemischen Elemente und die Zerspaltung des Urans. Föredr.-Göteborg 1944. 9 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 28.) 73.221 I.28
- Haidlen, E.: Über die Verdampfung von schwefriger Säure bei Siedeverzug und Blasenbildung.-Dissen 1937. 17 S. S.-A. Diss. 71.214 II
- Halla, F.: Physikalische Chemie.-W. 1947. 85 S., 3 Taf. 76.756 II
- II.Ex. 76.757 II - III.Ex. 76.758 II
- Kristallchemie und Kristallphysik metallischer Werkstoffe.-L. 1939. XV, 308 S. 70.005 I
- Handbuch der Katalyse. Hrag. v. G.-M. Schwab.-W. 1940- Bd 1-4.6.7. 71.864 I.1-4.6.7
- Hanle, W.: Gase. 1933 In: Elektrische Leitfähigkeit. 63.181 I

- Harbort, L.: Die Zerfallsgeschwindigkeit des Antimonpentachlorids.-
L.1937. 61 S. Diss. 71.017 I
- Harteck, P.: Grundlagen der Photochemie. 1933 s. Bonhöffer, K.F. & P.
Harteck.
- Hartmann, E.: Der Verbrennungsmechanismus des Kohlenoxyds und seiner
Gemische mit Gasen und Dämpfen.-Bückeburg 1931. 63 S. Diss.
65.730 I
- Haschke, J.: Die Verwendung benzochinoider Systeme als Oxydationska-
talsatoren.-Bresl. 1939. 57 S. Diss. 72.164 I
- Hassel, O.: Kristallchemie.-Ddrn u. L.1934. VIII, 116 S. (Wiss. For-
schungsberichte. Naturwiss. R.33.) 55.504 I. Naturwiss. R.33
- Haufe, W.: Beiträge zur Kenntnis der katalytischen Wirkung von Ferri-
und komplexen Ferrosalzen.-L.1936. 47 S. S.-A. Diss. 70.944 I
- Hauffe, K.: Untersuchungen über den stationären Zustand von Katalysa-
toren bei heterogenen Reaktionen.-B.1939. 25 S. S.-A. Diss.
71.968 II
- Hedlund, I.: Die Geschwindigkeit der spontanen Hydrolyse einiger Sul-
fonsäurechloride.-Uppsala 1942. 89 S. Diss. 76.897 I
- Hedvall, J.A.: Reaktionsfähigkeit fester Stoffe.-L.1938. X, 234 S.
68.679 I
- Reaktionsmechanismus bei Pulvereaktionen.-Göteborg 1942. 8 S.
(Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar.15.) 73.221 I.15
 - Various Types of disturbances in crystal lattices and their
influence on chemical reactions and surface activity.-Göteborg
1942. 25 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar.4-Avd. Kemi
och Kemisk Teknologi.2.) 73.221 I.2
- Heijn, F.A.: Radicactivity induced by neutrons.-Delft 1938. 96 S.
Diss. 71.290 I
- Hellmann, H.: Einführung in die Quantenchemie (Kvantovaja chimija.
Deutsch).-L.u.W. 1937. 350 S. 68.578 I
- Henkel, P.: Über Messungen an Fluoriden.-L.1935. 25 S. S.-A. Diss.
68.817 II
- Henneke, H.: Phasentheoretische Studien über die Salze der Chloro-
hydroxozinksäure.-Coburg 1936. 37 S. Diss. 69.236 I
- Herdy, R.: Aktivitätsmessungen an dem ternären System Pb/Hg/Na.-W.
1949. 51 Bl. Diss. 78.918 II
- Herning, P.: Beitrag zur Berechnung der Zähligkeit technischer Gasge-
mische aus den Zähligkeitswerten der Einzelbestandteile.-M.1935.
16 S. S.-A. Diss. 69.230 II
- Herrmann, R.: Studien zur Propandehydrierung.-Bresl.1940. 48 S. Diss.
72.840 I
- Herzing, H.: Beitrag zur Untersuchung der Zündgrenzen einiger Koh-
lenwasserstoffe.-Ddrn 1937. 26 S. Diss. 70.854 I

- Hesse, E.: Zur Frage der Ersetzbarkeit des Quecksilbers in Zahnpulpaen durch Gallium. Gleichgewichtsbestimmungen zur thermischen Reduktion von Magnesiumoxyd mit Silicium. Auss.-B. 1940. 12 S. S.-A. Diss. 73.427 II
- Heyrovský, J.: Polarographie. -W. 1941. VII, 514 S. 73.031 I
- Hilditch, Th. P.: Die Katalyse in der angewandten Chemie [Catalytic Processes in applied chemistry. Deutsch]. -L. 1932. XIX, 355 S. 62.645 I
- Hinshelwood, C. N.: The chemical Kinetics of the bacterial cell. -Oxford 1947. X, 284 S. 78.801 I
- Hintz, H.: Über die Verdampfungsgleichgewichte der binären Salzmischung $HgCl_2 \cdot HgBr_2$, sowie des reziproken Salzpaars $(Na, K)(Cl, Br)$. -B. 1936. 16 S. S.-A. Diss. 68.821 II
- Hinze, A.: Einführung in die Lehre von der Wasserstoffionenkonzentration für Chemiker, Pharmazeuten und Mediziner. -Bad Salzelmen 1931. 170 S. 62.618 I
- Höhne, H.: Die Dissociation der Tellurhalogenide. -Würzb. 1936. 35 S. Diss. 69.195 I
- Hofmann, U.: Die Struktur und die technischen Eigenschaften des Kohlenstoffs. -W. 1943. 21 S., 3 Taf. S.-A. 75.313 I
- Hölder, G.: Die Abhängigkeit der Auflösungsgeschwindigkeiten von Chromoxydhydrat, chromsaurem Chromoxyd und Aluminiumoxydhydrat vom Anion der lösenden Säure. -Ddrn 1933. 51 S. Diss. 65.416 I
- Holluta, J.: Die technischen Anwendungen der physikalischen Chemie. -St. 1934. X, 354 S. 65.175 I
- Hückel, E.: Grundzüge der Theorie ungesättigter und aromatischer Verbindungen. 2. Ausg.-B. 1940. 160 S. 72.614 I
- Theoretische Grundlagen der organischen Chemie. -L. 1931. Bd 1.2. 62.198 I.1.2
 - - 3. Aufl.-L. 1940- Bd 1.2. 71.849 I.1.2
 - - 4. Aufl.-L. 1943. Bd 1.2. 73.948 I.1.2
- Hülsmann, O.: Beiträge zur Raumchemie der festen Stoffe. -o.O. 1934. 27 S. S.-A. Diss. 66.948 I
- Hula, O.: Über den Zerfall der untersalpetrigen Säure in saurer Lösung. -W. 1939. 85 Bl. Diss. 70.726 II
- Hulst, L. J. N. van der: Toepassing van absorptiespectra bij chemisch-technisch onderzoek. -Delft 1934. 116 S. Diss. 70.495 I
- Hume-Rothery, W.: The metallic state. -Oxford 1931. IX, 371 S. 62.258 I
- Hutter, J.: Beiträge zur Bestimmung einiger physikalischer Konstanten aliphatischer Amine und zur Kenntnis komplexer Berylliumchlorid-Aminosysteme. -B. 1935. 9 S. S.-A. Diss. 66.904 II
- Hygen, H.-K.: Die Viskosität von Kupferoxyd-Ammoniak-Zellulose-Lösungen in Abhängigkeit von dem Alterungszustand der Natronzellulose. -o.O. 1936. 47 S. Diss. 69.280 I

- Jaenecke, E.: Über heterogene Gleichgewichte chemischer Stoffe in Wissenschaft, Natur und Technik.-St.1934. 31 S. (Sammlung chem.u. chem.-techn.Vorträge.N.F.21.) 30.560 I.N.F.21
- Jagitsch, R.: Untersuchungen über Selbstdiffusion und chemische Umsetzung in festen Stoffen mit Emanation als Indikator.-Göteborg 1942. 47 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar.11.) 73.221 I.11
- Jahn, G.: Die Theorie der Zündgeschwindigkeit unter Berücks. der modernen Reaktionskinetik.-Borna-L.1934. 69 S. Diss. 67.193 I
- Jahn-Held, W.: Freie Bildungsenergien edlerer Metallfluoride und Thermodynamik von Silberfluorid-Wasser-Mischungen.-B.1936. 39 S. S.-A. Diss. 68.820 II
- Jander, G.: Schwebstoffe in Gasen.1934 s.Winkel,A.& G.Jander.
- Jeep, E.: Über die Kinetik der thermischen Vereinigung von Wasserstoff und Cyan zu Blausäure an Quarzglasoberflächen.-L.1935. 27 S. 6 Bl. Diss. 68.913 I
- Jellinek, K.: Lehrbuch der physikalischen Chemie.2.Aufl.-St.1927-37. Ed 1-5. 48.502 I.1-5
- Illner, K. W.: Untersuchungen über die Gleichgewichte in den Systemen Alkalioxyd-CaO-SiO₂-CO₂.-L.1939. 44 S. S.-A. Diss. 72.841 I
- Jørgensen, H.: Die Bestimmungen der Wasserstoffionenkonzentration (pH) und deren Bedeutung für Technik und Landwirtschaft.-Dsdn u.L. 1935. XV,268 S. (Wiss.Forschungsberichte.Naturwiss.R.34.) 53.504 I.34
- Théorie, mesure et applications du pH [Die Bestimmungen der Wasserstoffionenkonzentration-pH-und deren Bedeutung für Technik und Landwirtschaft.Franz.] -P.1938. XIV,351 S. 73.892 I
- Jokisch, R.: Experimentaluntersuchungen zur photochemischen Kinetik zwischen Jod und Oxalat.-W.1936. 171 Bl. Diss. 67.383 II
- Jost, W.: Diffusion und chemische Reaktion in festen Stoffen.-Dsdn u. L.1937. VIII,231 S. (Die chemische Reaktion.2.) 64.334 I.2
- Journal, The, of physical and colloid chemistry. Ed.S.C.Lind.Ed.for colloid chemistry H.B.Weiser.-Baltimore 1947- Früheres u.d.T.: The Journal of physical chemistry.Vol.1-50.1897-1946. Vol.51.52. 37.672 I.51.52
- Journal, The, of chemical physics. -Lancaster 1933- Vol.7-16. 70.354 I.7-16
- Judin, I. D.: Diffuzionnye chromovye pokrytiya.1946 s.Gorbunov,N.S.& I.D.Judin.
- Iwanowski, R.: Das System Vanadinsäure-Kupferoxyd-Kieselsäure als Mehrstoffkatalysator bei der Schwefelsäurebildung.-E.1935. 16 S. Diss. 67.573 II
- Kastner, H.: Das Zustandsdiagramm und die elektrische Leitfähigkeit der Palladium-Kobalt-Legierungen.-B.1936. 7 S. S.-A. Diss. 69.268 II

- Kalippke, E.: Strukturelemente amorpher Eisenhydroxyde. — L. 1939. 25 S. S.-A. Diss. 72.069 I
- Katalyse in Lösungen. Bearb. v. J. W. Baker u. a. — W. 1940. 452 S. (Handbuch d. Katalyse. 2.) 71.864 I. 2
- Kauffmann, H.: Allgemeine und physikalische Chemie. 5. Aufl. — B. u. L. 1934—T. 1. (Sammlung Göschen. 71.) 65.530 I. 1
- Keil, J.: Über den Einfluß der Temperatur auf die Abgabe des von den Platin-Metallen aufgenommenen Wasserstoffs unter verminderter Druck. — Dsdn 1933. 30 S. Diss. 65.421 I
- Kelley, K. K., B. F. Naylor & G. H. Showalter. The thermodynamic properties of manganese. — Washington 1946. II, 34 S. (Technical Paper. 686.) 76.623 I. 686
- Kendall, J.: At home among the atoms. Neudr. — London 1945. XI, 270 S. 75.631 I
- Kimmerle, H.: Beiträge zur Kenntnis des komplexchemischen Verhaltens des Lithiums. Die Systeme Lithiumhalogenid-Äthyl- und Propylamin. — L. 1932. 18 S. S.-A. Diss. 77.619 I
- Klar, R.: Zur Kenntnis der Adsorption von Kohlendioxyd, Äthylen und Wasserstoff an pyrophores Eisen und Puder gold. — L. 1932. 13 S. S.-A. Diss. 77.620 I
- Kleinert, Th.: Zur Kenntnis der Dampf-Flüssigkeitsgleichgewichte von Äthylalkohol-Wassergemischen bei Temperaturen von 120° bis 180°. — B. 1933. (Beihefte zu den Zeitschriften d. Vereins Dt. Chemiker "Angewandte Chemie" u. "Die chemische Fabrik". 2.) 63.601 II. 2
- Klemenc, A.: Gesammelte Sonderabdrücke. — 1931. 68.503 I
- Das Werden, Sein und Vergehen chemischer Elemente. Vortrag. — W. 1946. 31 S. 75.298 I
 - 3. Aufl. — W. 1946. 31 S. 75.369 I
- Klemm, W.: Magnetochemie. — L. 1936. XIV, 262 S. (Physik u. Chemie u. ihre Anwendungen in Einzeldarstellungen. 1.) 67.823 I. 1
- Klinkott, G.: Die Bildungswärme von Fluoroxyd. — L. 1930. 11 S. S.-A. Diss. 77.372 I
- Klotzter, F.: Röntgenographische Untersuchungen an Additionsverbindungen der Cholesterins. — L. 1936. 30 S. S.-A. Diss. 69.290 II
- Knabe, R.: Das Zustandsdiagramm und die elektrische Leitfähigkeit der Palladium-Chrom-Legierungen. — B. 1936. 14 S. S.-A. Diss. 69.271 II
- Knauer, H.: Magnetochemische Untersuchungen an komplexen Eisensalzen. — Dsdn 1939. 75 S. Diss. 70.637 I
- Knoke, S.: Die Dissoziation der Merkurihalogenide. — L. 1931. 22 S. Diss. 63.361 II
- Kober, S.: Über Adsorptionserscheinungen an Tonen in nichtwäßrigen Medien. — Dsdn u. L. 1928. 43 S. S.-A. Diss. 77.366 I

- Koller, E.: Zur Kenntnis der katalytischen Hydrierung von Äthylen.-
Zürich 1945. 94 S. Diss. 76.140 I
- Koop, R.: Über heterogene Gleichgewichte von Metallhalogeniden mit
Wasserstoff bzw. Chlorwasserstoff.-L.1929. 25 S. S.-A. Diss. 77.367 I
- Kordatzki, W.: Taschenbuch der praktischen pH-Messung für wiss.-Labo-
ratorien und technische Betriebe.-M.1934. VIII,231 S. 64.404 I
- Kortüm, G.: Neuere Forschungen über die optische Aktivität chemischer
Moleküle.-St.1932. 118 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträge.
N.F.10.) 30.560 I.N.F.10
- Das optische Verhalten gelöster Elektrolyte.-St.1936. 106 S.
(Sammlung chemischer u.chem.-techn.Vorträge.N.F.26.) 30.560 I.N.F.26
- Kowalski, W. v.: Über eine besondere Art der Katalyse mit Hilfe von
Feinschaum oder Kontaktkerzen in Gegenwart von Metallen.-Bücke-
burg 1931. 16 S. Diss. 77.627 I
- Kratz, H.: Über die Adsorption von Kohlendioxyd und Ammoniak an Kohle
und Graphit.-L.1929. 31 S. S.-A. Diss. 77.375 I
- Krauss, A.: Über die Adsorption von Gasen und Gasgemischen an Holz-
kohle.-L.1932. 35 S. S.-A. Diss. 77.630 I
- Krauss, W.: Diffusion und Dampfdruck des Zinks im Messing.-B.1938.
7 S. S.-A. Diss. 77.319 II
- Krczil, F.: Technische Adsorptionsstoffe in der Kontaktkatalyse.-L.
1938. XXI,726 S. 68.923 I
- Adsorptionstechnik.-Dedn u.L. 1935. 132 S. (Techn.Fortschrif-
berichte.34.) 55.900 I.34
- Kremann, R.: Anwendung physikalisch-chemischer Theorien auf techni-
sche Prozesse und Fabrikationsmethoden.2.Aufl.-Halle 1932. XII,
399 S. (Monographien über chemisch-techn.Fabrikationsmethoden.24.)
63.154 I
- Zusammenhänge zwischen physikalischen Eigenschaften und chemi-
scher Konstitution.Mitbearb.v.M.Pestemer.-Dedn u.L. 1937. XV,
224 S. (Wiss.Forschungsberichte.Naturwiss.R.41.) 53.504 I.Nat.R.41
 - - 2.Aufl.-Dedn 1943. XIV,225 S. 74.972 I
- Krüger, H.: Über die Anreicherung des N¹⁵-Isotops und einige spektro-
skopische Untersuchungen am N¹⁵.-B.1939. 8 S. S.-A. Diss. 71.984 I
- Kubaschewski, O.: Thermochemie der Legierungen.1943 s.Weibke,F.&
O.Kubaschewski.
- Kubassa, P.: Beiträge zur Kenntnis der Zinkphosphatzemente.Die Reak-
tion zwischen Zinkoxyd und Phosphorsäure.-W.1948. 46 Bl.,11 Taf.
Diss. 77.396 II
- Kubli, H.: Zur Kenntnis der polaren Adsorption, insbes.von anorgani-
schen Ionen an vorbehandelter Tonerde.-Zürich 1945. 64 S. Diss.
76.228 I

- Künzler, H.: Über die Photolyse der Kohlensäure.-Aarau 1939. 31 S.
Diss. 72.136 I
- Kuhn, W.: Physikalische Chemie.-L.1938. XI, 360 S. 69.816 I
- Kuron, H.: Adsorption von Dämpfen und Gasen an Böden und Tonen und
Ihre Verwendung zur Oberflächenbestimmung dieser Stoffe.-Dsdn u.L.
1932. 79 S. Diss. 66.701 II
- Ladisch, R.: Beiträge zur Kenntnis des Kupferchromit-Katalysators.-
Borna-L.1941. 52 S. Diss. 74.718 I
- Lagally, P.: Zur Kinetik und Katalyse der Sulfitoxydation.-Dsdn 1938.
42 S. Diss. 70.229 I
- Lange, H.: Über die Fluoreszenz und Absorption des Pr+++ und des
Eu+++.-L.1938. 27 S. Diss. 70.311 I
- Lange, J.: Einführung in die physikalische Chemie.-W.1942. VIII,
204 S. 73.445 I - II.Ex. 74.935 I
- Langenbeck, W.: Die organischen Katalysatoren und ihre Beziehungen
zu den Fermenten.-B.1935. V, 112 S. 66.622 I
- Larisch, R.: Experimentelle Beiträge zur Nachwirkung photochemisch
angeregter Zustände.-W.um 1936. 109 Bl. Diss. 57.382 II
- Latimer, W.M.: The Oxidation States of the elements and their poten-
tials in aqueous solutions.-New York 1938. XIV, 352 S. (Prentice-
Hall Chemistry Series.) 78.791 I
- Lebok, F.: Die physikal.- chemischen Eigenschaften und der elektro-
chemische Reduktionsmechanismus der chromophoren Gruppe Nitroso-
benzol.-L.1940. 28 S. Diss. 72.828 I
- Lehmann, G.: Die Wasserstoffionenmessung. 2.Aufl.-L.1942. VI, 137 S.
73.132 I
- Leitfähigkeit, Elektrische A. Gase. Von W. Hanle. B. Flüssigkeiten und
Lösungen. Von H. Ulich. C. Nichtmetallische Kristalle. Von W. Flechsig.
-L.1933. XII, 342 S. (Elektrizität u.Materie.2.) (Hand-u.Jahrbuch
d. chem. Physik. 6,2.) 63.181 I. 6,2
- Lemcke, W.: Kristallstruktur und katalytische Wirksamkeit von Koh-
lenstoff.-L.1932. 19 S. Diss. 78.529 I
- Lichtenberg, E.: Molekulargewichtsbestimmung und Dampfdruckmessungen
an Selen.-L.1939. 11 S. Diss. 72.382 I
- Lindner, H.: Atome bauen die Welt.-St.1942. 82 S. 73.858 I
- Linke, R.: Über die Dipolmomente einiger organischer Substanzen.-L.
1940. 19 S. Diss. 73.110 I
- Lips, E.: Paramagnetische Eigenschaften von zweiwertigen Chromsalzen.
-Basel 1934. 46 S. Diss. 66.732 I
- Luder, W.F. & S.Zuffanti. The electronic Theory of acids and bases.-
New York 1946. IX, 165 S. 76.578 I
- Luft, K.F.: Über die Temperatur-und Druckabhängigkeit der Dielektri-
zitätskonstanten von Bromdampf und von Jodchloriddampf.-B.1933.
16 S. Diss. 78.549 I

- Métadier, J.: La Théorie de la catalyse. -P. 1946. 101 S. (Actualités scientifiques et industrielles. 1005.) 77.512 I.1005
- Methoden, Physikalische, der analytischen Chemie. Hrsg. v. W. Böttger. - L. 1935. T. I-3. 63.345 I.1-3
- Millard, E. B.: Physical Chemistry for Colleges. 5. ed. - New York 1941. IX, 600 S. (International chemical Series.) 78.047 I
- Mirza, A.: Kinetische Untersuchungen des Zerfalls der Äthylnitrol-saure in saurer Lösung. -W. 1949. 38, 24 Bl. Diss. 78.921 II
- Mittasch, A.: Kurze Geschichte der Katalyse in Praxis und Theorie. - B. 1939. VIII, 139 S. 71.477 I
- Über katalytische Verursachung im biologischen Geschehen. -B. 1935. I, 126 S. 67.093 I
 - Von Davy und Döbereiner bis Deacon, ein halbes Jahrhundert Grenzflächenkatalyse. Von A. Mittasch u. E. Theis. -B. 1932. 278 S. 62.773 I
- Möller, H.: Die Bindung von Kohlenoxyd an komplexe Kupferverbindungen. -I. 1940. 62 S. Diss. 75.027 I
- Moelwyn-Hughes, E. A.: Physical Chemistry. -Cambridge 1940. VIII, 660 S. 75.618 II
- Mohr, O.: Der Einfluß der Sauerstoffbeladung auf das elektrische Verhalten der Ventilschichten von W, Ta, Nb. -Dissn 1934. 30 Bl., 6 Taf. Diss. 66.222 II
- Moll, W.: Über den Becquerel-Effekt an Selenelektroden. -I. 1932. 9 S. Diss. 78.546 I
- Morgenstern, G.: Beiträge zur Kenntnis der Konstitution der Arsen- und Thioarsensäuren und ihrer Salze. -Bückeburg 1938. 60 S., 1 Taf. Diss. 70.231 I
- Moser, W.: Über die thermische Dissoziation gasförmiger Benzoesäure in Benzol und Kohlendioxyd. -Basel 1931. 26 S. Diss. 78.548 I
- Mrowka, B.: Starkeffekt. -Elektrischer Kerr-Effekt. Von H. A. Stuart. -I. 1939. 104 S., 3 Bl. (Hand- u. Jahrbuch d. chem. Physik. 10, 3.) 65.181 I.10.3
- Mühlethaler, K.: Elektronenoptische Untersuchungen über den Feinbau von Gelen. -Freib. i. B. um 1948. 36 S. Diss. 78.331 I
- Müller, K. R.: Über die Adsorption von Kieselstoffsäure durch Eisenoxide. -H. 1940. 12 S. Diss. 73.432 II
- Mühr, G.: Untersuchung über den Reaktionsmechanismus der Diazotierung. -W. 1938. 47 Bl. Diss. 70.713 II
- Mukatia, H.: Die innere Reibung von verdünnten Lösungen von blätterförmigen Molekülen. -Weida 1941. 25 S. Diss. 74.719 I
- Mulders, P. M. J.: Het systeem broom-water. -Delft 1937. 94 S. Diss. 70.351 I

- Mummrauer, R.: Untersuchung der Bildungsweise und Struktur aktiver Beryllium- und α -Eisen III-Oxyde mit der Emaniermethode Otto Hahns und mit Röntgenlicht.-L.1937. 26 S. Diss. 70.808 I
- Mund, W.: Quelques Aspects de la chimie physique aux Etats-Unis.— Louvain 1947. 148 S. 77.737 I
- Myrbäck, K.: Homogene Katalyse. 2.1931 s. Euler, H.v. & A. Ölander.
- Naylor, B.F.: The thermodynamic properties of manganese. 1946 s. Kelley, K.K., B.F. Naylor & C.H. Shomate.
- Neuburger, M.K.: Die Alltropie der chemischen Elemente und die Ergebnisse der Röntgenographie.-St.1936. 106 S. (Sammlung chemischer u. chem.-techn. Vorträge.N.P.30.) 30.560 I.N.P.30
- Neugebauer, K.: Aktivierte Adsorption an Quecksilber.-L.1935. 38 S. Diss. 69.104 I
- Neumann, J.: Studien über die Aufnahme von verdünntem Schwefeldioxyd-gas durch festes Bariumkarbonat.-W.1940. 64 Bl., 10 Taf. Diss. 71.671 II
- Neumann, K.: Zwei Anwendungsbeispiele der neuen Methode der Molekulargewichtsbestimmung nach Volmer und Heller.-Borna-L.1931. 35 S. Diss. 62.904 I
- Niggli, P.: Grundlagen der Stereochemie.-Basel 1945. 283 S. (Lehrbuch u. Monographie aus d. Gebiete d. exakten Wissenschaften. Chem. Reihe.) 76.973 I
- Nylén, P. & N. Wigren. Einführung in die Stochiometrie (Elementärer kemiiská Nåkneuppgifter. Deutsch). 3. Aufl.-Dedn 1941. VI, 160 S. 73.057 I
- Obrecht, M.: Über die Inhibition der Oxydation von Adrenalin und von Cupro- und Ferrochlorid.-Zürich 1939. 53 S. Diss. 72.140 I
- Ölander, A.: Homogene Katalyse. 1931 s. Euler, H.v. & A. Ölander.
- Operationen bei normalem Druck und normaler Temperatur. Hrsg.v.A. Eucken.-L.1939. XII, 332 S. (Chemische Operationen.3.) (Der Chemie-Ingenieur.3,3.) 63.241 I.3,3
- Oppermann, T.: Phasentheoretische Untersuchungen über das System $\text{Na}_2\text{O}\text{-CO}_2\text{-NH}_3\text{-H}_2\text{O}$ im Bereich von 0 bis 40% Ammoniak zwischen -43° und + 80° C.-B.1937. 45 S. Diss. 70.394 I
- Orelli, E.C.v.: Löslichkeit und Umsetzungen von Carbonaten und Sulfaten in wässriger Ammoniak.-Turbenthal 1940. 51 S. Diss. 73.668 I
- Orlicek, A.: Betrachtungen über die Grenzen der Anwendbarkeit und den Energiebedarf technischer Verfahren für die Zersetzung von Gemischen.-W.1948. 87 S., 12 Taf. Hab.Schr. 77.743 II
- Reaktionskinetische Untersuchungen über den Zerfall der unsalpetrigen Säure.-W.1937. 59 Bl. Diss. 68.547 II
- Ortmann, H.: Untersuchungen über Diffusion und Einbau von Phosphorogenatomen in Kristallphosphoren.-B.1940. 27 S. Diss. 73.100 I

- Pabst, E.: Beiträge zur Kenntnis der Chromi- und Cadmiumphosphatesäuren auf phasentheoretischer Basis.-St. 1936. 72 S. Diss. 69.254 I
- Palmer, W. G.: Valency, classical and modern.-Cambridge 1946. IX, 242 S. 76.486 I
- Pankel, F.: Untersuchungen über die aktive Oberfläche von Kohlenstoff-Kristallen.-Charlottenb. 1937. 27 S. Diss. 70.430 II
- Pankow, G. W.: Über die Anomalie der spezifischen Wärme bei Lithium.-Basel 1936. 42 S. Diss. 68.362 I
- Panning, G.: Untersuchungen über Eisen-Aluminium-Oxydgemischkatalysatoren für die Wassergasreaktion.-Bückeburg 1936. 22 S., 5 Bl. Diss. 69.145 II
- Pass, F.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1948- Einzelsignaturen
- Patschke, G.: Über heterogene Gleichgewichte eines Ammoniak-Soda-Prozesses in flüssigem Ammoniak und Ammoniak-Wassergemischen. Auzs. o.O. 1937. 10 S., 3 Bl. Diss. 72.689 I
- Paul, W.: Eine Atomstrahl-Apparatur zur lichtstarken Anregung schwer verdampfbarer Elemente.-B. 1941. 15 S. Diss. 75.165 I
- Pedolin, A.: Die katalytische Hydrierung von Blausäure.-Zürich 1937. 67 S. Diss. 70.118 I
- Peterhans, E.: Über die Größe von Gasblasen und deren Einfluß auf die Absorption.-Basel 1945. 78 S., 1 Bl. Diss. 76.351 I
- Peterlin, A. & H. A. Stuart: Doppelbrechung, insbes. künstliche Doppelbrechung.-L. 1945. 115 S. (Hand- u. Jahrbuch d. chem. Physik. 8, 1 B.) 63.181 I. 8, 1 B
- Petzoldt, W.: Über Kunststoffe.-Dsdn u. L. 1941. 26 S. Diss. 74.296 II
- Pfeifer, R.: Katalysen der Reaktion zwischen Ammonium-Ion und salpetriger Säure.-W. 1939. 140 Bl. Diss. 70.731 II
- Pfister, L.: Über die Absorption von Gasblasen.-Turbenthal 1947. 114 S. Diss. 77.293 I
- Pfrenge, O.: Physikalisch-chemische Untersuchungen über das Auftreten von Hydroxosäuren in konzentrierten Aluminiumchloridlösungen.-Kallmünz 1936. 62 S. Diss. 69.249 I
- Piatti, L.: Dampfdrucke bindrer Gemische und ihre Bedeutung für die Absorption flüchtiger Stoffe.-St. 1931. 53 S. (Sammlung chem.-u. chem.-techn. Vorträge. N.F. 7.) 50.560 I. N. F. 7
- Pilník, W.: Über die Strömungs-doppelbrechung von Pektinstoffen in wässriger Lösung.-Bern 1946. 64 S. Diss. (S.A. Berichte d. Schweizerischen Botanischen Gesellschaft. 56.) 76.381 I
- Pinnow, P.: Über die Struktur einiger anorganischer Fluorverbindungen sowie von Osmiumtetroxyd nach Elektronenbeugungsversuchen.-Charlottenb. 1938. 39 S., 3 Bl. Diss. 70.337 II
- Pinz, K.: Abhängigkeit des Gleichgewichtes der Nitrosylbromidhydrolyse von der Temperatur.-W. 1942. 48 Bl., 10 Taf. Diss. 73.416 II

- Richter, W.: Zur Kenntnis der Diffusion adsorbiertener Moleküle an
Oberflächen kristalliner Körper.-B.1931. 13 S. Diss. 63.137 II
- Rühl, S.: Ein Beitrag zur Kenntnis des Ferrohydroxyds, insbes. Neube-
stimmung seiner Verbrennungswärme.-Greifsw. 1940. 47 S. Diss. 72.823 I
- Ritter, F.: Eine Methode zur Bestimmung der Änderung der freien Ener-
gie bei Reaktionen des Typus A(s) + B(s) = AB(s) und ihre Anwendung
auf das Dolomitproblem.-W.1935. 46 Bl. Diss. 67.708 II
- Ritter, G.: Die Polytherme des reziproken Salzpaars $\text{CoSO}_4 + \text{K}_2\text{Cl}_2 =$
 $\text{CoCl}_2 + \text{K}_2\text{SO}_4$ zwischen 0° und 100°.-L.1939. 30 S. Diss. 72.684 I
- Robinson, R.: Versuch einer Elektronentheorie organisch-chemischer
Reaktionen [An electrochemical Theory in organic chemistry.
Deutsch].-St.1932. 76 S. (Sammlung chemischer u. chem.-techn. Vor-
träge.N.F.14.) 30.560 I.N.F.14
- Röver, M.: Messung der Dielektrizitätskonstanten wässriger Elektro-
lytlösungen bei Hochfrequenz.-Oldenk.1934. 25 S. Diss. 66.951 I
- Rommel, O.: Über die Einwirkung von Ultrasonn auf Hochpolymere.-L.
1939. 43 S. Diss. 71.979 I
- Rosner, G.-A.: Über Dampfspannungen binärer Metalllegierungen mit ei-
ner flüchtigen Komponente bei höheren Temperaturen.-L.1931. 28 S.
Diss. 78.508 I
- Rossel, J.: Etude des forces intermoléculaires par diffusion des neu-
trons tente application à $\text{H}_2, \text{H}_2\text{O}$ et KH_2PO_4 .-Bâle 1947. 31 S. Diss. 77.212 I
- Roth, W.A.: Thermochemie.-B.u.L. 1932. 101 S. (Sammlung Göschen.1057)
63.167 I
-- 2.Aufl.-B.1947. 109 S. 78.605 I
- Rowley, H.H.: Energieaustausch an der Grenzfläche Wasserstoff-Platin.
-o.O.1933. 25 S. Diss. 66.661 I
- Rüdorff, W.: Kristallstruktur von Chrom-, Molybdän- und Wolfram-Hexa-
karbonyl.-L.1935. 20 S. Diss. 67.477 I
- Ruef, H.: Experimentelle Beiträge zur Theorie der Antikatalyse.-Be-
sel 1943. 55 S. Diss. 75.841 I
- Rüss, G.: Photometrische Bestimmung des Gleichgewichtes: Nitrosylbro-
mid-salpetrige Säure-Bromwasserstoffsäure.-W.1941. 50 Bl. Diss.
72.545 I
- Rüter, H.: Die Beeinflussung der Sättigungsdampfkonzentration durch
Anwesenheit realer Gase. Dargest. durch das System Kampher-Kohlen-
säure.-L.1935. 15 S. Diss. 68.976 II
- Ruppert, W.: Über den Einfluß hydrophiler Kolloide auf den Basenau-
tausch von Silikaten.-Ddm u.L. 1937. 14 S. Diss. 70.628 II
- Said-Ali Chodscha Usman, Ch.: Über die lytropen Eigenschaften des
Thallo-Iones.-Würzb. 1935. 18 S. Diss. 64.922 I

- Salfitt, F.: Über die Adsorption polarer und apolarer Stoffe an Quecksilber.-L.1931. 21 S. Diss. 77.452 I
- Salomon, G.: 1.Über die Kinetik der Umwandlung von Halogen-Alkylaminen in heterocyclische Verbindungen V. 2.Die Stabilisierung des 2-Phenyl-8-Chlor-Athylamins an Kohle.-B.1935. 68 S. Diss. 64.915 I
- Sandford, F.: Inaktiva gasers inverken på keramiska produkters förändring i fuktig luft.-Göteborg 1944. 58 S. (Chalmers Tekniska Högakolas Handlingar.36 = Inst.för Silikatkemisk Forskning.4.) 73.221 I.36
- Undersökning av krossad kvarts från Rådanefors med avseende på dess användning i stalgjuteriformar.-Göteborg 1948. 18 S. (Chalmers Tekniska Högakolas Handlingar.77.) (Institutionen för Silikatkemisk Forskning.16.) 73.221 I.77
- Sasse, E.: Gleichgewichtsstudien der Umsetzung von Schwefelkohlenstoff mit Wasserstoff. Ausz.-B.1934. 18 S. Diss. 66.056 I
- Schacht, H.: Isomerie- und Allotropie-Erscheinungen bei den Oxyden des Eisens. Ferromagnetische basische Eisenhalogenide.-Brschw.1937. 33 S. Diss. 70.490 I
- Schafir, A.: Beitrag zur Prüfung der katalytischen Wirksamkeit von Manganoxyden unter bes. Berücks. des Mangandioxydes.-Zürich 1947. 108 S. Diss. 77.280 I
- Schaufelberger, P.: Über die Bildungsenergie und die Löslichkeit des Quecksilbersulfids.-Affoltern 1946. 100 S. Diss. 76.262 I
- Scheibler, G.: Über den Gültigkeitsbereich der Ostwaldschen Stufenregel.-B.1941. 24 S. Diss. 75.082 I
- Schenck, H.: Einführung in die physikalische Chemie der Eisenhüttenprozesse.-B.1932- Bd 1.2. 64.394 I.1.2
- Schill, K.: Die ternären Systeme Nickelphosphat-Phosphorsäure-Wasser und Kobaltphosphat-Phosphorsäure-Wasser.-Marbach a.Neckar 1931. 55 S. Diss. 63.079 I
- Schmid, H.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1948- Einzelsignaturen
- Zwischenreaktionen.-W.1940. 44 S. S.-A. 71.866 I
- Schmidt, W.: Langsame Oxydation von Propan unter hohem Druck.-Zürich 1938. 55 S. Diss. 70.108 I
- Schmit, G.: Het Optreden van methaan in watergas.-Delft 1945. 100 S. Diss. 76.924 I
- Schnittler, F.: Die Auflösung von Cadmium in verdünnten Jodjodkalium-Lösungen, gleichzeitig Beitrag zur Lokalstromtheorie der Metalle in oxydierenden Lösungsmitteln.-W.um 1938. 116 Bl., 43 Taf. Diss. 69.512 II
- Scholle, J.: Über die Kinetik der Polymerisationsreaktion des Butadiens.-W.1946. 91 Bl. Diss. 75.668 II
- Schubert, R.: Adsorption und Adsorptionswärme von Ammoniak an Kieselsgel in Abhängigkeit von Druck und Temperatur.-B.1939. 7 S. Diss. 71.261 II

- Schüth, P.W.J.: Beispiele für die Beurteilung der chemischen Konstitution auf Grund magnetischer Messungen.-L.1933. 49 S. Diss. 77.443 I
- Schütte, R.: Die Bildungswärme von SiF₄, CF₄ und SiC.-Borna-L.1933. 11 S. Diss. 65.013
- Schütze, H.: Die Bildungswärme des Fluorwasserstoffes.-L.1932. 8 S. Diss. 77.438 I
- Schultze, R.: Über die thermische Chlorknallgasbildung und den Einfluß des Sauerstoffes auf diese Reaktion.-o.O.1937. 20 S. Diss. 71.131 II
- Schulz, F.: Zur Theorie der Niederschlagsform bei Fällungsreaktionen.-B.1941. 24 S. Diss. 75.092 I
- Schulze, G.: Beiträge zur Kenntnis der Konstitution der Orthophosphorsäure und ihrer Salze.-Dsdn 1939. 71 S. Diss. 71.613 I
- Schulze, W.: Allgemeine und physikalische Chemie.-B.1942. T.1.2. (Sammlung Göschen.71.698.) 73.496 I.1.2
- Schulze, W.: Über die Reaktionsgeschwindigkeit bei der Vereinigung von Cyan und Zink und über den Mechanismus dieser Reaktion.-Schwerin 1931. 47 S., 7 Taf. Diss. 63.400 I
- Schumacher, H.J.: Chemische Gasreaktionen.-Dsdn u.L.1938. XVIII, 487 S. (Chemische Reaktion.3.) 64.354 I.3
- Schwab, G.-M.: Katalysatoren in Theorie und Praxis.-Göteborg 1949. 35 S. (Institutionen för silikatkemisk forskning.18.) (Chalmers Tekniska Högskolas handlingar.81.) 73.221 I.81
- Katalyse vom Standpunkt der chemischen Kinetik.-B.1931. VIII, 249 S. 62.178 I
- Schwartz, F.W.: The Absorption Spectra of the chromium ammine hydrates.1932 s. Colmar, R.I. & F.W. Schwartz.
- Seger, G.: Die thermischen Eigenschaften aller Fluor-Chlor-Derivate des Methans.-B.1940. 12 S. Diss. 76.457 II
- - B.1942. 12 S. (Beihefte zu d.Zeitschrift d.Vereins Deutscher Chemiker.43.) 63.601 II.43
- Serdaroglu, H.: Beiträge zur Kenntnis der homogenen Katalyse des Eisens, untersucht an den Systemen Methylalkohol, Formaldehyd und Ameisensäure.-Dsdn 1940. 133 S., 1 Taf. Diss. 72.185 I
- Setzer, L.: Beitrag zur Kenntnis der katalytischen Hydrierung von Polymethinfarbstoffen.-Bückeburg 1938. V, 121 S. Diss. 70.593 I
- Seuffert, G.: Untersuchungen über die Reaktionsgeschwindigkeitsbeiwerte in der Zündgeschwindigkeitsformel von Nusselt bei Verbrennung von Gemischen zweier Brenngase mit Luft.-o.O.1934. 80 S. Diss. 66.254 I
- Shomate, C.H.: The thermodynamic properties of manganese.1946 s. Kelley, K.K., B.F. Naylor & C.H. Shomate.

- Siewers, H.: Über Metallverdrängungsgleichgewichte in Schmelzen von Halogeniden, Oxyden und Pyrophosphaten.-B.1934. 38 S. Diss. 67.395 II
- Silber, A.: 1. Kondensationswirkungen und Leitfähigkeiten von Aluminiumchlorid und -bromid in nicht wässrigen Lösungen. 2. Über Schwefelfarbstoffe aus Thiodiphenylamin.-Gött.1934. 31 S. Diss. 65.806 I
- Simmersbach, E.: Physikalische Eigenschaften heterocyclischer Fünfringe und ihrer Lösungen.-L.1940. 51 S. Diss. 73.114 I
- Skrabal, A.: Homogenkinetik.-Ddm 1941. XIV,231 S. (Die chemische Reaktion.5.) 64.334 I.5
- Skumburdis, K.: Vergleichende Untersuchungen technischer aktiver Kohlen und anderer Adsorptionsmittel (unter bes. Berücks. ihrer Anwendung in der Zuckerindustrie).-Dada u.L. 1931. 17 S. Diss. 78.754 II
- Smits, A.: Die Theorie der Komplexität und der Allotropie.-B.1938. XII,371 S.,5 Taf. 69.471 I
- Smittenberg, J.: De invloed van temperatuur en druk op de adsorptie van waterstof door nikkel.-Delft 1931. 139 S. Diss. 64.165 I
- Snari, R.: Über die Stochiometrie und Kinetik der Reaktion zwischen salpetriger und schwefliger Säure.-W.u.m 1936. 80 Bl. Diss. 67.387 II
- Sommerfeld, A.: Atombau und Spektrallinien.-Brschw. 1931-39. Bd 1.2. 71.773 I.1.2
- Sonntag, A.: Messungen vom Dissoziationsdrucken an Nitraten und Sulfaten.-B.1935. 55 S. Diss. 69.980 I
- Staudinger, H.: Tabellen zu den Vorlesungen über allgemeine und anorganische Chemie.2.Aufl.unter Mitarb.v.G.Riehlecker.-Karlsruhe.1935. 168 S. 65.656 I
- Steacie, E.W.H.: Atomic and free radical Reactions.-New York 1946. VII,548 S. (Monograph Series.) 76.833 I
- Stereochemie.Hrsg.v.K.Preudenberg.-L.u.W. 1932-33. XVI,1509 S. 62.771 I
- Stransky, S.: Die Struktur der Atomkerne.-L.u.W. 1932. 50 S. - II.Ex. 63.185 I 62.864 I
- Stuart, H.A.: Doppelbrechung,inbes.künstliche Doppelbrechung.1943
s.Peterlin,A.& H.A.Stuart.
- Elektrischer Kerr-Effekt.1939 In:Krowka,B.Starkeffekt.
- Stuehmer, G.: Über den katalytischen Einfluß der arsenigen Säure auf die Zersetzung des Thiosulfates.-L.1932. 23 S. Diss. 77.615 I
- Suhrmann, R.: Physikalisch-chemische Praktikumsaufgaben.1928-32
s.Bücken,A.& R.Suhrmann.
- Svartholm, N.: The Binding Energies of the lightest atomic nuclei.- Lund 1945. 86 S. Diss. 76.907 I

- Szabo, A.: Über den Mechanismus einfacher Substitutionsreaktionen und die Waldensche Umkehrung.-Weida 1933. 59 S. Diss. 64.912 I
- Szigeti, P.: Über sogenannte negative Adsorption und Dampfdruckisothermen an Permutiten und Tonen.-Dsdn u.L. 1933. 77 S. Diss. 77.439 I
- Tammann, G.: Der Glaszustand.-L. 1933. 123 S. 64.222 I
- Teller, F.: Untersuchungen über Mischadsorption.-B. 1939. 9 S. Diss. 71.138 II
- Theis, E.: Von Davy und Döbereiner bis Deacon, ein halbes Jahrhundert Grenzflächenkatalyse. 1932 a. Mittasch, A. & E. Theis.
- Thirring, H.: Die physikalischen Entdeckungen der letzten Jahre. 1936 In: Neuere Fortschritte in den exakten Wissenschaften. 64.451 I. Zyklus 3
- Tian, A.: Notions fondamentales de chimie générale et de physico-chimie.-P. 1935. VI, 316 S. 73.238 I
- Tilk, E.G.W.: Über physikalische und chemische Eigenschaften der Galliumhalogenide.-o.O. 1932. 33 S. Diss. 77.441 I
- Tobis, K.: Über die wechselseitigen Beziehungen in dem System Salpetersäure, Schwefelsäure, Wasser und ihre Bedeutung bei der Nitrierung von Cellulose.-B. 1935. 19 S. Diss. 67.482 I
- Tobler, B.: Zur Kenntnis der Geschwindigkeit der Gasersorption von Flüssigkeiten.-Hamburg 1933. 111 S. Diss. 66.851 II
- Triem, G.: Beiträge zur asymmetrischen Katalyse.-Greifsw. 1937. 34 S. Diss. 71.027 I
- Troitzsch, H.: Beiträge zur Thermochemie der Silikate.-Brschw. 1936. 46 S. Diss. 69.072 I
- Tu, Chun-Yen: Vergleichende Untersuchungen über gekörnte, aktive Kohlen.-Dsdn u.L. 1937. 56 S. Diss. 70.950 I
- Turowski, E.: Die Potentialdifferenz zwischen glühenden Metallen.-Greifsw. 1937. 25 S. Diss. 71.030 I
- Ulich, H.: Flüssigkeiten und Lösungen. 1933 In: Elektrische Leitfähigkeit. 63.181 I. 6,2
- Kurzes Lehrbuch der physikalischen Chemie. Unter Mitarb. v. K. Crouse.-Dsdn u.L. 1938. XV, 315 S. 69.714 I
 - - 2. Aufl.-Dsdn 1940. XVI, 324 S. 71.912 I
 - - 4. Aufl.-Dsdn 1942. XV, 339 S. 73.712 I
 - - 5. Aufl.-Dsdn u.L. 1948. XV, 341 S. 78.965 I
- Viehweger, H.: Physikalisch-chemische Untersuchungen an der Antimonsäure.-Dsdn u.L. 1939. 58 S. Diss. 72.203 I
- Virág, K.: Ein neues periodisches System der Elemente und neue Entdeckungen, insbes. das Element Thorium betreffend.-W. 1946. 23 S., 3 Taf. 75.762 I - II. Ex. 75.763 I

- Visser, G.H.: Over optische dissociatie van eenige twee-atomige moleculen.-Delft 1932. 76 S. Diss. 64.644 I
- Völker, E.: Eine Drehwaage-Methode zur Messung kleinster Dampfdrucke. -L. 1932. 10 S. Diss. 78.513 I
- Vogel, R.: Die heterogenen Gleichgewichte.-L. 1937. XIII, 737 S. (Handbuch d. Metallphysik. 2.) 65.574 I.2
- Vogt, A.: Der zeitliche Verlauf der Polarisation bei der Elektrolyse des Wassers.-B. 1938. 9 S. Diss. 77.339 II
- Volmer, M.: Kinetik der Phasenbildung.-Dedn u. L. 1939. XII, 220 S. (Die chemische Reaktion. 4.) 64.334 I.4
- Voogd, N. H. J. M.: Over de bereiding van zuivere ceriumpreparaten en over inverse smeltpunten.-Delft 1931. 133 S. Diss. 64.646 I
- Vuillemin, G.: Photometrische Studien über die Farbreaktionen von Phenolen mit Ferrisalzen.-Zürich 1939. 115 S. Diss. 72.179 I
- Wallner, L.: Über mikroskopische Morphologie und Elektronen-Interferenzeffekte der Cellulose.-B. 1942. 2, 124 S. Diss. 76.532 II
- Walter, A.: Entwicklung eines adiabatischen Hochtemperaturcalorimeters und seine Anwendung für die Bestimmung von Bildungswärmen intermetallischer Verbindungen. Ausz.-B. 1939. 18 S. Diss. 71.940 II
- Walter, K.: Über die Beeinflussung des Gleichgewichtes $\text{Fe}/\text{Fe}_2\text{O}_3$ mit $\text{H}_2/\text{H}_2\text{O}$, durch den physikalischen Zustand der festen Reaktionsteilnehmer.-B. 1941. 16 S. Diss. 74.962 II
- Wagelle, H.: Das reziproke Salzpaar $\text{MgSO}_4 + \text{K}_2(\text{NO}_3)_2 \rightleftharpoons \text{Mg}(\text{NO}_3)_2 + \text{K}_2\text{SO}_4$.-St. 1940. 26 S. Diss. 72.686 I
- Weber, J.: Untersuchung einiger Halogenoidluminophore vom Standpunkt der isomorphen Kristallisation.-Bückeburg 1938. 67 S. Diss. 70.533 I
- Weber, K.: Inhibitorwirkungen.-St. 1938. III, 191 S. (Die chemische Analyse. 40.) 40.196 I.40
- Wehr, W.: Beiträge zur Kenntnis der Alterungserscheinungen und der Molekülgitter von Kettenkomplexen in Lösung.-Dedn u. L. 1939. 52 S. Diss. 71.967 II
- Weibke, F.: Thermochemie der Legierungen. Von F. Weibke u. O. Kubaschewski.-B. 1943. IX, 357 S. (Reine u. angewandte Metallkunde in Einzeldarstellungen. 10.) 68.446 I.10
- Weidemann, M.: I. Über die physikalischen Eigenschaften von Vinylbromid. II. Versuche zur Darstellung von Borchlorid.-Tokyo 1937. 98 S. Diss. 70.103 I
- Weisz, A.: Eine tensiometrische Studie zur Prüfung der Ionenhydratation in konzentrierten Salzlösungen.-Debrecen 1935. 42 S. Diss. 67.350 I
- Weisz, L.: Der Kationenmumtausch an Permutiten und seine Formulierung.-Budapest 1932. 97 S. Diss. 69.069 I

- Weiszmann, O.: Die Bestimmung des Differenzeffektes von Cadmium in verdünnten Kaliumbichromat- und Ferrichloridlösungen, gleichzeitig Beitrag zur Lokalstromtheorie der Metalle in oxydierenden Lösungen. — W.1940. 79 Bl., 31 Taf. Diss. 71.678 II
- Weitbrecht, G.: Über das Gleichgewicht $\text{NiO} + \text{CO} = \text{Ni} + \text{CO}_2$ und seine Beeinflussung durch den aktiven Zustand der Reaktionsteilnehmer, insbes. des Nickels. — B.1942. 26 S. S.-A. Diss. 75.121 II
- Weizsaecker, E. F. v.: Die Atomkerne. — L.1937. VIII, 214 S., 1 Taf. (Physik u. Chemie u. Ihre Anwendungen in Einzeldarstellungen. 2.) 67.823 I.2
- Werth, M.: Beiträge zur Chemie in flüssigem Schwefelkohlenstoff und zum Verhalten der Thionylverbindungen als "Säureanaloge" des Sulfitosystems. — Bochum 1939. IV, 39 S., Diss. 73.480 I
- Wertheimer, E.: Die elektromagnetischen und kinetischen Grundgesetze der Dämpfe und Gase. — Bielefeld 1937. 52 S. 68.569 I
- Weschky, L.: Über neue Dehydrasemodelle vom Typus des Isatins und Ihre Aktivität in verschiedenen Lösungsmitteln. — Bochum 1938. 44 S. Diss. 70.535 I
- Wessing, G.: Über die katalytische Spaltung von Isopropylalkohol an Oxyden des Aluminiums und des Berylliums. — Greifsw.1937. 64 S. Diss. 71.024 I
- Weygand, K.: Chemische Morphologie der Flüssigkeiten und Kristalle. — L.1941. 192 S. (Hand- u. Jahrbuch d. chem. Physik. 2, 3C.) 69.181 I.2, 3C
- Weyl, W.: Optische Untersuchung über die Konstitution von Lösungen und Gläsern. — B.1935. 34 S. (Beihefte zu d. Zeitschriften d. Vereins Deutscher Chemiker "Angewandte Chemie" u. "Die chem. Fabrik". 18.) 69.601 II.18
- Wickert, K.: Adsorption von CO_2 an α -Eisenoxyden. — Greifsw.1936. 51 S. Diss. 69.078 I
- Widmann, A.: Über die Diffusion von Wasserstoff und Deuterium in Palladium. — Freib. i. B.1938. 43 S. Diss. 71.605 I
- Wiedmann, H.: Zur Charakterisierung des Überganges von amorphen Eisen III oxyhydrat in $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$ durch Sorptions- und katalytische Messungen. — Diss. u. L.1939. 9 S. S.-A. Diss. 71.937 II
- Wieking, H. W.: Das Gleichgewicht Nickeloxyd-Chlor. — Brachw.1938. 27 S., 3 Bl. Diss. 70.183 I
- Wienert, P.: Beiträge zur Thermochemie des Eisens. — Brachw.1933. 33 S. Diss. 65.326 I
- Wiesemann, W.: Magnetismus und Konstitution einiger Metallketyle. — B. 1939. 38 S. S.-A. Diss. 71.595 I
- Wiest, P.: Röntgenographische Untersuchung über die Löslichkeit von Silber in Kupfer. — o. O.1932. 29 S. S.-A. Diss. 78.520 I
- Wigren, N.: Einführung in die Stöchiometrie. 3. Aufl.1941 s. Nyblén, P. & N. Wigren.

- Wilm, D.: Kristallestruktur und aktive Eigenschaften von Kohlenstoff.-
Charlottenburg 1936. 47 S. Diss. 70.458 II
- Winkel, A. & G. Jander: Schwebestoffe in Gasen. Aerosole. Über die Darstellung, die Eigenschaften, das Vorkommen und die Verwendung von Nebel, Staub und Rauch.-St. 1934. 116 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn. Vorträge.N.F.24.) 30.560 I.N.F.24
- Winkler, O.: Entwicklung einer magnetischen Meßmethode zur Untersuchung des Aufbaues der Legierungen und ihre Anwendung beim System Palladium-Mangan.-B. 1936. 18 S. S.-A. Diss. 69.274 II
- Winter, H.: Untersuchungen über die Grenzflächenaktivität von Salzen der höheren Fettsäuren.-Dsdn u.L. 1934. 17 S. S.-A. Diss. 78.745 II
- Wix, W.: Nachweis und mechanische Eigenschaften der Verbindung NaCl = KCl und ihrer Entmischungskomponenten.-Witten 1937. 14 S., 8 Taf. Diss. 70.185 I
- Wobser, R.: Die innere Reibung von Gasen und Dämpfen und ihre Messung im Höppler-Viskosimeter.-Dsdn 1940. 96 S. Diss. 73.189 I
- Woker, G.: Die Katalyse. Die Rolle der Katalyse in der analytischen Chemie.-St. 1910-31. T.1.2. (Die chem.Analyse.11/12.21/22.23/24. 27/28.) 40.196 I
- Wolf, K. L.: Theoretische Chemie.-L. 1941- T.1-3. 72.551 I.1-3
- Wucherer, J.: Messung von Druck, Temperatur und Zusammensetzung der flüssigen und dampfförmigen Phase von Ammoniak-Wassergemischen im Sättigungszustand.-B. 1932. 12 S. S.-A. Diss. 78.742 II
- Wüst, J.: Physikalisch-chemisches Praktikum. 2. Aufl. 1935 a. Pajana, K. & J. Wüst.
- Wulff, P.: Anwendung physikalischer Analysenverfahren in der Chemie.-M. 1936. 239 S. 67.729 I
- Young, S.: Theorie und Praxis der Destillation (Fractional Distillation). Deutsch).-B. 1932. XIII, 363 S. 62.585 I
- Zechmeister, L. & L.v. Cholnoky: Die chromatographische Adsorptionsmethode.-W. 1937. XI, 231 S. 67.863 I
-- 2. Aufl.-W. 1938. XIII, 354 S. 69.574 I
- Zehle, F.: Die Selbstdiffusion von Chlorwasserstoff und Bromwasserstoff.-o.O. 1941. 23 S. Diss. 75.114 II
- Zeise, H.: Repertorium der physikalischen Chemie.-L.u.B. 1931. VI, 215 S. (Teubners math.Leitfäden.32.) 49.289 I.32
- Zeumer, H.: Beiträge zur Thermochemie des Ammoniaks und des Schwefeldioxyds.-Brachw. 1931. 42 S. Diss. 65.276 I
- Zilly, E.: Über die thermische Aufspaltung von Dioxan.-Würzb. 1938. VIII, 49 S. Diss. 75.343 I
- Zimens, K.-E.: Periodiska systemet av i dag.-Göteborg 1948. 18 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar.78.) (Institutionen för Silikatkemiak Forskning.17.) 73.221 I.78

- Zimens, K.E.: Poröse Stoffe.-Göteborg 1944. 178 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar.40.) S.-A. 73.221 I
- Zingg, E.: Die Isobarenpaare Cd-In, In-Sn, Sb-Te, Re-Os.-Basel 1940. 40 S. S.-A. Diss. 73.548 I
- Zinner, K.: Wärmetönung beim Mischen von Ammoniak und Wasser in Abhängigkeit von Zusammensetzung und Temperatur.-Dissen 1933. 11 S. S.-A. Diss. 78.755 II
- Zuffanti, S.: The electronic Theory of acids and bases.-1946 s.Iuder, W.F. & S.Zuffanti.
- Zumbusch, M.: Über die Verbindungsähnlichkeit von Phosphor mit Tantal, Vanadium und Niob und Röntgenographisches aus dem Gebiet der Phosphid- und Sulfid-Chemie.-L.1942. 49 S. Diss. 75.352 I
- Zwicker, B.: Elastische Untersuchungen an $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ und KH_2PO_4 .-Basel 1945. 29 S. S.-A. Diss. 76.555 I

3) Elektrochemie.

- Altmann, B.: Die Leitfähigkeit von Titan-, Zinn- und Siliziumtetrachlorid in nicht wässerigen Lösungen.-L.1934. 30 S. S.-A. Diss. 78.563 I
- Angel, G.: Die Alkalichloridelektrolyse in Diaphragmazellen.-Stockholm 1933- T.l. Diss. 75.727 I
- - B.1933- T.l. 72.605 I.1
- Arndt, K.: Die künstlichen Kohlen für elektrische Öfen, Elektrolyse und Elektrotechnik. Zugl. als 2. Aufl. v.J. Zellner: Die künstlichen Kohlen für elektrotechnische und elektrochemische Zwecke.-B.1932. VI, 336 S. 64.391 I
- Bach, F.: Über die Ausnutzung des Braunsteins im Leclanché-Element.- Bückeburg 1931. 69 S., 4 Taf. Diss. 62.897 I
- Baermann, H.: Anodische und kathodische Polarisation des Goldes in salzsaurer Lösung.-St.1931. 45 S. Diss. 63.061 I
- Barchmann, H.: Über den Einfluss des Anions auf die elektrolytische Abscheidung und Auflösung von Cadmium und Zink.-B.1933. 12 S. S.-A. Diss. 77.253 II
- Barta, Ö.: Über Natriumdampf-Potentiale und die Gay-Lussac-Reaktion.- B.1937. 13 S. S.-A. Diss. 71.267 II
- Beischer, D.: Über die galvanische Abscheidung von Platin, Palladium und Palladium-Silber-Legierungen.-Bamberg 1933. 49 S. S.-A. Diss. 78.564 I

- Berg, O.: Beitrag zum Studium der Platin-Wasserstoff-Elektrode.-W.
1939. 82 Bl. Diss. 70.724 II
- Berndt, H.: Über die irreversiblen Änderungen des elektrischen Wider-
standes und des Reflexionsvermögens von bei tiefen Temperaturen
kondensierten Antimon-, Arsen-, Tellur-, Eisen- und Silberschichten.-
Brachw. 1940. 30 S. S.-A. Diss. 72.839 I
- Bieber, R.: Über das polarographische Verhalten der niederen, gesättig-
ten, aliphatischen Aldehyde, besonders des Formaldehyds.-Wädenswil
1948. 160 S. Diss. 78.318 I
- Bilfinger, R.: Das Hartverchromungsverfahren.-L. 1939. 148 S. 70.985 I
-- 2. Aufl.-L. 1942. 235 S. 73.939 I
- Billiter, J.: Prinzipien der Galvanotechnik.-W. 1934. IV, 326 S.
65.237 I
- Borchers, H. & H. Egler. Anwendungsmöglichkeiten der elektrischen Leit-
fähigkeitmessung bei steigenden Temperaturen für die Konstitu-
tionsforschung und praktische Werkstoffprüfung.-B. 1939. 23 S.
(Aluminium-Archiv. 19.) 73.166 II.19
- Borchers, H. & H. Kremer. Anwendungsmöglichkeiten der Wärmeausdehnungs-
messung in der Konstitutionsforschung und Werkstoffprüfung.-B.
1941. 23 S. (Aluminium-Archiv. 33.) 73.166 II.33
- Bratu, E. A.: Über die elektrolytische Dissoziation des schweren Was-
ters.-W. 1936. 50 Bl. Diss. 67.384 II
- Bräuer, P.: Zum elektrischen Verhalten von Cupritkristallen.-L. 1936.
16 S. S.-A. Diss. 68.997 I
- Breitschneider, O.: Die elektrolytische Gewinnung von α -und β -Wolfram
aus Phosphatschmelzen.-Bückeburg 1931. 58 S. Diss. 63.108 I
- Buchner, G.: Die Galvanotechnik. 1940 s. Wogrinz, A. & G. Buchner.
- Busee, O.: Untersuchungen über die Tiefenströmung der Stromlinien in
galvanischen Badern. Ausz.-B. 1932. 13 S. S.-A. Diss. 77.204 II
- Chromatographie, Verdampfungsanalyse, Spektroskopie, Konduktometrie,
Photospektrometrie, Polarographie, Potentiometrie. Bearb. v. N. Böttger
u.a.-L. 1939. XX, 836 S. (Physikal. Methoden d. analyt. Chemie. 3.)
63.345 I.3
- Cohen, A.: Ein Beitrag zur Kenntnis der Bildungsenergie des Magnesium-
chlorids unter Berücks. der Verhältnisse in der Karnallitschmelze.-
Zürich 1938. 67 S. Diss. 70.106 I
- Conrad, U.: Die Elektrolyse von Molybdänsäure in Phosphatschmelzen.-
Würz. 1935. 33 S. Diss. 69.967 I
- Csaki, P.: Elektrochemische Messung des Sauerstoffpartialdruckes in
Glasschmelzen. Untersuchungen von Oxydationsgleichgewichten.-Frkf.
a.M. 1940. 21 S. S.-A. Diss. 72.417 II
- Dauz, Th.: Elektrische Überführung in festen Metallelegierungen.-B. 1938.
7 S. S.-A. Diss. 77.257 II

- Degenhard, W.: Das chemische Verhalten der in technischen Salzbädern verwendeten Alkalinitrate bei Temperaturen oberhalb 460° C.-B.1939. 31 S. Diss. 72.659 I
- Detsch, E.: Untersuchungen über den Cadmiumsampler.-B.1936. 16 S. S.-A. Diss. 69.277 II
- Domschke, H.: Über das elektrochemische Verhalten des Eisens in Abhängigkeit von dessen mechanischer und thermischer Vorbehandlung.-B. 1933. 7 S. S.-A. Diss. 77.260 II
- Drossbach, P.: Elektrochemie geschmolzener Salze.-B.1938. VI,143 S. 70.198 I
- Drotschmann, K. & P.J.Moll. Die Fabrikation von Trockenbatterien und Bleiakkumulatoren.-L.1941. I,815 S. 72.809 I
-- 2.Aufl.-L.1944- Bd 1. 74.763 I.1
- Trockenbatterien.2.Aufl.-L.1944. I,436 S. (Drotschmann: Die Fabrikation von Trockenbatterien u.Bleiakkumulatoren.1.) 74.763 I.1
- Drucker, K. & A.Finkelstein. Galvanische Elemente und Akkumulatoren.- L.1932. VII,425 S. 62.724 I
- Drucker, C. & C.Tubandt. Elektromotorische Kräfte.-L.1933. (Elektrochemie.2.) (Handbuch d.Experimentalphysik.12.) 60.560 I.12
- Ebert, L. & C.Tubandt. Leitfähigkeit und Überführungszahlen in flüssigen und festen Elektrolyten.-L.1932. XVI,495 S. (Elektrochemie.1.) (Handbuch d.Experimentalphysik.12.) 60.560 I.12
- Eckardt, W. & O.Krämer. Herstellung hochwertiger Metallüberzüge.-L. 1939. 168 S. 74.190 I
- Egler, H.: Anwendungsmöglichkeiten der elektrischen Leitfähigkeitsmessung bei steigenden Temperaturen für die Konstitutionsforschung und praktische Werkstoffprüfung.1939 s.Borchers,H.& H.Egler.
- Ehret, L.: Elektrochemische Untersuchungen mit Ultraschall.-B.1937. 21 S. S.-A. Diss. 77.261 II
- Elektrochemie.Hreg.v.K.Fajans (2.u.E.Schwartz).-L.1932-33. T.1.2. (Handbuch d.Experimentalphysik.12,1.2.) 60.560 I.12,1.2
- Elektrolyse.Die technische, wässriger Lösungen.Bearb.v.G.Eger u.a.- L.1931- T.1. (Handbuch d.techn.Elektrochemie.1,1.) 61.962 I.1,1
- Elektrolyse.Die technische, im Schmelzfluss.Bearb.v.P.Camescasse.- L.1934. IX,565 S. (Handbuch d.techn.Elektrochemie.3.) 61.962 I.3
- Erkkila, A.V.: Hochfrequenzleitfähigkeit als neues Forschungsmittel bei Kolloidelektrolyten.-B.1936. 10 S. S.-A. Diss. 69.270 II
- Falkenhagen, H.: Elektrolyte.-L.1932. XVI,346 S. 62.890 I
- Farkas v. Bisztra, P.: Phasengrenzpotentiale und Dielektrizitätskonstante.-B.1932. II S. S.-A. Diss. 77.192 II
- Fichter, F.: Organische Elektrochemie.-Dsdn 1942. XI,359 S. (Die chem. Reaktion.6.) 64.334 I.6

- Field, S.: The Principles of electrodeposition.-London 1944. V, 314 S.
77.987 I
- Finkelstein, A.: Galvanische Elemente und Akkumulatoren. 1932
S. Drucker, K. & A. Finkelstein.
- Fleischer, H.: Zur theoretischen Deutung der Frequenzabhängigkeit der elektrischen Leitfähigkeit starker Elektrolyte bis zu sehr hohen Feldstärken.-Borna-L. 1938. 51 S. Diss. 70.224 I
- Florian, E.: Über die elektrolytische Raffination von Antimon-Zinn-Legierungen.-Dissn 1932. 39 S. Diss. 63.427 I
- Führ, G.: Einige chemische Reaktionen in der elektrodenlosen Ringentladung.-Gelnhausen 1934. 44 S. Diss. 69.993 I
- Fuhrmann, F.: Elektrometrische pH-Messung mit kleinen Lösungsmengen.-W. 1941. VI, 133 S. 72.289 I
- Galvanotechnik. Von W. Pfanhauser. 8. Aufl.-L. 1941. XV, XI, 1591 S. Bd 1.2 73.137 I.1.2
- Gaupp, W.: Die Überspannung des Sauerstoffs an den Legierungen der Eisenmetalle.-B. 1939. 9 S. S.-A. Diss. 77.264 II
- Giesen, K.: Untersuchungen über die thermische Reduktion von Ton, die Schwefelung der erhaltenen Aluminium-Rohlegierungen und die Elektrolyse von Aluminiumsulfid.-Würzb. 1939. 39 S. Diss. 72.527 II
- Glemser, O.: Untersuchungen über Oxyde, Hydroxyde und Oxyhydrate, insbes. über eine Methode zur Bestimmung des beweglichen Wassers in denselben.-L. 1939. 29 S. S.-A. Diss. 73.425 II
- Goerne, J.: Das elektromotorische Verhalten der Ameisensäure.-o.O. 1931. 71 S. Diss. 62.997 II
- Grevel, A.: Beiträge zur Fällung von Kobalt aus Zinksulfatlösungen bei der elektrolytischen Zinkgewinnung.-B. 1934. 10 S. S.-A. Diss. 78.765 II
- Grube, H. L.: Beiträge zur Elektrochemie des Niobs.-B. 1938. 12 S. S.-A. Diss. 71.130 II
- Grünert, H.: Die elektrolytische Ventilwirkung in geschmolzenen Salzen.-Brachw. 1934. 21 S. S.-A. Diss. 66.235 I
- Grünwald, K. H.: Untersuchungen über die Molekülarten in wässrigen Chinhydratlösungen.-B. 1940. 7 S. S.-A. Diss. 73.206 II
- Guggolz, E.: Über Leitfähigkeitsmessung nach der Überlagerungsmethode.-B. 1939. 9 S. S.-A. Diss. 71.133 II
- Györffy, J.: Über die Chloridelektrolyte der Magnesiumgewinnung.-Esztergom 1934. 35 S. Diss. 66.099 I
- Haege, J.: Theoretische Grundlagen der physikalisch-chemischen Messmethoden. 1. Wärmelehre. 2. Elektrochemie, einschl. pH -Messung.-L. 1939. 140 S. (Der Chemiker. 1.) 71.325 I.1
- Haissinsky: Electrochimie des substances radioactives des solutions extrêmement diluées.-P. 1946. 67 S. (Radioactivité. 2.) (Actualités scientifiques et industrielles. 1009.) 77.512 I.1009

- Halberstadt, J.: Beiträge zur Elektrochemie der Natriumsilikate.-I.
1932. 22 S. S.-A. Diss. 78.507 I
- Handbuch der technischen Elektrochemie. Hrsg. v. V. Engelhardt.-L. 1931-
Ed 1, I-3. 2, I-2. 3. 61.962 I
- Hartmann, W.: Zur Theorie der elektrolytischen Reduktion wässriger
Chromsäurelösungen.-Dsdn 1932. 57 Bl. Diss. 65.354 II
- Heiller, H.: Über die elektrometrische Indikation der Hypochloritbildung
an Kohleelektroden.-Dsdn 1932. 54 Bl. Diss. 65.355 II
- Hellmund, V.: Beitrag zur Frage des Kolloideinflusses auf die kathodische
Abscheidung von Metallen.-Charlottenburg 1936. 27 S. Diss. 69.117 I
- Hering, O.: Über Potentialmessungen an arbeitenden Metallanoden in
saurer Lösung.-W. 1934. 198 Bl. Diss. 65.648 II
- Heuer, E.: Beitrag zur Untersuchung der Abscheidungsbedingungen bei
der Herstellung von Elektrolyteisenblechen.-Dsdn 1940. 84 S., 11 Taf.
Diss. 73.039 I
- Hiltner, W.: Ausführung potentiometrischer Analysen.-B. 1935. VII, 141 S
65.840 I
- Hirsch, H.-J.: Versuche zur elektrolytischen Herstellung von Eisen-
blech.-Dsdn 1934. 44 S. Diss. 66.895 I
- Hirsch, S. P. v.: Beiträge zur technischen Elektrolyteisengewinnung.-
Dsdn 1935. 108 S. Diss. 69.004 I
- Hohn, H.: Chemische Analysen mit dem Polarographen.-B. 1937. VII, 102 S.
3 Taf. (Anleitungen f. d. chem. Laboratoriumspraxis. 3.) 68.253 I. 3
- Honsberg, W.: Untersuchungen an einer Stoßstromelektrolyse. Ausz.-Lud-
wigshafen 1939. 56 S. Diss. 72.348 I
- Hornke, W.: Über die Gewinnung von Elektrokorund.-B. 1936. 39 S. Diss.
70.476 I
- Huang, T.: Der Scheinwiderstand von Elektrolytkondensatoren bei sehr
tiefen Frequenzen.-o.O. 1943. 72 Bl., 36 Taf., 4 Tab. Diss. 74.559 II
- Jacquet, P. A.: Le Polissage electrolytique des surfaces métalliques
et ses applications.-Saint-Germain-en-lay 1948- T. 1. 78.397 II. 1
- Jenny, A.: Die elektrolytische Oxydation des Aluminiums und seiner Le-
gierungen.-Dsdn u. L. 1938. XII, 224 S. (Techn. Fortschrittsberichte.
42.) 55.900 I. 42
- Kästner, H.: Das Zustandsdiagramm und die elektrische Leitfähigkeit
der Palladium-Kobalt-Legierungen.-B. 1936. 7 S. S.-A. Diss.
69.268 II
- Kalisch, H.: Glimmlichtelektrolyse mit Gleich- und Wechselstrom, haupt-
sächlich in Schwefelsäure verschiedener Konzentration.-W. 1938.
VII, 143 Bl., 20 Taf. Diss. 69.504 II
- Kegel, W.: Die elektrolytische Reduktion des Sauerstoffs zu Wasser-
stoffsuperoxyd an bewegter Quecksilber-Kathode.-Brschw. 1936. 45 S.
Diss. 69.031 II

- Kesting, E.: Über die elektrolytische Abscheidung des Rhodiums. Ausz.-
Bamberg 1933. 39 S. S.-A. Diss. 66.909 I
- Klaiber, H.: Die elektrische Leitfähigkeit und das Zustandsdiagramm
bei den Lithium-Bleilegierungen. Ausz.-B. 1934. 12 S. S.-A. Diss. 66.167 II
- Knabe, R.: Das Zustandsdiagramm und die elektrische Leitfähigkeit der
Palladium-Chrom-Legierungen. -B. 1936. 14 S. S.-A. Diss. 69.271 II
- Kohn, O.: Die elektrolytische Gewinnung des Zircons aus wässrigen Lösun-
gen an bewegter Quecksilber-Kathode. -Dissn 1934. 39 S. Diss. 66.237 I
- König, W.: Zur Kenntnis elektrolytisch hergestellter Kieselsgüsse. -Zü-
rich 1932. 59 S. Diss. 68.863 I
- Kortüm, G.: Elektrolytlösungen. -L. 1941. XIV, 483 S. (Physik u. Chemie u.
Ihre Anwendungen in Einzeldarst. 5.) 67.823 I.5
- Das optische Verhalten gelöster Elektrolyte. -St. 1936. 106 S.
(Sammlung chemischer u. chem.-techn. Vorträge. N.F.26.) 30.560 I.N.F.26
- Krämer, O.: Die Hartverchromung. -L. 1940. 112 S. 74.191 I
- Herstellung hochwertiger Metallüberzüge. 1939 a. Eckardt, W. & O.
Krämer.
- Krause, H.: Galvanotechnik. 6. Aufl. -L. 1931. XIII, 255 S. (Bibliothek d.
ges. Technik. 261.) 62.123 I
- - 7. Aufl. -L. 1936. VIII, 275 S. 67.259 I
 - - 8. Aufl. -L. 1937. VIII, 275 S. 68.654 I
 - II.Ex. 74.194 I
- Krause, R.: Elektrothermische Gewinnungsverfahren von Antimonmetall
aus sulfidischem Erz. -W. 1936. 111 Bl., 7 Taf. Diss. 68.516 II
- Kremann, R.: Polarisationserscheinungen. -L. 1933. (Elektrochemie. 2.)
(Handbuch d. Experimentalphysik. 12.) 60.560 I.12
- Kremer, H.: Anwendungsmöglichkeiten der Wärmeausdehnungsmessung in
der Konstitutionsforschung und Werkstoffprüfung. 1941 a. Borchers, H.
& H. Kremer.
- Kühle, O.: Verarbeitung von Kupfer-Blei-Legierungen auf elektrolyti-
schem Wege. -Ohlau 1. Schl. 1931. 33 S. Diss. 63.113 I
- Laitinen, H.A.: A quantitative study of diffusion processes by elec-
trolysis with microelectrodes. -Easton 1941. 37 S. Diss. 77.429 II
- Lange, E.: Elektrochemie der Phasengrenzen. Von E. Lange u. F.O. König. -
L. 1933. (Elektrochemie. 2.) (Handbuch d. Experimentalphysik. 12.) 60.560 I.12
- Lantzsch, A.: Über die scheinbare molare Kompressibilität konzen-
trierter Elektrolyte. -Freiberg 1939. 28 S., 2 Taf. Diss. 72.172 I
- Larsen, E.C.: Der Hochfrequenzeffekt bei Kolloidelektrolyten. -B. 1938.
10 S. S.-A. Diss. 70.258 II

- Latimer, W.M.: The Oxydation States of the elements and their potentials in aqueous solutions.-New York 1938. XIV, 352 S. (Prentice-Hall Chemistry Series.) 78.791 I
- Leitfähigkeit, Elektroanalyse und Polarographie. Bearb. v. W. Böttger u. a.-L. 1936. XII, 343 S. (Physikalische Methoden d.analytischen Chemie.2.) 63.345 I.2
- Leonhardt, R.: Über das anodische Verhalten des Palladiums.-Tbgn 1932. 49 S. Diss. 65.759 I
- Lessing, F.: Untersuchungen über Fabrikation und Eigenschaften von Elektrokohlen, insbes. Batteriestäben.-Würzb. 1935. 55 S. Diss. 69.213 I
- Levasseur, A.: L'Electrochimie et l'électrometallurgie. 6. éd.-P. 1947. Tom. 1.2. 77.506 I.1.2
- Lewis, W.: Thin Films and surfaces.-London 1946. VI, 70 S. 78.483 I
- Lidle, H.: Über die Natur des bei der elektrolytischen Reduktion wässriger Chromsäurelösungen entstehenden Kathodenfilms.-Dedn 1937. 76 S., 8 Taf. Diss. 70.942 I
- Lieberwirth, R.: Grenzströme bei anodischer Polarisation von Metallen in wässrigen Lösungen.-Dedn 1934. 48 S. Diss. 66.896 I
- Light, D.W.: Über periodische Erscheinungen bei der elektrolytischen Reduktion der Chromsäure an Kohlekathoden.-Dedn 1934. 23 S. Diss. 66.897 I
- Lingane, J.J.: A Study of the fundamental principles of electrolysis with the dropping mercury electrode.-Easton 1939. 15 S. Diss. 77.430 II
- LPW-Taschenbuch für Galvanotechnik. 8. Ausg.-L. 1938. 482 S. 77.578 I
- Macchia, O.: Le Chromage électrolytique [Cromatura industriale. Franz.] -P. 1940. XVI, 429 S. 73.900 I
- Mainardis, M.: Perturbazioni determinante dalla inserzione dei fornì elettrici sulle reti trifasi e provvedimenti per eliminarle.-Milano 1934. 16 S. 71.921 II
- Malayan, A.: Über das Verhalten des Sättigungstromes in Mischungen von dielektrischen Flüssigkeiten.-B. 1941. 50 S. Diss. 75.091 I
- Mantell, Ch.L.: Industrial Electrochemistry. 2. ed., 7. impr.- New York 1940. X, 656 S. (Chemical Engineering Series.) 78.817 I
- Materialtrennung, Elektrische und magnetische Materialvereinigung. Hrsg. v. A. Eucken.-L. 1934. VIII, 309 S. (Physikalische Arbeitsprozesse d.Betriebes.4.) (Der Chemie-Ingenieur. 1, 4.) 63.241 I.1.4
- Mayer, K.H.: Die elektrolytische Oxydation des Rhodiums in perchlor-saurer Lösung.-B. 1937. 10 S. S.-A. Diss. 77.321 II
- Moll, P.J.: Die Fabrikation von trockenbatterien und Bleiakkumulatoren. 1941 (2. Aufl. 1944-) s. Drotzschmann, K. & P.J. Moll.
- Müller, E.: Die elektrometrische (potentiometrische) Massanalyse. 5. Aufl.-Dedn u. L. 1932. X, 276 S. 63.177 I

- Müller, E.: Die elektrometrische (potentiometrische) Massanalyse.
7. Aufl.-Dsdn u.L.1944. XIX,294 S. 74.984 I
- Elektrochemisches Praktikum.5. Aufl.-Dsdn 1940. XVI,293 S. 71.786 I
- Müller, R.: Allgemeine und technische Elektrochemie nichtmetallischer Stoffe.-W.1937. X,440 S. 68.455 I
- Allgemeine und technische Elektrometallurgie.-W.1932. XII,580 S. 63.352 I
- Müller, W.: Ändert sich die barometrische Höhenverteilung von Kolloidteilchen mit dem elektrokinetischen Potential?-Borna-L.1931. 37 S. Diss. 62.903 I
- Nann, H.: Über die elektrolytische Reduktion und über die Hydratisierung des Rutheniumtrichlorides.-B.1939. 12 S. S.-A. Diss. 72.218 II
- Nicklas, A.: Elektrolyse der Lösungen von Borwasserstoffen und von Bortrimethyl in flüssigem Ammoniak.-B.1934. 42 S. Diss. 66.264 I
- Niedenhuber, K.: Versuche zur elektrischen Teerabscheidung im Laboratorium.-W.1944. 71 Bl.,34 Taf. Diss. 75.247 II
- Noakes, G.R.: A Text-Book of heat.l.ed.,2.repr.-London 1947. VI,469 S. 78.971 I
- Ottel, F.: Über das anodische Verhalten des Platins in salzsaurer Lösung.-L.1932. 46 S. Diss. 65.761 I
- Perlenfein, A.: A Chromium plating Bath with the fluoride ion.-
Troy 1933. '36 S. (Rensselaer Polyt.Inst.Engineering and science series.39.) 50.181 I.39
- Pietzsch, R.: Über den Einfluss von Wasserstoffperoxyd-Zusatz auf die elektrolytische Verchromung.-Dsdn 1938. 53 S. Diss. 70.266 I
- Praenitz, P.H. & J. Reitstötter. Elektrophorese, Elektroosmose, Elektrodialyse in Flüssigkeiten.-Edn u.L.1931. XIII,307 S. (Wiss.Forschungsberichte.Naturwiss.R.24.) 53.504 I.24
- Puschmann, G.: Untersuchung über den Einfluss von Katalysatoren auf die Zersetzung von Alkaliamalgam mit Wasser.-L.1931. 67 S. Diss. 63.023 I
- Quadt, U.: Elektrochemische Untersuchungen am System Gold-Kupfer.Ausz.-B.1939. 15 S. S.-A. Diss. 71.938 II
- Rafael, H.: Beiträge zur Elektrolyse von Schwermetallsalzlösungen an bewegter Hg-Kathode.-Dsdn 1935. 48 S. Diss. 66.899 I
- Reinhardt, H.: Über das elektrochemische Verhalten des Platins in salzsaurer Lösung.-B.1931. 18 S. S.-A. Diss. 78.740 II
- Reitstötter, J.: Elektrophorese, Elektroosmose, Elektrodialyse in Flüssigkeiten.1931 s.Praenitz, P.H. & J. Reitstötter.
- Riecke, H.: Über die dielektrischen Verluste in flüssigen Isolierstoffen.-Brachw.1935. 21 S. S.-A. Diss. 67.174 I
- Robu, J.: Beitrag zur Kenntnis des elektromotorischen Verhaltens des Zinks.-Dsdn 1933. 11 S. Diss. 65.368 II

- Royer, P.: Über den Einfluß elektrischer Entladungen im Siemensrohr auf Schwefeldampf und Wasserstoff.-L.1931. 25 S. S.-A. Diss. 78.509 I
- Rudolph, A.H.: Beiträge zur Kenntnis des elektromotorischen Verhaltens des Palladiums.-Tbgn 1933. 71 S. Diss. 65.754 I
- Schaffernak, F.P.: Elektrochemische Verfestigung von Ton.-W.1937. 49 Bl., 26 Taf. Diss. 68.326 II
- Schaufler, G.: Über die elektrolytische Abscheidung von Chrom in dicken Schichten.-Schorndorf 1934. 56 S. Diss. 66.172 I
- Schirmer, H.: Beiträge zur elektrolytischen Abscheidung von Chrom aus Chromsäure- und Dichromatlösungen.-Würzb.1934. 42 S. Diss. 66.173 I
- Schmidt, A.: Das Zustandsdiagramm und die elektrische Leitfähigkeit der Natrium-Thallium-Legierungen.Ausz.-B.1936. 11 S. S.-A. Diss. 69.276 II
- Schmidt, W.G.: Beiträge zur Kenntnis des Aufbaues von Aluminiumoxyd-Sperrsichten und Versuche zur Verbesserung der Formierungsqualität von Aluminium durch Glühbehandlung.-Dadn 1938. 72 S., 8 Bl. Diss. 70.588 I
- Schrag, G.: Elektrochemische Untersuchungen am System Gold-Antimon. Die Bildungswärmen der niederen Phosphide einiger Schwermetalle.Ausz.-B.1941. 20 S. S.-A. Diss. 73.598 II
- Schulz, G.: Messungen des Volta-Effektes an reinen Metallen.-Greifsw. 1936. 43 S. Diss. 69.075 I
- Schwarz, H.: Die Tiefenwirkung bei der elektrolytischen Metallabscheidung.-Borna-L.1937. 47 S. Diss. 70.935 I
- Schwarz, K.E.: Elektrolytische Wanderung in flüssigen und festen Metallen.-L.1940.VII, 95 S. 71.243 I
- Silman, H.: Chemical and electroplated Finishes.-London 1948. XIII, 414 S. 77.959 I
- Smelik, J.: Die elektrolytische Auferarbeitung von Altmessing zu Elektrolytkupfer und Elektrolytzink im kontinuierlichen Kreisprozesse.-W.1940. 120 Bl., 3 Taf. Diss. 72.107 I
- Speidel, H.: Die elektrodenlose Messung des elektrischen Widerstandes von Metallen und Legierungen bei hoher Temperatur.-B.1940. 12 S. S.-A. Diss. 73.437 II
- Stainoff, S.: Die Gewinnung von Natronlauge und Schwefelsäure durch Elektrolyse von Natriumsulfatlösung.-B.1938. 11 S. S.-A. Diss. 70.239 II
- Stieger, A.: Elektrochemie.-Zürich 1947- T.1. 77.844 I.1
- Stroetzel, H.: Beiträge zur Kenntnis der Wasserstoffüberspannung.-Köln 1937. 61 S. Diss. 70.413 I
- Tobler, J.: Studien über Brennstoffketten.-Bamberg um 1933. 93 S. Diss. 65.054 I

- Transactions of the electrochemical Society.-New York 1931- Vol. 82-87 77.700 I.82-87
- Traud, W.: Über die Deutung von Korrosionsvorgängen durch Überlagerung von elektrochemischen Teilvorgängen und über die Potentialbildung an Mischelektroden.-L.1938. 14 S. S.-A. Diss. 70.331 II
- Troberg, B.: Über die Elektrolyse ammoniumsulfathaltiger Schwefelsäure zwecks Gewinnung von Wasserstoffperoxyd.-Dedn 1933. 60 S. Diss. 65.437 I
- Tubandt, C.: Elektromotorische Kräfte.1933 s. Drucker, C. & C. Tubandt.
- Leitfähigkeit und Überführungszahlen in flüssigen und festen Elektrolyten.1932 s. Ebert, L. & G. Tubandt.
- Vassu, H.: Über die elektrolytische Abscheidung des Zinns aus alkalischen Lösungen.-Bucuresti 1931. 65 S. Diss. 63.441 I
- Vestdal, J. E.: Ein Beitrag zum Verhalten des Bleies und seiner Legierungen mit Antimon und Wismut als Anoden bei der elektrolytischen Verchromung.-Dedn 1933. 58 S. Diss. 65.442 I
- Vegi, A.: Der zeitliche Verlauf der Polarisation bei der Elektrolyse des Wassers.-B.1938. 9 S. S.-A. Diss. 77.339 II
- Waeckerlin, E.: Über Photolyse und Wechsel-Elektrolyse von Kaliumferritoxalat.-Zürich 1933. 48 S. Diss. 66.726 I
- Wagner, K. H.: Über die Stromverteilung in Elektrolyten.-Brachw.1936. 34 S., 2 Bl. Abb. Diss. 69.055 I
- Walter, J.: Beitrag zur Technik der anodischen Oxydation von Aluminium unter bes. Berücks. des Alumilite-Verfahrens.-B.1936. 99 S. Diss. 68.351 I
- - 8.1936. 99 S. (Aluminium-Archiv.1.) 73.166 I.1
- Wejnarth, A.: Beiträge zur Kenntnis der elektrothermischen Zinkgewinnungsmethode.-Stockholm 1930. VII,146 S. Diss. 75.721 I
- Winkelmann, R.: Zur Kenntnis der unipolaren Leitfähigkeit von thermisch erzeugten Kupferoxydulenschichten.-Zürich 1947. 64 S. Diss. 77.295 I
- Winter, O.: Polarographische Untersuchung der elektrolytischen Abscheidung und Auflösung von Silber mit wässriger Lösung.-B.1940. 39 S. Diss. 75.673 I
- Wogrinz, A.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1931- 67.378 I
- Einiges über die Untersuchung und Richtigstellung galvanotechnischer Bäder und die Erprobung der galvanotechnischen Metallniederschläge.-Halle 1940. 36 S. S.-A. 72.260 I
- Wogrinz, A. & G. Buchner. Die Galvanotechnik. 5. Aufl. des Werkes "Die galvanischen Metallniederschläge und deren Ausführung" von H. Steinach u. G. Buchner.-B.1940. VIII,244 S. 71.837 I
- Wogrinz, A.: Die Untersuchung und Richtigstellung galvanotechnischer Bäder und die Erprobung der galvanotechnischen Metallniederschläge.-Halle 1937. 77 S. 68.683 I

- Zeppernick, J.: Beiträge zur elektrolytischen Reduktion wässriger Chromsäurelösungen.-Dsdn 1934. 62 S. Diss. 66.229 I
- Zeugswetter, G.: Über die galvanische Vergoldung von Feindrähten.-W. 1947. 42 Bl.u.Mappe. Diss. 77.045 II
- Ziegenberg, R.: Trockenelemente und -Batterien und verwandte Schwachstromquellen.-B.-Schöneberg 1934. 65.550 I
- Zimmermann, G.: Untersuchungen über den Ionenschlauch.-B. 1937. 26 S. S.-A. Diss. 70.945 I
- Zürner, Th.: Ein Beitrag zur Leichtmetallelektrolyse.-Zürich 1932. 59 S. Diss. 68.738 I

γ) Kolloide.

- Alexander, A.E. & P. Johnson, Colloid Science.-Oxford 1949. Vol. I. 2. 79.041 I. 1. 2
- Basinski, A.: Über die Stabilität der negativen und positiven Halogen- und Rhodansilbersole.-Dsdn u. L. 1932. 93 S. S.-A. Diss. 68.715 I
- Blair, G.W.S.: Einführung in die technische Fließkunde [An Introduction to Industrial rheology. Deutsch].-Dsdn u. L. 1940. VIII, 132 S. 71.398 I
- Blos, E.: Hahnemann, der Begründer der Kolloidalchemie.-Karlsruhe. 1931. 62.635 I
98 S.
- Buzágh, A.v.: Kolloidik.-Dsdn u. L. 1936. XIII, 328 S. 67.454 I
- Chang, T.Y.: Physikalisch-chemische Untersuchungen an Eisenoxydsolen.-Dsdn u. L. 1933. 26 S. S.-A. Diss. 78.758 II
- Deuel, H.E.: Kolloidchemische Untersuchungen an Pektinstoffen.-Bern 1943. 95 S. S.-A. Diss. 75.845 I
- Einführung in die Lehre von den Kolloiden. Hrsg. v. H. Bechhold.-Dsdn u. L. 1934. 160 S. (Kolloidkurse d. Inst. f. Kolloidforschung zu Frankfurt a.M. I.) 65.221 I. 1
- Erkkila, A.V.: Hochfrequenzleitfähigkeit als neues Forschungsmittel bei Kolloidelektrolyten.-B. 1936. 10 S. S.-A. Diss. 69.270 II
- Fritz, F.: Leinöl-Ersatzstoffe.-B.-Steglitz 1938. 144 S. 69.364 I
- Fritzsche, H.: Potential- und Überführungsmessungen an Eisenoxydhydroxolen.-Dsdn u. L. 1937. 26 S. S.-A. Diss. 70.621 II
- Gessner, H.: Die Schlammanalyse.-L. 1931. X, 244 S. (Kolloidforschung im Einzeldarst. 10.) 57.388 I. 10

- Giese, E.: Messungen der Oberflächenspannung von Lösungen der Kalium- und Lithiumsalze höherer Fettsäuren mit der Ringabreißmethode unter Ausschluß der Kohlensäure der Luft und bei bes. Berücks. weiterer störender Einflüsse.-Dsdn u.L.1935. 35 S. S.-A. Diss. 69.044 II
- Graf, E.: Über den Basenumtausch an Kasein.-Dsdn u.L.1937. 82 S. S.-A. Diss. 69.639 I
- Hamilton, G.: Die Viskosität von Tonsuspensionen und ihre Beziehung zum Quellverhalten.-W.1943. 86 Bl., 25 Taf. Diss. 75.216 II
- Hauß, R.: Die Oxydation von Eisenaerosolen.-B.1938. 46 S. S.-A. Diss. 70.826 I
- Hellmund, V.: Beitrag zur Frage des Kolloideinflusses auf die kathodische Abscheidung von Metallen.-Charlottenb.1936. 27 S. Diss. 69.117 I
- Herfeld, H.: Über Säureflockungerscheinungen, welche pflanzliche Gerbmittel-, Huminsäure- und Sulfatzelluloseablauge-Lösungen zeigen.- Borna-L.1932. VI, 78 S. Diss. 63.459 I
- Jander, G.: Schwebstoffe in Gasen.1934 s. Winkel, A. & G. Jander.
- Johnson, P.: Colloid Science.1949 s. Alexander, A.E. & P. Johnson.
- Junker, E.: Zur Kenntnis der kolloidchemischen Eigenschaften des Humus.-Dsdn u.L.1941. 38 S. S.-A. Diss. 75.071 II
- Kahl, G.: Vergleich der Wirksamkeit kolloider Edelmetalle mit Hilfe der Feinschaumkatalyse.-Halle 1932. 26 S. Diss. 63.480 I
- Kolloidkurse des Instituts für Kolloidforschung zu Frankfurt a.M.- Dsdn u.L.1934- Bd 1. 65.221 I.1
- Kuhn, A.: Wörterbuch der Kolloidchemie.-Dsdn u.L.1932. 179 S. 62.886 I
- Larsen, E.C.: Der Hochfrequenzeffekt bei Kolloidelektrolyten.-B.1938. 10 S. S.-A. Diss. 70.238 II
- Lederer, E. L.: Kolloidchemie der Seifen.-Dsdn u.L.1932. XVI, 430 S. (Handbuch d. Kolloidwiss. in Einzeldarst. 5.) 55.635 I.5
- Lepeškin, V.V.: Kolloidchemie des Protoplasmas.2.Aufl.-Dsdn u.L.1938. XII, 244 S. (Wiss. Forschungsberichte. Naturwiss. R.47.) 53.504 I.47
- Liesegang, R.E.: Kolloide in der Technik.2.Aufl.-Dsdn 1943. VII, 123 S. 73.773 I
- Lottermoser, E.: Untersuchungen über die Alterung von Oxyhydraten.- Dsdn u.L.1933. 40 S. S.-A. Diss. 78.530 I
- Lumière, A.: Leben, Krankheit und Tod als Kolloid-Erscheinungen (La Vie, la maladie et la mort, phénomènes colloïdaux. Deutsch).-St.1931. 189 S., 17 Taf. 62.492 I
- May, K.: Flockungstudien an dispersen Phasen.-Dsdn u.L.1932. 20 S. S.-A. Diss. 78.731 II
- Mühlethaler, K.: Elektronenoptische Untersuchungen über den Feinbau von Gelen.-Freib.i.B.um 1948. 36 S. S.-A. Diss. 78.331 I

- Müller, W.: Ändert sich die barometrische Höhenverteilung von Kolloidteilchen mit dem elektrokinetischen Potential?.-Borna-L.1931. 37 S.
Diss. 62.903 I
- Münzel, K.E.: Über pharmazeutische Emulsionen (insbes. Öl-in-Wasser-Emulsionen für innerlichen Gebrauch).-Zürich 1941. VIII, 179 S.
Diss. 75.088 I
- Ostwald, W.: Die Welt der vernachlässigten Dimensionen. II. Aufl.-Dsdn
1937. IV, 325 S. 72.083 I
- Pauli, W. & E. Valkó: Kolloidchemie der Eiweisskörper. 2. Aufl.-Dsdn u.L.
1935. XIV, 353 S. (Handbuch d.Kolloidwissenschaft.6.) 55.635 I.6
- Philippoff, W.: Viskosität der Kolloide.-Dsdn 1942. XVI, 453 S. (Handbuch d.Kolloidwissenschaft in Einzeldarst.9.) 55.635 I.9
- Pilnik, W.: Über die Strömungsdoppelbrechung von Pektinstoffen in wässriger Lösung.-Bern 1946. 64 S. S.-A. Diss. 76.381 I
- Ruppert, W.: Über den Einfluß hydrophiler Kolloide auf den Basenaustausch von Silikaten.-Dsdn u.L.1937. 14 S. S.-A. Diss. 70.628 II
- Samec, M.: Die neuere Entwicklung der Kolloidchemie der Stärke. Unter Mitarb. v.M.Blinec.-Dsdn 1941. XVI, 543 S. (Handbuch d.Kolloidwissenschaft in Einzeldarst.8.) 55.635 I.8
- Sanzenbacher, K.: Pektin als Schutzkolloid.-Dsdn u.L.1937. 11 S. S.-A.
Diss. 70.629 II
- Sauer, E.: Kolloidchemisches Praktikum.-B.1935. IX, 112 S. 65.895 I
- Sauer, H.: Die Ermittlung von Körnungskennlinien und Oberflächen von Zerkleinerungsprodukten am Beispiel Mehl.-Dsdn u.L.1937. 19 S.
S.-A. Diss. 70.960 II
- Schmied, R.: Beitrag zur Theorie der Peptisation von Oxyhydrataten durch konduktometrische Titrationen.-Dsdn u.L.1937. 42 S. S.-A.
Diss. 70.946 I
- Schmole, G.: Über die Abhängigkeit des Ausfrierens von Eisenoxyhydratolen von ihrem Aufbau und von der Gefriermethode.-Dsdn u.L.1939.
17 S. S.-A. Diss. 71.935 II
- Schwarz, F.: Untersuchungen über die Quellungserscheinungen bei der Behandlung der Zellulose mit Laugen und Säuren und über den Einfluß des Sauerstoffs auf das Zellulosexanthogenat.-Dsdn u.L.1935.
24 S. S.-A. Diss. 67.526 I
- Soveščanie po vjazkosti židkostej i kolloidnych rastvorov.-Moskva
1945. Bd 3. 76.888 I
- Staudinger, H.: Organische Kolloidchemie.-Brachw.1940. VII, 185 S.
(Die Wissenschaft.93.) 36.716 I
- Steiner, D.: Über chemische Reaktionen zwischen Kolloiden.-Dsdn u.L.
1935. 18 S. S.-A. Diss. 67.545 II
- Taschenbuch, Kolloidchemisches.Hrsg.v.A.Kuhn.-L.1935. VIII, 369 S.
65.907 I

- Taschenbuch, Kolloidchemisches. Hrsg. v. A. Kuhn. 2. Aufl. - L. 1944. XIII,
448 S. 74.573 I
- Technologie, Kolloidchemische. Hrsg. v. R. E. Liesegang. 2. Aufl. - Dsdn u. L.
1931-32. VIII, 1085 S. 61.652 I
- Ultrazentrifuge, Die. Von Th. Svedberg u. K. O. Pedersen. - Dsdn u. L. 1940.
XII, 435 S. (Handbuch d. Kolloidwissenschaft in Einzeldarst. 7.)
55.635 I.7
- Valkó, E.: Kolloidchemie der Eiweisskörper. 2. Aufl. 1933 s. Pauli, W. &
E. Valkó.
- Ward, A. G.: Colloids. 2. ed. - London 1948. 149 S. (Blackies "Technique"
Series.) 78.959 I
- Weber, P. J.: Untersuchungen über die Stabilität von Pektin in saurer,
wasseriger Lösung. - Zürich 1944. 83 S. Diss. 76.162 I
- Weizmann, O.: Eine theoretische und experimentelle Kritik der "bound
water-Theorie". - B. 1938. 42 S. S.-A. Diss. 70.365 I
- Whang, S.-H.: Über den Einfluss oberflächenaktiver Stoffe, sowie von
Elektrolyten bei Berücks. beider Ionenarten auf die elektrophoretische
Wanderungsgeschwindigkeit lyophober Sole. - Dsdn u. L. 1931.
27 S. S.-A. Diss. 78.515 I
- Winkel, A. & G. Jander. Schwebstoffe in Gasen. Aerosole. Über die Darstellung,
die Eigenschaften, das Vorkommen und die Verwendung von Nebel,
Staub und Rauch. - St. 1934. 116 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.
Vorträge. N.P.24.) 30.560 I.N.P.24

2. Anorganische Chemie.

a) Allgemeines.

- Anderson, J. S.: Ergebnisse und Probleme der modernen anorganischen
Chemie. 1940 s. Emeléus, H. J. & J. S. Anderson.
- Bestehen Zusammenhänge zwischen Rutschneigung und Chemie von Tonböden? Von R. Seifert u. a. - B. 1935. 34 S. (Mitteilungen d. Preuss. Versuchsanst. f. Wasserbau u. Schiffbau, Berlin. 20.) 55.574 I.20
- Bilitz, H.: Experimentelle Einführung in die unorganische Chemie.
21. Aufl. neu bearb. v. W. Klemm u. W. Fischer. - B. u. L. 1937. VI, 172 S.,
1 Taf. 68.664 I
- 22. u. 23. Aufl. - B. 1938. VIII, 174 S. 69.770 I
- 24. - 26. Aufl. - B. 1940. VIII, 189 S., 1 Taf. 71.748 I
- 27. - 29. Aufl. - B. 1941. VII, 194 S. 73.086 I
- 33. - 35. Aufl. - B. 1944. VII, 194 S., 1 Taf. 75.135 I

- Blanchard, A.A., J.W. Phelan & A.R. Davis. Synthetic inorganic Chemistry. 5.ed.-New York 1936. XII, 285 S. 78.042 I
- Davis, A.R.: Synthetic inorganic Chemistry. 1936 s. Blanchard, A.A., J.W. Phelan & A.R. Davis.
- Emeléus, H.J. & J.S. Anderson. Ergebnisse und Probleme der modernen anorganischen Chemie (Modern Aspects of inorganic chemistry. Deutsch). -B. 1940. XI, 519 S. 71.802 I
- Ephraim, P.: Anorganische Chemie. 5. Aufl.-Dadn u.L. 1934. XIII, 840 S. 65.114 I
- Funk, H.: Die Darstellung der Metalle im Laboratorium.-St. 1938. VIII, 183 S. (Enkes Bibliothek f. Chemie u. Technik. 25.) 52.977 I. 25
- Gaskursus, Zum. Physikal. u. chem. Grundlagen der Gasindustrie u. Brennstofftechnik mit Anleitung f. gastechn. Untersuchungen.-Karlsruhe 1948. VIII, 268 S. 78.306 I
- Gmelin, L. & K. Kraut. Handbuch der anorganischen Chemie. Hrsg. v. C. Friedheim. -7. Aufl.-Heidelberg 1907-32. Bd 1-6, 2. 38.044 I. 1-6, 2
- Hemmelmayer, F. & R. Rieder. Lehrbuch der anorganischen Chemie für d. 7. Klasse der Realschulen.-W. 1932. IV, 142 S. 63.315 I
- Hildebrand, J.H.: Reference Book of inorganic chemistry. 1940
s. Latimer, W.M. & J.H. Hildebrand.
- Hofmann, K.A.: Lehrbuch der anorganischen Chemie. 7. Aufl.-Brachw. 1931. XVI, 784 S., 10 Taf. 62.222 I
- Hofmann, K.A. & U.R. Hofmann. Anorganische Chemie. 8. Aufl.-Brachw. 1939. XVI, 795 S., 6 Taf. 69.771 I
- - 10. Aufl.-Brachw. 1943. XVI, 813 S., 7 Taf. 74.180 I
- II.Ex. 74.328 I - III.Ex. 74.329 I
- IV.-XIII.Ex. 74.331 I-74.340 I
- Holleman, A.P.: Anorganische Chemie. Neu bearb. v. E. Wiberg. 22.u. 23. Aufl. -B. 1943. XX, 647 S. 74.044 I
- Hückel, W.: Anorganische Strukturochemie.-St. 1948. XIV, 1033 S. 77.965 I
- Jander, G. & H. Spandau. Kurzes Lehrbuch der anorganischen Chemie. 2. Aufl.-B. 1943. XI, 447 S. 74.240 I
- Jander, W.: Lehrbuch für das anorganisch-chemische Praktikum (mit Ausnahme der quantitativen Analyse). 4. Aufl.-L. 1943. XVI, 419 S. 74.318 I
- Klemenc, A.: Die Behandlung und Reindarstellung von Gasen.-L. 1938. X, 215 S. 68.945 I
- - 2. Aufl.-W. 1948. X, 260 S. 78.246 I
- Klemm, W.: Anorganische Chemie.-B.u.L. 1935. 173 S. (Sammlung Göschen. Neueausg. 37.) 65.617 I
- - 2. Aufl.-B. 1938. 175 S. 69.578 I
- - 4. Aufl.-B. 1942. 184 S. 73.769 I

- Kraut, K.: Handbuch der anorganischen Chemie. 7. Aufl. 1907-32
s. Gmelin, L. & K. Kraut.
- Latimer, W.M. & J.H. Hildebrand. Reference Book of inorganic chemistry.
- New York 1940. XII, 563 S. 78.144 I
- Leipert, Th. & J. Matula. Lehrbuch der anorganischen Chemie für Mediziner. 2. Aufl. - W. 1943. X, 262 S. 74.614 I
- Manchot, W.: Anorganisch-chemisches Praktikum. - Dsdn u. L. 1935. VIII S., 103 Bl. 65.906 I
- Matula, J.: Lehrbuch der anorganischen Chemie für Mediziner. 2. Aufl. 1943 s. Leipert, Th. & J. Matula.
- Mayer, L.: Anorganische Chemie in allgemeinverständlicher und wissenschaftlicher Darstellung. - B. 1942. 540 S. (Schriften d. Fachautes in der DAF. I.) 73.512 I.1
- Meissner, W.W.: Chemischer Handatlas. - Brschw. usw. 1931. XI, 77 S. 62.474 I
- Mellor, J. W.: A comprehensive Treatise on inorganic and theoretical chemistry. New impr. - London 1946-48. Vol. 1-16. 78.692 I.1-16
- Partington, J.R.: A Text-Book of inorganic Chemistry. 5. ed. - London 1947. VIII, 1062 S. 77.468 I
- Perron, R.: Zur Trennung einiger wasserlöslicher Salze durch Flotation. - Zürich 1942. VII, 67 S. Diss. 75.277 I
- Phelan, J. W.: Synthetic inorganic Chemistry. 5. ed. 1936
s. Blanchard, A.A., J. W. Phelan & A. R. Davis.
- Remy, H.: Grundriss der anorganischen Chemie. - L. 1937. XV, 311 S. 67.832 I
- Lehrbuch der anorganischen Chemie. - L. 1931-32. Bd 1.2. 62.333 I.1.2
 - - 2. Aufl. - L. 1939-42. Bd 1.2. 69.744 I.1.2
- Rieder, R.: Lehrbuch der anorganischen Chemie für die 7. Klasse der Realschulen. 1932 s. Hemmelmayr, P. & R. Rieder.
- Riesenfeld, E.H.: Lehrbuch der anorganischen Chemie. - L. 1934. XIV, 698 S. 67.248 I - II. Ex. 67.249 I
- - 2. Aufl. - W. 1939. XXVII, 706 S. 70.302 I
 - - II. Ex. 71.246 I - III. Ex. 73.032 I - IV. Ex. 73.088 I
- Roempp, H.: Chemie der Metalle. - St. 1941. 299 S. 73.065 I
- Schwarzenbach, G.: Allgemeine und anorganische Chemie. - L. 1941. X, 313 S. 72.591 I
- - 3. Aufl. - St. 1948. IX, 428 S. 78.210 I
- Smith, A.: Einführung in die allgemeine und anorganische Chemie auf elementarer Grundlage [Introduction to general inorganic chemistry. Deutsch]. Erg. v. J. d'Ans. - Karler. 1933. XII, 807 S. 64.438 I

- Smith, A.: Einführung in die allgemeine und anorganische Chemie auf elementarer Grundlage [Introduction to general inorganic chemistry. Deutsch]. Bearb. v. J. D'Ans. 6. Aufl. — Karlsruhe. 1940. IX, 834 S. 71.910 I
- Spandau, H.: Kurzes Lehrbuch der anorganischen Chemie. 2. Aufl. 1943
s. Jander, G. & H. Spandau.
- Staudinger, H.: Tabellen zu den Vorlesungen über allgemeine und anorganische Chemie. 2. Aufl. unter Mitarb. v. G. Rienäcker. — Karlsruhe. 1935. 168 S. 65.856 I
- Syntheses, Inorganic. Ed. H. S. Booth. 1. ed., 4. impr. — New York 1939. Vol. I. 78.790 I. I.
- Wagner, G.: Anorganisch-präparatives Praktikum. — W. 1947. IX, 138 S.
78.253 I. — II. Ex. 76.716 I
- Wagner, K.: Chemische Reaktionen der Metalle. 1940 In: Wagner: Thermodynamik metallischer Mehrstoffsysteme. 65.574 I. I, 2
- Williams, H. E.: Cyanogen Compounds. 2. ed. — London 1948. XVI, 443 S. 77.481 I

(3) Spezialuntersuchungen.

- Analysis, Differential thermal. By S. Speil u. a. — Washington 1945. VI, 81 S. (Technical Paper. 664.) 76.523 I. 564
- Angel, G.: Die Alkalichloridelektrolyse in Diaphragmazellen. — B. 1933. T. I. 72.605 I
- Ans, J. d': Die Lösungsgleichgewichte der Systeme der Salze ozeanischer Salzablagerungen. — B. 1933. VII, 254, 88 S. 64.208 II
- Berger, G.: Untersuchungen über die Eigenschaften des Mono-, Di- und Trikalziumsilikates und des Mono-, Pentatri- und Trikalziumaluminates 1933 s. Schläpfer, P. & G. Berger.
- Colmar, R. I. & F. W. Schwartz. The Absorption Spectra of the chromium ammine hydrates. — Troy 1932. 12 S. (Rensselaer Polyt. Inst. Engineering and science series. 38.) 50.181 I. 38
- Drews, K.: Die technischen Ammoniumsalze. Unter Mitw. v. Th. Geuther. — St. 1938. 200 S. (Sammlung chem. u. chem.-techn. Vorträge. N. F. 38.) 30.560 I. N. F. 38
- Einecke, E.: Das Gallium. — L. 1937. 155 S. Hab.-Schr. 68.239 I
- Eitel, W.: Physikalische Chemie der Silikate. 2. Aufl. — L. 1941. VII, 826 S. 72.250 I
- Esenwein, P.: Untersuchungen über die Einwirkung von Äthylenglykol und Glyzerin auf verschiedene Kalziumaluminathydrate und Doppelsalze. — 1937 s. Schläpfer, P. & P. Esenwein.

- Fill, K.: Zur Chemie des Gipses. 1931 s. Nacken, R. & K. Fill.
- Fischer, J.: Die Beständigkeit des Platins gegenüber wässerigen Lösungen.-Prkf.M.1941. 5 S. (Degussa-Metallberichte.6.) 77.015 I.6
- Fritz, F.: Leuchtfarben.-B.-Steglitz 1940. 228 S. 71.322 I
- Leuchtfarben im Luftschutz.-B.-Steglitz 1940. 40 S. (Dr. Bodenbenders Sammlung.5.) 71.839 I
- Fröhlich, K.W.: Über die Beständigkeit von Platin bei erhöhter Temperatur.-Prkf.M.1941.8 S. (Degussa-Metallberichte.7.) 77.015 I.7
- Glemser, O.: Untersuchungen über Oxyde, Hydroxyde und Oxyhydrat, insbes. über eine Methode zur Bestimmung des beweglichen Wassers in denselben.-L.1939. 29 S. S.-A. Diss. 73.425 II
- Grünewald, W.: Die Beständigkeit von reinem und legiertem Silber gegen geschmolzenes Alkali.-Prkf.M.1941. 5 S. (Degussa-Metallberichte. 17.) 77.015 I.17
- Guillet, L.: Les metaux légers et leurs alliages.-P.1936-40. T.1.2. 73.400 I.1.2
- Hedvall, J.A.: Pulverreaktionen zwischen Kalk und entwässertem Ton.- Göteborg 1942. 40 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar.2.) 73.221 I.2
- Hofmann, U.: Über Graphitsalze. 1938 s. Rüdorff, W. & U. Hofmann.
- Hydroxyde und Oxyhydrate. Von R. Fricke u. G.P. Hüttig.-L.1937. XX, 540 S. (Handbuch d.allg.Chemie.9.) 50.873 I.9
- Jagitsch, R.: Über die Umsetzung von Steinsalz mit Röstgas.-Göteborg 1945. 18 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar.76.) (Institutionen für Silikatkemisk Forskning.15.) 73.221 I.76
- Kainer, F. - F.Krczil [d.i.F.Kainer]. Aktive Tonerde, ihre Herstellung und Anwendung.-St.1938. 274 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträge.41.) 30.560 I.41
- Kausch, O.: Flüssäure, Kieselflüss-Säure und deren Metallsalze.-St. 1936. 438 S. (Enkes Bibliothek f.Chemie u.Technik.24.) 52.977 I.24
- Das Wasserstoffsuperoxyd.-Halle 1938. 254 S. (Monographien über chem.-techn.Fabrikationsmethoden.55.) 39.117 I.55
- Keesom, W.H.: Helium.-Amsterdam 1942. XX,494 S. 74.077 I
- Kelley, K.K., B.F. Naylor & C.H. Shomate. The thermodynamic properties of manganese.-Washington 1946. II,34 S. (Technical Paper.686.) 76.623 I.686
- Klobasa, A.: Künstliches Gold.-W.u.L.1937. 47 S. 68.608 I
- Krczil, F. s.Kainer, F.
- Kuntze, W.: Mechanische Eigenschaften metallischer Systeme. 1940
- In: Wagner, K.: Thermodynamik metallischer Mehrstoffsysteme. 65.574 I.1,2

- Lindstrand, P.: Über die Reduktion von sechswertigem Molybdän und deren Anwendung.-Göteborg 1945. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingsar.41.) 73.221 I.41
- Machu, W.: Das Wasserstoffperoxyd und die Perverbindingen.-W.1937. XII, 408 S. 68.062 I
- Mark, H.: Das schwere Wasser.-L.u.W.1934. 32 S. 64.780 I
- II.Ex. 66.989 I
- Metalle, Reine.Hrsg.v.A.E.v.Arkel.-B.1939. VII, 574 S. 69.961 I
- Mittasch, A.: Der Stickstoff als Lebensfrage.-B.1941. 34 S. (Deutsches Museum. Abhandlungen u. Berichte.13,1.) 61.180 I.13,1
- Möller, H.: Die Bindung von Kohlenoxyd an komplexe Kupferverbindungen.-L.1940. 62 S. S.-A. Hab.-Schr. 75.027 I
- Nacken, R. & K. Füll. Zur Chemie des Gipses.-B.1931. 48 S. 62.289 I
- Naylor, B. F.: The thermodynamic properties of manganese. 1946
a.Kelley, K.K., B.F.Naylor & C.H.Shomate.
- Neuburger, M. C.: Dichte, Kristallstruktur und Gitterkonstante von Niob.-L.1931. 4 S. S.-A. 62.521 I
- Noddack, I. & W. Noddack. Das Rhenium.-L.1933. VIII, 86 S. 64.224 I
- Properties, Thermodynamic, of carbides of chromium. By K.K.Kelley u.a.-Washington 1944. II, 43 S. (Technical Papers.662.) 76.623 I.662
- Raub, E.: Das chemische Verhalten des Werkstoffes Silber.-Frkf.M. 1941. 22 S. (Degussa-Metallberichte.2.) 77.015 I.2
- Rieche, A.: Alkylperoxyde und Ozonide.-Dsdn u.L.1931. VIII, 172 S. 61.941 I
- Roempp, H.: Sauerstoff in Natur und Technik.-St.1942. 78 S. (Kosmos-Bändchen.166.) 73.373 I
- Rudorff, W. & U. Hofmann. Über Graphitsalze.-L.1938. 50 S. S.-A. 75.303 I
- Rupp, H.: Die Leuchtmassen und ihre Verwendung.-B.1937. VI, 163 S. 68.689 I
- Schlüpfer, P. & G. Berger. Untersuchungen über die Eigenschaften des Mono-, Di- und Trikalziumsilikates und des Mono-, Pentatri- und Trikalziumaluminates.-Zürich 1933. 64 S. S.-A. (Eidgen.Materialprüfungsanstalt an d.E.T.H.in Zürich.67.) 60.413 II.67
- Schlüpfer, P. & P. Esenwein. Untersuchungen über die Einwirkung von Aethylenglykol und Glyzerin auf verschiedene Kalziumaluminathydrate und Doppelsalze.-Untersuchungen über die Bestimmung des freien Kalkes und des Kalziumhydroxydes in Zementklinkern, Zementen, Schlacken und abgebundenen hydraulischen Mörteln.-Zürich 1937. 31 S. S.-A. (Eidgen.Materialprüfungsanstalt an d.E.T.H.Zürich.109.) 60.413 II.109
- Schmidt, J.: Das Kohlenoxyd.-L.1935. VIII, 235 S. 65.552 I

- Schröter, W.: Das Rhenium.-St.1932. 59 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträge.N.F.11.) 30.560 I.N.F.11
- Schwartz, F.W.: The Absorption Spectra of the chromium ammine hydrates.1932 s. Colmar, R.I. & F.W.Schwartz.
- Shomate, C.H.: The thermodynamic properties of manganese.1946 s.Kelley, K.X., B.P.Naylor & C.H.Shomate.
- Terres, E.: Beiträge zur Kenntnis der schwefligen Säure.-B.1934. 26 S. (Beihefte zu den Zeitschriften d.Vereins Dt.Chemiker "Angewandte Chemie" u."Die chemische Fabrik".8.) 63.601 II.8
- Thilo, E.: Die Valenz der Metalle Fe Co Ni Cu und ihre Verbindungen mit Dioximen.-St.1932. 71 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträge. N.F.13?) 30.560 I.N.F.13
- Vanino, L.: Die Leuchtfarben.2.Aufl.-St.1935. VI,168 S. (Enkes Biblio-thek f.Chemie u.Technik.22.) 65.994 I
- Vogel, R.: Dreistoffsysteme auf der Basis Fe-FeS und ihre Anwendung.-Göteborg 1943. 24 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar.18.) 73.221 I.18
- Waesser, B.: Alkalien und Erdalkalien in ausgewählten Kapiteln.-Dedn u. L.1931. VIII,196 S. (Techn.Fortschrittsberichte.26.) 55.900 I.26
- Wagner, K.: Thermodynamik metallischer Mehrstoffsysteme.-Chemische Reaktionen der Metalle.Von C.Wagner.-Mechanische Eigenschaften metallischer Systeme.Von W.Kuntze.-L.1940. VIII,352 S.(Handbuch d.Metallphysik.1,2.) 65.574 I.1,2
- Wieland, H.: Über den Verlauf der Oxydationsvorgänge.-St.1933. VIII, 96 S. 64.205 I
- Woker, G.: Die Katalyse.-St.1910-31. T.1.2. (Die chemische Analyse. 11/12.21/22.23/24.27/28.) 40.196 I
- Zechmmer, E.: Das System Kieselerde, Quarzgut und Quarzglas,Silika-steine.-St.1933. VIII,138 S. 64.209 I

γ) Dissertationen.

- Adelsberger, A.: Über die Reaktion zwischen Eisen und Ferrichlorid-lösungen.-Dedn 1934. 66 S. 66.892 I
- Alfeis, F.J.: Beitrag zur Kenntnis der Eisenoxide.-o.O.1935. 29 S. 67.560 II
- Altmann, B.: Die Leitfähigkeit von Titan-, Zinn- und Siliziumtetrachlorid in nicht wässerigen Lösungen.-L.1934. 30 S. S.-A. 78.563 I
- Amaro, S.: Die Festlegung von Phosphorsäure durch einen calciumhaltigen Fermitit.-B.1939. 47 S. 71.420 I

- Angel, G.: Die Alkalichloridelektrolyse in Diaphragmazellen.-Stockholm 1933. T.1. 75.727 I
- Asbeck, H.: Doppelte Umsetzungen einiger anorganischer Salze in flüssigem Ammoniak bei 0° C.-Jena 1936. 34 S. 69.112 I
- Asche, Th.: Beiträge zur Kinetik der thermischen Vereinigung von Cyan und Wasserstoff zu Blausäure.-L.1934. 30 S. 66.189 II
- Autenrieth, H.: Beiträge zur Chemie des Rhodiums.-B.1938. 13 S. S.-A. 77.183 II
- Bach, F.: Über die Ausnutzung des Braunsteins im Leclanche'-Element.- Bückeburg 1931. 69 S. 62.897 I
- Bach, F.: Zur Photochemie des festen Lithiumhydrids.-Borna-L.1933. 15 S. 66.669 I
- Bähr, W.: Lichtelektrische Erscheinungen an elektrolytisch hergestellten dünnen Tantaloxydschichten.-B.1940. 20 S. S.-A. 72.830 I
- Baermann, H.: Anodische und kathodische Polarisation des Goldes in salzsaurer Lösung.-St.1931. 45 S. 63.061 I
- Baertschi, P.: Über eine Umwandlung höherer Art in Trihydrogen-Perjodat-Kristallen.-Basel 1945. 29 S. S.-A. 76.355 I
- Banse, H.: Über die Verbrennungswärmen von Kohlenoxyd, Methan und Methanol.-Brsschw.1932. 44 S., 1 Taf. 65.295 I
- Banthien, H.: Ein Beitrag zur Aufklärung der Konstitution und der Bildungsweise der Phosphorwolframsäuren und eine Systematik dieser Heteropolyverbindungen.-Greifsw.1936. 51 S. 68.987 I
- Barblan, F. F.: Untersuchungen zur Kristallchemie von Fe_2O_3 und TiO_2 , sowie ihrer Alkaliverbindungen.-Zürich 1944. 57 S. (Schweizerische mineralogische u. petrographische Mitteilungen.) 76.557 I
- Barchmann, H.: Über den Einfluß des Anions auf die elektrolytische Abscheidung und Auflösung von Cadmium und Zink.-B.1933. 12 S. S.-A. 77.253 II
- Barta, Ö.: Über Natriumdampf-Potentiale und die Gay-Lussac-Reaktion.- B.1937. 13 S. S.-A. 71.267 II
- Barth, V.: Die Aktivierung der Bleichlauge.-Tbgn 1933. 64 S. 65.763 I
- Barttlingck, H.: Über den Rheniumgehalt einiger Wulfenite.-Hannov. 1941. 14 S. 73.482 I
- Basifiski, A.: Über die Stabilität der negativen und positiven Halogen- und Rhodansilbersole.-Dsdn u.L.1932. 93 S. S.-A. 68.715 I
- Baukloh, W.: Über den Sauerstoffabbau des Eisenoxys und des Eisenoxyds mit festem Kohlenstoff im Vakuum.-Düsseldorf.1931. 8 S. S.-A. 62.919 II
- Bayer, K.: Das System Palladium-Mangan.-B.1936. 13 S. S.-A. 69.272 II
- Becker, G.: Bestimmung einiger Bildungswärmen anorganischer Verbindungen mit der kalorimetrischen Bombe.-L.1932. 38 S. S.-A. 78.505 I

- Beeli, C.: Beitrag zur Kenntnis der Schwefelphosphorverbindungen.-
Zürich 1935. 74 S. 68.378 I
- Beerwald, A.: Über die Diffusion einiger Metalle in Aluminium mit bes.
Berücks. ihrer spektralanalytischen Bestimmung.-B. 1939. 17 S. S.-A.
71.942 II
- Behrendt, G.: Beitrag zur thermischen Untersuchung der Kalk-Kieselsäure-
Phosphate.-Düsseldorf 1933. 10 S. S.-A. 64.933 II
- Behrens, H.: Zur Kenntnis der Entstehungsweise von Nickel- und Kobalt-
carbonyl.-o.O. 1940. 56 Bl. 72.753 II
- Beischer, D.: Über die galvanische Abscheidung von Platin, Palladium
und Palladium-Silber-Legierungen.-Bamberg 1933. 49 S. S.-A.
78.564 I
- Berge, K.: Über die Ederesa-Lösung.-o.O. 1932. 52 S. 65.088 II
- Berger, G.: Beiträge zur Kenntnis des Mono-, Di- und Trikalziumsilikates
und des Mono-, Pentatri- und Trikalziumaluminates.-Basel 1933. 62 S.
65.706 II
- Berndt, W.: Über die irreversiblen Änderungen des elektrischen Wider-
standes und des Reflexionsvermögens von bei tiefen Temperaturen
kondensierten Antimon-, Arsen-, Tellur-, Eisen- und Silberschichten.-
Brschw. 1940. 30 S. S.-A. 72.839 I
- Bernstorff, H.: Das Gleichgewicht Eisenoxyd-Chlor.-Brschw. 1937. 46 S.,
9 Bl. 70.474 I
- Betz, H.: Die Diffusion von Wasserstoff durch Eisen in Abhängigkeit
von der Oberflächenbeschaffenheit und ihre Beziehung zur Katalyse.-
B. 1940. 19 S. S.-A. 73.037 I
- Bjerrum, J.: Metal ammine formation in aqueous solution.-Copenhagen
1941. 298 S. 77.769 I
- Binné, H.: Über die Einwirkung einiger Gase auf die Oberflächenspan-
nung des Quecksilbers.-Borna-L. 1933. 12 S. 64.896 I
- Blume, K.: Thermokräfte und Polarisations-Erscheinungen bei Kombinati-
onen von Silit(Silizium-carbid) mit Metallen.-Brschw. 1933. 31 S.,
7 Taf. 65.301 I
- Bock, W.: Beiträge zur Verwendung der Salzsäure als Aufschlußsäure für
Rohphosphate.-Salzdorf 1937. 56 S. 70.647 I
- Boller, E.: Über das Verhalten von kohlendioxyd- und schwefelwasser-
stoffhaltigen wässrigen Lösungen.-Zürich 1948. 70 S. 78.358 I
- Bolz, A.: Über $B_2N_3H_6$, das "anorganische Benzol".-B. 1940. 30 S
S.-A. 72.657 I
- Bornhak, R.: Das ternäre System Aluminiumsulfat-Schwefelsäure-Wasser
und die Sulfatoaluminiumsäuren.-Bitterfeld 1935. 28 S. 66.911 I
- Bräuning, W.: Über den tensiometrischen Abbau des Carnallits und
des Bischofites.-Ausz.-B. 1938. 13 S. S.-A. 77.198 II
- Braida, A.: Über ein neues Bromfluorid und die physikalischen Konstan-
ten des BrF_3 .-Oppeln 1933. 42 S. S.-A. 66.279 I

- Breit, H.: Thermodynamische Untersuchungen an den Säuresystemen:
Salzsäure, Schwefelsäure, salpetrige Säure. -W. 1945. II, 55 Bl.
76.822 II
- Bretschneider, O.: Die elektrolytische Gewinnung von - und S-Wolfram
aus Phosphatschmelzen. -Bückeburg 1931. 58 S. 63.108 I
- Briefs, H.: Beiträge zur analytischen Chemie des Vanadins mit Berücks.
der Untersuchung eisenhüttentechnischer Stoffe. Ausz. -Düsseldorf 1922.
6 S. S.-A. 77.199 II
- Brunner, R.: Gleichgewichte in den Systemen Kieselsäure, Kalk und Ton-
erde mit Kohle. -B. 1932. 13 S. S.-A. 77.200 II
- Büchner, A.: Messung der molekularen Lösungswärmen von Zink, Beryllium,
Aluminium und von mehreren Oxyden und Oxyhydraten dieser Metalle. -
BrSchw. 1931. 36 S. 65.306 I
- Buerger, E.: Bequereleffekte am Zinkoxyd. -L. 1932. 25 S. S.-A. 68.726 I
- Burmeister, W.: Untersuchungen über den Gasgehalt von Elektrolytzink. -
B. 1934. 4 Bl. S.-A. 77.203 II
- Campiche, J.-N.: Studien zur Darstellung von Chlordioxyd. -Zürich 1948.
81 S. 78.313 I
- Cernescu, N.C.: Kationenumtausch und Struktur. -Bukarest 1933. 89 S.
65.705 II
- Chang, T.Y.: Physikalisch-chemische Untersuchungen an Eisenoxydsolen.
Über die Ladung von Eisenoxydsolen beim Verdünnen und bei unregel-
mäßigen Reihen. -Dsdn u. L. 1933. 26 S. S.-A. 78.758 II
- Cheng, Y.-Ch.: Über Alunit und seine Verarbeitungsmöglichkeiten. -Dsdn
1941. 57 S., 2 Taf. 73.475 I
- Cleve, H.: Über die Dissoziation des Jodcyan. -BrSchw. 1937. 42, 39 S.
71.055 II
- Cohen, A.: Ein Beitrag zur Kenntnis der Bildungsenergie des Magnesium-
chlorids unter Berücks. der Verhältnisse in der Karnallitschmelze. -
Zürich 1938. 67 S. 70.106 I
- Conrad, U.: Die Elektrolyse von Molybdänsäure in Phosphatschmelzen. -
Würzb. 1935. 33 S. 69.967 I
- Constantinescu, M.: Über Reaktionen der Oxyde des Stickstoffs und des
Schweifels. Das Nitrosulfat anhydrid und seine reversible Um-
wandlung in das Nitrosylschwefelsäureanhydrid. -B. 1934. 23 S. S.-A.
66.083 I
- Csáldán, E.: Kristallstrukturanalyse des Graphitbisulfats und der Zwi-
schenstufen der Rückumwandlung, Reduktion und Bildung. -Charlottenb.
1935. 25 S. 67.496 II
- Dahlmann, H.: Über Halogeno-Verbindungen des Osmiums und des Rheniums.
-Göttingen 1935. 39 S. 65.307 I
- Degenhard, W.: Das chemische Verhalten der in technischen Salzbädern
verwendeten Alkalinitrate bei Temperaturen oberhalb 460° C. -B. 1939.
31 S. 72.659 I

- Delcker, G.: Zur Frage des Strömungseinflusses und der Temperaturverteilung im Reaktionsrohr beim stationären Stickoxydulzerfall an Kupferoxyd.-L. 1938. 46 S. S.-A. 77.258 II
- Dörfelt, Ch.: Die Zersetzung des Wasserstoffsuperoxyds in alkalischer Lösung und ihre Bedeutung für die Bleiche der Baumwolle.-L. 1935. 51 S. 67.208 I
- Dolle, E.: Die thermische Dissoziation des Magnesits und ihre katalytische Beeinflussung.-Mainz 1932. 73 S. 63.377 I
- Dressler, W.: Über die Flüchtigkeit der Borsäure. Neue Bestimmungen des Verteilungsgleichgewichtes zwischen Wasser und Dampf.-Zürich 1945. 44 S. 76.083 I
- Drucker, J.: Über die Einwirkung von Ammoniak und Kohlenoxyd auf Alkalicarbonat.-Köln 1936. 45 S. 69.208 I
- Duijn, D. v.: Bijdrage tot de kennis van de wolframbronzen.-Delft 1940. 85 S. 72.816 I
- Ebnöther, M.: Über aktives Zinkoxyd.-Olten 1947. 52 S. 77.231 I
- Eggers, H.: Die Zustandsdiagramme der Systeme Kupfer-Indium (I) und Silber-Indium (II).-L. 1935. 56 S. S.-A. 66.947 I
- Ehrhorn, H. J.: 1. Über das Vereinigungsvermögen von Calcium und Gold. 2. Über die Systeme Osmium/Phosphor und Ruthenium/Phosphor. Ausz.-L. 1938. 20 S. S.-A. 71.550 I
- Endler, H.: Über die Azotiergeschwindigkeit von Calciumcarbiden.-L. 1939. 23 S. S.-A. 71.981 I
- Each, U.: Über das Verhalten von Magnesium gegenüber Schwefeldioxyd.-B. 1940. 12 S. S.-A. 73.424 II
- Exner, F.: Über den molekularen Zustand einiger Heteropolywolframverbindungen in wässriger Lösung.-Greifsw. 1941. 61 S. 75.019 I
- Faller, F.-E.: Über die Phosphide von Wolfram, Molybdän und Chrom.-L. 1941. 20 S. S.-A. 75.097 I
- Fehér, F.: Raman-spektroskopische und röntgenographische Untersuchungen an 100% -igem Hydro-, Deuterium-, sowie Alkali-Peroxyden.-Dsdn 1938 96 S. 70.534 I
- Feise, W.: Über den katalytischen Zerfall des Stickoxyduls an α -Eisen-III-Oxyden.-St. 1937. 49 S. 71.163 I
- Fendius, P. P. H.: Darstellung und Dichten von Oxyden und Halogeniden aus der Vanadin- und Molybdängruppe mit e. Anh. zur Magnetochemie des Molybdäns und Wolframs.-o.O. 1931. 33 S. 63.379 I
- Fingas, E.: Die Zersetzung der Alkalicarbonate durch Wasserdampf, Kohlenstoff, Kieselsäure und Alkalisilikate.-L. 1933. 73 S. S.-A. 78.533 I
- Fischer, F.: Über Carbonate des Berylliums.-Dsdn 1933. 56 S. 65.405 I
- Fischer, G.: Über basische Salze des Kobalts.-Würzb. 1937. VIII, 69 S. 71.281 I

- Flad, M.: Die Bestimmung der freien Energie und der Bildungswärme bei der Mischkristallbildung aus Chrom und Nickel.-B.1942. 15 S.S.-A. 75.117 II
- Flasch, H.: Neue Anschauungen über niedere Wolframoxyde.-L.1935. 17 S. S.-A. 67.569 II
- Flügge, F.: Das Walther Feld-Verfahren und Beiträge zur Kenntnis der Oxydation des Schwefels.-o.O.1937. 93 S. 71.016 I
- Flügge, R.: Dampf- und Dissoziationsdrucke von wasserfreiem Eisen-3-chlorid.-Brschw.1935. 20 S. 67.136 I
- Förster, J.: Über die Bindung des Schwefels im blauen Ultramarin.-L. 1935. 19 S. S.-A. 67.516 I
- Fonda, G.: Über die sensibilierte Photolyse von Kaliumnitrat.-Zürich 1933. 36 S. 66.741 I
- Forayth, A.C.: Cobalt-nickel-silicon system.-o.O.1940. 15 S. S.-A. 77.422 II
- Frey, E.: Über die Umsetzung des Aluminiums mit kiesel säurehaltigen Schläcken, Aussz.-B.1939. 8 S. S.-A. 71.941 II
- Fritzsche, H.: Potential- und Überführungsmessungen an Eisenoxydhydro-solen.-Bsdn u.L.1937. 26 S. S.-A. 70.621 II
- Fuldner, H.: Beiträge zur Kenntnis der Phosphatreduktion.-L.1932. 43 S. S.-A. 78.504 I
- Galavics, F.: Messung des gyromagnetischen Effektes an den Legierungen Mangan-Antimon und Eisen-Selen.-Basel 1939. 28 S. S.-A. 73.541 I
- Gerassimoff, A.: Über die Adsorption von Sauerstoff an der Oberfläche von geschmolzenem Silber.-B.1938. 10 S. S.-A. 71.142 II
- Gerhard, G.: Studien über die Hydrolysevorgänge in wässerigen Lösungen der Salze amphoterer Oxyhydrate. Untersuchungen an Lösungen von Eisen- und Zirkonsalzen.-Würzb.1936. IV,59 S. 69.235 I
- Gewehr, R.: Flüchtigkeit und Schmelzpunkte einiger Halogenide.-L.1936. II,58 S. S.-A. 71.048 I
- Gisiger, L.: Zur Kenntnis des Fluorions. Seine mikrochemische Bestimmung und seine Wirkung auf Pflanzen.-Zürich 1931. 76 S. 62.969 I
- Gloos, K.: Photolysen mit Zinksulfid.-Basel 1937. 25 S. S.-A. 69.637 I
- Göttner, J.H.: Über die Gewinnung von elementarem Schwefel durch Reduktion von Schwefeldioxyd mit Kohle.-B.1939. 58 S. 72.127 I
- Goldstein, E.: Die Wirkungsweise von Kupferoxyd-Braunstein-Mischungen auf Kohlenoxyd bei gewöhnlicher Temperatur. Aussz.-B.um 1927. 6 Bl. 64.886 I
- Grammel, H.: Die Isomeren der Fluorzyan-Verbindungen.-Würzb.1938. 26 S. 70.174 I
- Grassmann, K.: Über die Reduktion von gemischten Oxyden.-L.1935. 22 S. 66.556 II

- Grevel, A.: Beiträge zur Fällung von Kobalt aus Zinksulfatlösungen bei der elektrolytischen Zinkgewinnung.-B.1934. 10 S. S.-A. 78.765 II
- Grieger, P.: Die Bildung und Dissoziation von SiC (Bildungswärme und Dissoziationsdruck von SiC und Dampfdruck von Si).-L.1935. 16 S. S.-A. 66.704 II
- Griffith, F.S.: Postprecipitation phenomena in the separation of metals as sulfides.-O.O.1938. 24 S. S.-A. 77.427 II
- Grube, H.L.: Beiträge zur Elektrochemie des Niobs.-B.1938. 12 S. S.-A. 71.130 II
- Gu, B.-T.: Über die höheren Oxydationsstufen des Rhodiums.-B.1937. 9 S. S.-A. 77.325 II
- Gubser, B.: Über die Anlagerung von unterchloriger Säure an Äthylen.-Zürich 1948. 77 S. 78.359 I
- Gübeli-Litscher, A.O.: Über die Bildungsenergie von einigen Schwermetallsulfiden mit einem Zusatz über Kaliumcyanomanganat.-Zürich 1941. 117 S. 74.924 I
- Gyger, A.: Zur Kenntnis der thermischen Reduktion von Tonerde mit Kohle.-Thesis 1934. 42 S. 66.725 I
- Hackenberg, E.G.: Über wasserfreies Aluminiumperchlorat.-L.1939. 11 S. S.-A. 72.658 I
- Häusser, H.: Über das Verhalten von Eisenoxyden und ihrer Mischungen mit Oxyden anderer Schwermetalle gegenüber der Oxydation von Acetaldehyd mit Luftsauerstoff in der Gasphase.-St.1939. 21 S., 1 Bl. 71.452 I
- Hagen, W.: Studien an Natriumarsenaten.-L.1937. 61 S. S.-A. 71.035 I
- Halberstadt, J.: Beiträge zur Elektrochemie der Natriumsilikate.-L. 1932. 22 S. S.-A. 78.507 I
- Hanke, E.: Die Einwirkung von Fluor auf Ammoniak und die analytische Bestimmung des NF₃.-Bückeburg 1932. 35 S. S.-A. 78.502 I
- Harbort, L.: Die Zerfalls geschwindigkeit des Antimonpentachlorids.-L. 1937. 61 S. 71.017 I
- Hartmann, E.: Der Verbrennungsmechanismus des Kohlenoxyds und seiner Gemische mit Gasen und Dämpfen.-Bückeburg 1931. 63 S. 65.730 I
- Hartmann, W.: Zur Theorie der elektrolytischen Reduktion wässriger Chromsaurelösungen.-Dsdn 1932. 57 Bl. 65.354 II
- Hartnagel, J.: Zur Kenntnis der thermischen Reduktion von Aluminium- und Magnesiumoxyd mit Kohle im elektrischen Flammbo gen.-Weida 1934. 56 S. 66.714 I
- Haufe, W.: Beiträge zur Kenntnis der katalytischen Wirkung von Ferri- und komplexen Ferrosalzen.Ausz.-L.1936. 47 S. S.-A. 70.944 I
- Haug, R.: Über den tensieudiometrischen Abbau des Bischoffits.-Marbach a.N.1933. 53 S. 65.779 I

- Haul, R.: Die Oxydation von Eisenaerosolen. — B. 1938. 46 S. S.-A. 70.826 I
- Hauser, H.: Untersuchungen über Calciumaluminate. — Wetzikon 1942. IV, 96 S. 75.580 I
- Hauke, H.: Gleichgewichtsmessungen über die Umsetzung von Schwefeltrioxyd mit Schwefel. — Würzb. 1935. 26 S. 66.561 I
- Haussmann, P.: Phasentheoretische Untersuchungen über Metallsalze der Chlorohydrozinksäuren. — Tbgn 1933. 56 S. 65.782 I
- Heiler, H.: Über die elektrometrische Indikation der Hypochloritbildung an Kohleelektroden. — Dsdn 1932. II, 54 Bl. 65.355 II
- Heintz, G.: Über die Bildung von Bariumaluminaten aus Bariumkarbonat und Aluminiumoxyd in festem Zustand. — Charlottenb. 1935. 67 S. S.-A. 67.548 II
- Helbig, A. V. v.: Zum Chemismus der Hydrierung mit Natriumamalgam. — Erschw. 1935. 27 S. 67.172 I
- Hemmeler, W.: Zur Kenntnis der Reduktion von Magnesiumoxyd mit Kohle unter Berücks. der Abschreckung der Reaktionsgase durch Wasserstoff. — Zürich 1940. 68 S. 73.264 I
- Henkel, P. F. H.: Über Messungen an Fluoriden. — L. 1935. 25 S. S.-A. 68.817 II
- Henneke, H.: Phasentheoretische Studien über die Salze der Chlorohydrozinksäure. — Coburg 1936. 37 S. 69.236 I
- Hesse, E.: Zur Frage der Ersatzbarkeit des Quecksilbers in Zahnpfönen durch Gallium. Gleichgewichtsmessungen zur thermischen Reduktion von Magnesiumoxyd mit Silicium. Ausz. — B. 1940. 12 S. S.-A. 73.427 II
- Hieber, G.: Über Umsetzungen zwischen Aluminium und Sauerstoff in Eisenschmelzen. — Essen 1939. 15 S. S.-A. 71.439 II
- Hintz, H.: Über die Verdampfungsgleichgewichte der binären Salzmischung $HgCl_2 \cdot HgBr_2$, sowie des reziproken Salzpaars (Na, K) (Cl, Br). — B. 1936. 16 S. S.-A. 68.821 II
- Höhne, H.: Die Dissoziation der Tellurhalogenide. — Würzb. 1936. 35 S. 69.195 I
- Hoffmann, R.: Das Verhalten von Chlordioxyd, gelöst in Tetrachlorkohlenstoff, im Dunkeln und im Licht. — L. 1936. 30 S. S.-A. 69.006 I
- Hölder, G.: Die Abhängigkeit der Auflösungsgeschwindigkeiten von Chromoxydhydrat, chromsaurem Chromoxyd und Aluminiumoxydhydrat vom Anion der lösenden Säure. — Dsdn 1933. 51 S. 65.416 I
- Horn, E.: Über die Umsetzung von Eisensulfid, Mangansulfid und Kalziumsulfid mit den Oxyden des Eisens und dabei auftretende Nebenreaktionen. — Düsseldorf 1931. 10 S. S.-A. 63.119 II
- Hornig, A.: Beiträge zur Kenntnis der Polythionsäuren und ihrer Salze. — Dsdn 1933. 109 S. 65.417 I
- Huber, D.: Über Cyankomplexe der einwertigen Eisenmetalle und die Konstruktion der Roussin'schen Salze. — Zürich 1943. 80 S. 75.829 I

- Buch, F.H.: Reaktionen von Metalloxyden.-Brachw. 1939. 34 S. 72.674 I
- Jaeckel, R.: Versuche mit Neutronen aus Aluminium und Beryllium.- Brachw. 1934. 18 S. S.-A. 67.021 I
- Jaenckner, W.: Das Schwefelfluorür.-o.O. 1937. 21 S. 70.807 I
- Jahn-Held, W.: Freie Bildungsenergien edlerer Metallfluoride und Thermodynamik von Silberfluorid-Wasser-Mischungen.-B. 1936. 39 S. S.-A. 68.820 II
- Janell, G.: Organische Reaktionen in verflüssigtem Schwefeldioxyd.- Greifsw. 1939. 46 S. 72.192 I
- Jas, H.: Über das System Eisen-Eisensilizid FeSi-Graphit.-B. 1935. 21 S. 67.117 I
- Jeanmaire, L.-A.: Über die Ammonolyse von Bleitetrachlorid, Zinntetrachlorid und Antimontrichlorid.-B. 1935. 11 S. S.-A. 78.562 I
- Jesp, E.: Über die Kinetik der thermischen Vereinigung von Wasserstoff und Cyan zu Blausäure an Quarzglasoberflächen.-L. 1935. 27 S., 6 Bl. 68.913 I
- Illner, K.W.: Untersuchungen über die Gleichgewichte in den Systemen Alkalioxyd-CaO-SiO₂-CO₂.-L. 1939. 44 S. S.-A. 72.841 I
- Jørgensen, O.B.: Zur Frage der Citronensäurelöslichkeit des Fluor- und des Hydroxylapatits.-B. 1938. 40 S., 15 Bl. 70.329 II
- Jüttner, H.: Die Systeme Erdalkalichlorid-Erdalkalioxyd und die Zersetzung der Erdalkalichloride durch Wasserdampf.-B. 1935. 17 S. S.-A. 67.572 II
- Iwanowski, R.: Das System Vanadinsäure-Kupferoxyd-Kieselsäure als Mehrstoffkatalysator bei der Schwefelsäurebildung.-B. 1935. 16 S. S.-A. 67.573 II
- Kaischew, R.: Thermische Untersuchungen am festen und flüssigen Helium.-Charlottenb. 1935. 32 S. 66.694 I
- Kalippke, E.: Strukturelemente amorpher Eisenhydroxyde.-L. 1939. 25 S. S.-A. 72.069 I
- Kanz, F.: Untersuchungen über Gleichgewichte des Eisens und Sauerstoffs mit Silizium, Kalzium und Phosphor als Beitrag zur Frage der Schlageneinschlüsse im Stahl.-Dortm. 1934. 26 S. S.-A. 66.117 II
- Kassem, M.A.: Beitrag zur Eisengewinnung durch Reduktion mit Wasserstoff.-Zürich 1942. 62 S. 74.783 I
- Kegel, W.: Die elektrolytische Reduktion des Sauerstoffs zu Wasserstoffsuperoxyd an bewegter Quecksilber-Kathode.-Brachw. 1936. 45 S. 69.031 II
- Keil, J.: Über den Einfluß der Temperatur auf die Abgabe des von den Platin-Metallen aufgenommenen Wasserstoffs unter verminderter Druck.-Dedn 1933. 30 S. 65.421 I
- Kendler, W.: Über das Auftreten von Cyaniden bei der Azotierung von Calciumcarbid.-B. 1939. 10 S. S.-A. 71.430 II

- Kesting, E.: Über die elektrolytische Abscheidung des Rhodiums. Ausz.-Bamberg 1933. 39 S. S.-A. 66.909 I
- Kiefer, K.A.: Studien über die Erfassung kleinster Jodmengen. -Borna-L. 1932. 23 S. 65.780 I
- Kimmerle, H.: Beiträge zur Kenntnis des komplexchemischen Verhaltens des Lithiums. Die Systeme Lithiumhalogenid-Äthyl- und Propylamin. -L. 1932. 18 S. S.-A. 77.619 I
- Klaiber, H.: Die elektrische Leitfähigkeit und das Zustandsdiagramm bei den Lithium-Bleilegierungen. Ausz.-B. 1934. 12 S. S.-A. 66.167 II
- Klar, R.: Zur Kenntnis der Adsorption von Kohlendioxyd, Äthylen und Wasserstoff an pyrophores Eisen und Pudergold. -L. 1932. 13 S. S.-A. 77.620 I
- Kleinert, R.: Der Einfluß des Wasserdampfes auf leicht schmelzende Metalle und Legierungen in Abhängigkeit von der Temperatur. -Halle 1937. 17 S. S.-A. 70.964 II
- Klinkott, G.: Die Bildungswärme von Fluoroxyd. -L. 1930. 11 S. S.-A. 77.372 I
- Knauer, H.: Magnetochemische Untersuchungen an komplexen Eisensalzen. -Dssn 1939. 75 S. 70.637 I
- Knoke, S.: Die Dissoziation der Merkurihalogenide. -L. 1931. 22 S. 65.361 II
- Kober, S.: Über Adsorptionserscheinungen an Tonen in nichtwässrigen Medien. -Dssn u. L. 1928. 43 S. S.-A. 77.366 I
- Köcher, A.: Über die Verbindungsähnlichkeit des Schwefels mit Tantal, Niob und Vanadin. -L. 1939. 39 S. S.-A. 71.549 I
- Kohn, O.: Die elektrolytische Gewinnung aus wässrigen Lösungen an bewegter Quecksilber-Kathode. -Dssn 1934. 39 S. 66.237 I
- König, W.: Zur Kenntnis elektrolytisch hergestellter Kiesel säure. -Zürich 1932. 59 S. 68.863 I
- Kolb, H.: Über die Selbstzerersetzung von Baryt-Eleichlauge. -O.O. 1933. 64 S. 66.158 I
- Koop, R.: Über heterogene Gleichgewichte von Metallhalogeniden mit Wasserstoff bzw. Chlorwasserstoff. -L. 1929. 25 S. S.-A. 77.367 I
- Kothe, K.: Beiträge zur Kenntnis der Kohlendioxydaufnahme durch Kupferchromate. Ausz.-L. 1939. 9 S. S.-A. 71.983 I
- Kratz, H.: Über die Adsorption von Kohlendioxyd und Ammoniak an Kohle und Graphit. -L. 1929. 31 S. S.-A. 77.375 I
- Krawczynski, U.: Über das System Wolfram-Kohlenstoff. -Bückeburg 1936. 31 S. 69.974 I
- Kreisler, A.v.: Zur Herstellung von Natriumoxalat und zu seiner Verarbeitung auf Natriumnitrat. -Springe 1934. 47 S. 67.187 I
- Kretzschmar, W.: Über Natur und thermische Zersetzung des Ammonperborates. -L. 1934. 18 S. S.-A. 66.238 I

- Krug, H.: Die Chlorfluoride.-Sprottau 1932. 32 S. S.-A. 66.696 I
- Kubli, H.: Zur Kenntnis der polaren Adsorption, insbes. von anorganischen Ionen an vorbehandelter Tonerde.-Zürich 1945. 64 S. 76.228 I
- Künzler, H.: Über die Photolyse der Kohlensäure.-Aarau 1939. 31 S. 72.136 I
- Kwaanik, W.: Rheniumfluoride.-Neurode 1. Schl. 1934. 44 S. S.-A. 66.284 I
- Lange, H.: Über die Fluoreszenz und Absorption des Pr⁺⁺⁺ und des Eu⁺⁺⁺.-L. 1938. 27 S. S.-A. 70.311 I
- Laudenklos, H.: Zur Kenntnis der Boransalze.-Würzb. 1936. 23 S., 1 Taf. 69.225 II
- Lechner, E.: Über das reziproke Salzpaaar CdCl₂ + BaBr₂ ⇌ CdBr₂ + BaCl₂.-L. 1940. 18 S. S.-A. 71.529 I
- Lechner, W.: Untersuchungen über die Azotierung der Carbide des Vanadins, Niobs und Tantale.-Wolfenbüttel 1941. 47 S. 73.760 I
- Lehner, R.: Untersuchungen über die Wasserlöslichkeit von Hydroxylapatit im Temperaturbereich von 20-350° C.-Zürich 1940. 109 S. 73.266 I
- Lencke, W.: Kristallstruktur und katalytische Wirksamkeit von Kohlenstoff.-L. 1932. 19 S. S.-A. 78.529 I
- Lemke, A.: Molekularvolumina von Silikaten, von Modifikationen der Tonerde und von Formiaten.-o.O. 1934. 43 S. S.-A. 66.204 I
- Leonhardt, R.: Über das anodische Verhalten des Palladiums.-Tbgn 1932. 49 S. 65.759 I
- Leutwyler, F.: Zur Kenntnis der polymeren Metaphosphorsäuren.-Zürich 1941. 65 S. 74.926 I
- Li, S.-C.: Über das Aminfluorid mit dem Anh.: Das Gleichgewicht $2\text{COF}_2 \rightleftharpoons \text{CO}_2 + \text{CF}_4$.-Quakenbrück 1937. 45 S., 1 Tab. 70.509 I
- Lichtenberg, E.: Molekulargewichtsbestimmung und Dampfdruckmessungen am Selen.-L. 1939. 11 S. S.-A. 72.382 I
- Lichti, H.: Kinetische Untersuchung über die Reaktion zwischen Stickoxyd und Sulfiten bzw. schwefliger Säure.-B. 1934. 15 S. S.-A. 66.535 II
- Lidle, H.: Über die Natur des bei der elektrolytischen Reduktion wässriger Chromsäurelösungen entstehenden Kathodenfilms.-Ddm 1937. 76 S., 8 Taf. 70.942 I
- Liempt, J. A. M. v.: De afscheiding van wolfraam uit gasvormige verbindingen en hars toeassing.-Purmerend 1931. 117 S. 63.538 I
- Light, D. W.: Über periodische Erscheinungen bei der elektrolytischen Reduktion der Chromsäure an Kohlekathoden.-Ddm 1934. 23 S. 66.897 I
- Likiernik, A.: Untersuchung über den sauren Phosphateaufschluß insbes. mit Salpetersäure.-Affoltern 1933. VIII, 105 S. 65.063 I

- Lips, E.: Paramagnetische Eigenschaften von zweiwertigen Chromsalzen.—
Basel 1934. 46 S. S.-A. 66.732 I
- Litkenhous, E.E.: The hydrogenation of nickel carbonyl.—Easton 1937.
4 S. S.-A. 77.431 II
- Lohnes, K.: Zur Kenntnis der Orthosalze von Sauerstoffsäuren.—Darmst.
1940. 26 S. 72.350 I
- Loose, H.-W.: Chemismus der Entfernung von Arsen aus seinen Verbindungen mit Eisen, Kupfer, Nickel und Kobalt durch Erhitzen in Anwesenheit von Pyrit.—Bresl. 1931. 63 S. 63.114 I
- Lorentzen, H.L.: 1. Zur Kenntnis des Mechanismus einiger Reaktionen der salpetrigen Säure. 2. Ein neues trockenes Herstellungverfahren des Ammoniumnitrits.—Dresden 1937. 64 S. 70.860 I
- Lottermoser, E.: Untersuchungen über die Alterung von Oxyhydraten.—
Dresden u. L. 1933. 40 S. S.-A. 78.530 I
- Louis, V.: Die Silicide des Calciums und deren Verhalten gegen Stickstoff.—L. 1939. 21 S. S.-A. 72.374 I
- Luchsinger, W.: Über Schwefel-Fluor-Verbindungen.—Bückeburg 1936.
48 S. 69.977 I
- Luft, K.F.: Über die Temperatur- und Druckabhängigkeit der Dielektrizitätatakonstanten von Bromdampf und von Jodchloriddampf.—B. 1933.
16 S. S.-A. 78.549 I
- Maetz, H.: Die Umsetzung des Eisensulfides mit Oxyden, Karbonaten, Silikaten und Phosphaten in Gegenwart von Kohlenstoff bei der Erhitzung der pulverförmigen Gemenge.—Düsseldorf 1939. 19 S. S.-A. 72.530 II
- Maier, K.-H.: Beiträge zur Kenntnis der Eisenverbindungen.—Breschwe. 1940
41 S. 73.853 II
- Mann, A.: Beiträge zur Kenntnis der Lösungsgleichgewichte von Kalziumsilikaten in wässriger Lösungsphase.—B. 1934. 64 S. S.-A. 66.092 I
- Marin, P.H.: Bildung und Zerfall von Kaliumperchlorat. Ausz.—B. 1932.
15 S. S.-A. 64.868 I
- Mathing, W.: Die Gewinnung anderer Borhydride aus B_2H_6 .—L. 1935. 37 S.,
>) Bl. Abb. 69.219 I
- Mauderli, B.: Zur Kenntnis der thermischen Darstellung von Calcium, Strontium und Barium.—Zürich 1947. VIII, 74 S. 77.210 I
- Mayer, K.H.: Die elektrolytische Oxydation des Rhodiums in perchlor-saurer Lösung.—B. 1937. 10 S. S.-A. 77.321 II
- Meichsner, A.: Zur Thermochemie des Thalliums und des Aluminiums.—B.
1933. 18 S. S.-A. 65.261 II
- Meißner, H.: Untersuchungen über die Gewinnung von Eisen aus Oxyden und oxydischen Erzen mit Chlorwasserstoffgas.—L. 1940. 20 S. S.-A.
73.674 I
- Mercier, R.: Sur le paramagnétisme de l'ion de cobalt en solutions très diluées.—P. 1934. 69 S. 66.733 I

- Masech, H.: Beiträge zum Verhalten der Substanzen in flüssigem Schewfeldioxyd.-L.1938. 114 S., 2 Tab. 72.194 I
- Messmer, A.: Untersuchungen über die Ursachen des verschiedenen motorischen Verhaltens der in der Schweiz verwendeten Kalziumkarbide.-Zürich 1946. 99 S. 76.374 I
- Meyer, J.: Die Temperatur der Eisenthalermit-Reaktion.-o.O.1932. 15 S. 65.007 I
- Meyer, Th.: 1. Über den thermischen Abbau der Luteo-Iridium-Halogenide. 2. Untersuchungen über die Vorgänge beim thermischen Zerfall des Zinkoxalat-Dihydrates.-Prag 1935. 31 S. S.-A. 70.043 I.
- Miltschitzky, G.: 1. Das Kohlenoxydfluorid. 2. Der Umsatz von Jodoform mit HgF zu Fluoroform.-Bresl.1937. 32 S., 5 Tab., 2 Fig. 70.505 I
- Mohr, O.: Der Einfluß der Sauerstoffbeladung auf das elektrische Verhalten der Ventilschichten von W, Ta, Nb.-Dissn 1934. 30 Bl., 8 Taf. 66.222 II
- Morgenstern, G.: Beiträge zur Kenntnis der Konstitution der Arsen- und Thioarsensauren und ihrer Salze.-Bückeburg 1938. 60 S., 1 Taf. 70.231 I
- Moser, E.: Zur Kenntnis der thermischen Darstellung von Magnesium.-Zürich 1942. 80 S. 75.377 I
- Müller, Ch.: Studien an einigen niederen Halogeniden des Vanadins und Wolframs.-o.O.1940. 65 Bl. 72.748 II
- Müller, K.H.: Über die Adsorption von Kieselküre durch Eisenoxyde.-B.1940. 12 S. S.-A. 73.432 II
- Mulders, E.M.J.: Het systeem broom-water.-Delft 1937. 94 S. 70.351 I
- Mumbrauer, R.: Untersuchung der Bildungsweise und Struktur aktiver Be-Ryllium- und α -Eisen III-Oxyde mit der Emaniermethode Otto Hahns und mit Röntgenlicht.-L.1937. 26 S. S.-A. 70.808 I
- Nann, H.: Über die elektrolytische Reduktion und über die Hydratisierung des Rutheniumtrichlorides.-B.1939. 12 S. S.-A. 72.218 II
- Neth, A.: Anorganische Verbindungen mit Homogenitätsbereich.Tantalate und Niobate.-W.1941. II, 35 Bl. 73.413 II
- Neugebauer, K.: Aktivierte Adsorption an Quecksilber.-L.1935. 38 S., 1 Taf. 69.104 I
- Nicklas, A.: Elektrolyse der Lösungen von Borwasserstoffen und von Bortrimethyl in flüssigem Ammoniak.-B.1934. 42 S. 66.264 I.
- Obrecht, M.: Über die Inhibition der Oxydation von Adrenalin und von Cupro- und Ferrochlorid.-Zürich 1939. 53 S. 72.140 I
- Öttel, F.: Über das anodische Verhalten des Platins in salzsaurer Lösung.-L.1932. 46 S. 65.761 I
- Ottner, K.R.: Über Herstellung und Eigenschaften der "Persilikate".-Erschw.1933. 69 S. 67.179 I

- Oppermann, T.: Phasentheoretische Untersuchungen über das System
Na₂O-CO₂-NH₃-H₂O im Bereich von 0 bis 40%. Ammoniak zwischen
-43° und +80° C.-B.1937. 45 S. 70.394 I
- Orelli, E.C.v.: Löslichkeit und Umsetzungen von Carbonaten und Sulfa-
 ten in wässrigerem Ammoniak.-Turbenthal 1940. 51 S. 73.668 I
- Ortmann, H.: Untersuchungen über Diffusion und Einbau von Phosphoro-
 genatomen in Kristallphosphoren.-B.1940. 27 S. 73.109 I
- Pabst, E.: Beiträge zur Kenntnis der Chromi- und Cadmiumphosphatsäuren
 auf phasentheoretischer Basis.-St.1936. 72 S., 2 Taf. 69.234 I
- Pankel, F.: Untersuchungen über die aktive Oberfläche von Kohlenstoff-
 Kristallen.-Charlottenb.1937. 27 S., 1 Bl. Abb. 70.430 II
- Pankow, G.W.: Über die Anomalie der spezifischen Wärme bei Lithium.-
 Basel 1936. 42 S. S.-A. 68.362 I
- Pasch, W.: Über die Einwirkung von Zinkoxyd auf Kaolin bei verschiede-
 nen Temperaturen.Ausz.-B.1935. 16 S. S.-A. 66.555 II
- Passoth, G.: Über die ultraroten Absorptionsspektren von Oximen und
 von NH₂Cl.-Greifsw.1940. 29 S. 72.825 I
- Pedolin, A.: Die katalytische Hydrierung von Blausäure.-Zürich 1937.
 65 S. 70.118 I
- Pekkarinen, A.: Über die Untersuchungen von kohlesäurehaltigen Was-
 sern.-Helsinki 1945. 120 S. 78.383 I
- Perren, R.: Zur Trennung einiger wasserlöslicher Salze durch Flotati-
 on.-Zürich 1942. VII, 67 S. 75.277 I
- Pfister, P.: Untersuchungen über die Einwirkung von Kohlenstoffoxyden
 auf Silicium bei höheren Temperaturen.-Zürich 1945. 79 S. 76.149 I
- Pfrengle, O.: Physikalisch-chemische Untersuchungen über das Auftreten
 von Hydroxosäuren in konzentrierten Aluminiumchloridlösungen.-
 Kallmünz 1936. 62 S. 69.249 I
- Pinnow, P.: Über die Struktur einiger anorganischer Fluorverbindungen
 sowie von Osmiumtetroxyd nach Elektronenbeugungsversuchen.-Charlot-
 tenb.1938. 39 S., 3 Bl. 70.337 II
- Pip, O.: Über den Einfluß des Anions auf die Lösungsgeschwindigkeit
 von Thallium in Säuren.-Dadn 1933. 59 S. 65.428 I
- Plusjé, M.H.R.J.: Physisch-chemische Onderzoeken over het ontslui-
 ten van ruw fosfaat met salpeterzuur.-Maastricht 1946. 127 S.
 76.910 I
- Pontani, H.: Über die Bildungsmöglichkeit von Arsenwasserstoff bei
 arsenhaltigen Zinnkrüppen.-Borna-L.1935. VI, 60 S. S.-A. 67.129 I
- Pulver, H.: Beitrag zur Herstellung von Calciumnitrat.-Zürich 1937.
 50 S. 69.631 I
- Puschmann, G.: Untersuchung über den Einfluß von Katalysatoren auf
 die Zersetzung von Alkaliamalgam mit Wasser.-L.1931. 67 S. 63.023 I

- Quadt, U.: Elektrochemische Untersuchungen am System Gold-Kupfer.
Ausz.-B.1939. 15 S. S.-A. 71.938 II
- Quervain, M.: Röntgenometrische Untersuchungen an Kaliumphosphat bei tiefen Temperaturen.-Basel 1944. 43 S. S.-A. 76.042 I
- Rafael, H.: Beiträge zur Elektrolyse von Schwermetallsalzlösungen an bewegter Hg-Kathode.-Ddm 1935. 48 S. 66.899 I
- Rahlfis, B.H.O.: Über die Anwendung des Ammoniak-Extraktionsverfahrens auf Oxyhydrate mit e.Anh.über die Quellung von Gelatine mit Wasser und mit Ammoniak.-Hannov.1931. 31 S. 63.395 I
- Ratesch, K.: Über die Darstellung von Chrom-Nickel-Legierungen durch Reduktion von Chromioxyd bei Gegenwart von Nickel.-B.1939. 10 S. S.-A. 71.939 II
- Rattay, H.K.H.: Zur Kenntnis der Schmelz- und Sinterphosphate.-B.1938. 37 Bl. 70.350 II
- Rechenberg, K.: Über die Beziehung zwischen der freien Kohlensäure und dem gelösten kohlensauren Kalk und kohlensaurem Magnesium in natürlichen Wässern.-Gelnhausen 1932. 48 S. 65.019 I
- Reinhardt, H.: Über das elektrochemische Verhalten des Platins in salzsaurer Lösung.-B.1931. 18 S. Diss. 78.740 II
- Reusch, H.J.: Schmelzdiagramme höchstfeuerfester Oxyde mit Aluminium-oxyd.-L.1932. 20 S. S.-A. 78.543 I
- Reuter, B.: Über Verbindungen des Magnesium- und Zinkoxyds mit niederen Vanadinoxiden.-Charlottenb.1941. 57 S. 73.592 II
- Richter, H.: Beiträge zur anorganischen Thermochemie.-Brachw.1934. 35 S. 66.124 I
- Riederer, K.: Das System Aluminium-Magnesium-Zink.-B.1936. 5 S. S.-A. 69.273 II
- Rühl, S.: Ein Beitrag zur Kenntnis des Ferrohydroxyds, insbes. Neubestimmung seiner Verbrennungswärme.-Greifsw.1940. 47 S. 72.823 I
- Ritter, G.: Die Polytherme des reziproken Salzpaars $\text{CoSO}_4 + \text{K}_2\text{Cl}_2 = \text{CoCl}_2 + \text{K}_2\text{SO}_4$ zwischen 0° und 100°.-L.1939. 30 S. S.-A. 72.684 I
- Robu, J.: Beitrag zur Kenntnis des elektromotorischen Verhaltens des Zinns.-Ddm 1933. 11 S. 65.368 II
- Röderer, E.: Studien über Jodstickstoff.-L.1936. 23 S. S.-A. 69.020 I
- Rößler, H.: Polysulfate.-Darmst.1939. 39 S. 74.310 I
- Rosenthal, G.: Untersuchungen an seltenen Erden im Ultrarot.-B.1939. Frkf.M.1940. 21 S. S.-A. 73.328 II
- Rossel, J.: Étude des forces intermoléculaires par diffusion des neutrons lents Application à H_2O et KH_2PO_4 .-Bâle 1947. 31 S. S.-A. 77.212 I
- Rowley, H.H.: Energieaustausch an der Grenzfläche Wasserstoff-Platin.-O.O.1933. 25 S. 66.661 I

- Roven, P.: Über den Einfluß elektrischer Entladungen im Siemensrohr auf Schwefeldampf und Wasserstoff.-L.1931. 25 S. S.-A. 78.509 I
- Rudolph, A.R.: Beiträge zur Kenntnis des elektromotorischen Verhaltens des Palladiums.-Tbgn 1933. 71 S. 65.754 I
- Rüdorff, W.: Kristallstruktur von Chrom-, Molybdän- und Wolfram-Hexakarbonyl.-L.1935. 20 S. S.-A. 67.477 I
- Rüter, H.: Die Beeinflussung der Sättigungsdampfkonzentration durch Anwesenheit realer Gase, dargest. durch das System Kampher-Kohlensäure.-L.1935. 15 S. 68.976 II
- Ruth, M.: Beitrag zur Enteisung von Tonen durch chlorierende Behandlung.-Zürich 1940. 61 S. 73.269 I
- Rutschmann, W.J.: Studien zur Herstellung von Alkalinitraten.-Zürich 1947. 114 S. 77.205 I
- Saad El-Ansary, M.M.: 1. Löslichkeitsverhältnisse bei den inneren Komplexsalzen der zweiseitigen Schwermetalle. 2. Komplexe des Ferrions mit Oxy- und Aminocarbonsäuren.-Zürich 1940. 52 S. 73.753 I
- Said-Ali Chodscha Usman, Ch.: Über die lytropen Eigenschaften des Thallo-Iones.-Würzb.1933. 18 S. 64.922 I
- Sasse, E.: Gleichgewichtsstudien der Umsetzung von Schwefelkohlenstoff mit Wasserstoff. Ausz.-B.1934. 18 S. S.-A. 66.056 I
- Schacht, R.: Isomerie- und Allotropie-Erscheinungen bei den Oxyden des Eisens. Ferromagnetische basische Eisenhalogenide.-Erschw.1937. 33 S. 70.490 I
- Schafir, A.: Beitrag zur Prüfung der katalytischen Wirksamkeit von Manganoxyden unter bes. Berücks. des Mangandioxydes.-Zürich 1947. 108 S. 77.280 I
- Schaller, W.: Über den Reduktionsmechanismus von Oxyden und Oxydgemischen, insbes. von Eisenoxyd, mit Kohlenstoff bei hohen Temperaturen.-Halle 1939. 10 S. S.-A. 72.425 II
- Scharfenberg, C.: Beitrag zur Chemie der Metallcarbonyle.-o.O.1939. 44 Bl. 73.203 II
- Schaufelberger, F.: Über die Bildungsenergie und die Löslichkeit des Quecksilbersulfids.-Affoltern 1946. 100 S. 76.262 I
- Schaufler, G.: Über die elektrolytische Abscheidung von Chrom in dicken Schichten.-Schorndorf 1934. 56 S. 66.172 I
- Schibler, L.: Zur Kenntnis des Tricalciumphosphates.-Zürich 1935. 80 S. 68.359 I
- Schill, K.: Die ternären Systeme Nickelphosphat-Phosphorsäure-Wasser und Kobaltphosphat-Phosphorsäure-Wasser.-Marbach a.Neckar 1931. 55 S. 63.079 I
- Schirmer, H.: Beiträge zur elektrolytischen Abscheidung von Chrom aus Chromsäure- und Dichromatlösungen.-Würzb.1934. 42 S. 66.173 I
- Schmid, E.: Über die Umsetzung von Alkalichloriden mit Calciumnitrat in flüssigem Ammoniak.-Tokyo 1934. 78 S. 67.348 I

- Schmidt, A.: Das Zustandsdiagramm und die elektrische Leitfähigkeit der Natrium-Thallium-Legierungen. Ausz.-B.1936. 11 S. S.-A. 69.276 II
- Schmid, R.: Beitrag zur Theorie der Peptisation von Oxydhydraten durch Konduktometrische Titrationen. -Dsdn u.L.1937. 42 S. S.-A. 70.946 I
- Schmitt, O.: Über die Einwirkung von Schwefelwasserstoff auf Kaliumbisulfatlösung. -L.1932. 30 S. S.-A. 78.557 I
- Schnackig, A.: Über Komplexverbindungen von Schwermetallealzen mit Ortho-Aminophenol und Dioximen. Ausz.-L.1938. 24 S. S.-A. 70.133 I
- Schrag, G.: Elektrochemische Untersuchungen am System Gold-Antimon. Die Bildungswärmen der niederen Phosphide einiger Schwermetalle. Ausz.-B.1941. 20 S. S.-A. 73.598 II
- Schriek, M.: Über die Einwirkung von Bariummetall auf Bariumoxyd bei höheren Temperaturen. -B.1936. 28 S. 69.107 I
- Schubert, R.: Adsorption und Adsorptionswärme von Ammoniak an Kiesel-säure-Gel in Abhängigkeit von Druck und Temperatur. -B.1939. 7 S. S.-A. 71.261 II
- Schütte, R.: Die Bildungswärme von SiF_4 , CF_4 und SiC . -Borna-L.1933. 11 S. 65.013 I
- Schütza, H.: Die Bildungswärme des Fluorwasserstoffes. -L.1932. 8 S. S.-A. 77.438 I
- Schütze, H.J.R.: Zur Kenntnis des Kalkammonsalpeters. -Weida 1933. 83 S 65.052 I
- Schultze, R.: Über die thermische Chlorknallgasbildung und den Einfluß des Sauerstoffes auf diese Reaktion. -o.O.1937. 20 S. 71.131 II
- Schultze, W.: Untersuchungen über das Gleichgewicht $\text{NH}_3 + \text{CO} \rightleftharpoons \text{HCN} + \text{H}_2\text{O}$. Ausz.-Stendal 1934. 6 Bl. 66.112 I
- Schulz, H.: Nähere Untersuchung der Reaktionsprodukte zwischen Graphit und wasserfreiem Ferrichlorid. -Charlottenb.1939. 101 S. 72.427 II
- Schulze, G.: Beiträge zur Kenntnis der Konstitution der Orthophosphorsäure und ihrer Salze. -Dsdn 1939. 71 S. 71.613 I
- Schulze, W.: Über die Reaktionsgeschwindigkeit bei der Vereinigung von Cyan und Zink und über den Mechanismus dieser Reaktion. -Schwerin 1931. 47 S., 7 Taf. 63.400 I
- Schummacher, W.: Das Gleichgewicht $3 \text{FeO} + 2 \text{Al} \rightleftharpoons \text{Al}_2\text{O}_3 + 3 \text{Fe}$ im Schmelzflus. Ausz.-B.1934. 19 S. 66.113 I
- Schweinhagen, R.: Beiträge zur Kenntnis der Ferrite. -Brschw.1935. 51 S. 69.057 I
- Schweitzer, O.: Über das Allensche Verfahren der Synthese von Pyrit und Markasit. -Marbach a.N.1933. 43 S. 65.768 I
- Scott, F.W. & Th.L.Joseph. A rotating induction furnace and desulphurization in the open-hearth. -New York 1942. 8 Bl. S.-A. 77.432 II

- Sidersky, H.: Über die Gewinnung von Wasserstoffsuperoxyd aus Persulfat.-B.1934. 41 S. 64.919 I
- Siewers, H.: Über Metallverdrängungsgleichgewichte in Schmelzen von Halogeniden, Oxyden und Pyrophosphaten.-B.1934. 38 S. S.-A. 67.395 II
- Silber, A.: 1. Kondensationswirkungen und Leitfähigkeiten von Aluminiumchlorid und -bromid in nicht wässrigen Lösungen. 2. Über Schwefelfarbstoffe aus Thiodiphenylamin.-Gött.1934. 31 S. 65.806 I
- Sille, G.: Chemische Umsätze im Dreistoffsysten Kupfer-Schwefel-Sauerstoff.-Halle 1935. 32 S. S.-A. 67.577 II
- Sistig, W.: Bestimmung von SO₂ in geringen Mengen auf chemisch-physikalischem Wege.-Bückeburg 1935. 37 S. 67.512 I
- Sitz, G.: Über das System Kalk-Eisenoxyd-Kieselsäure im Hinblick auf seine Bedeutung für die metallhüttenmännischen Schlacken.-Halle 1932. 36 S. S.-A. 66.020 II
- Smittenberg, J.: De invloed van temperatuur en druk op de adsorptie van waterstof door nikkel.-Delft 1931. 135 S. 64.185 I
- Sedemann, H.: Das magnetische Verhalten der Polychalkogenide der Alkalimetalle.-Dresden 1938. 22 S., 1 Taf. 70.218 I
- Sonntag, A.: Messungen von Dissoziationsdrucken an Nitraten und Sulfaten.-B.1935. 55 S. S.-A. 69.980 I
- Stainoff, S.: Die Gewinnung von Natronlauge und Schwefelsäure durch Elektrolyse von Natriumsulfatlösung.-B.1938. 11 S. S.-A. 70.239 II
- Staub, L.: Stickstoff-Fluoride und ihre Bildungsmöglichkeiten.-Bresl. 1932. 36 S. S.-A. 66.700 II
- Staufenbiel, E.: Das Verhalten von Cadmiumhydroxyd und Quecksilberoxyd gegenüber Laugen.-L.1941. 18 S. S.-A. 75.035 I
- Stephan, W.: Über die relative Verwandtschaft einiger Vitriolmetalle zum Sulfation. Ausz.-c.O.1936. 3 Bl. 69.188 I
- Steyer, W.: Refraktometrische Konzentrations-Bestimmungen einer wässrigen Lösung an Alkalihydroxyd und -chlorid.-Borna-L.1931. 42 S. 65.055 I
- Stühmer, G.: Über den katalytischen Einfluß der arsenigen Säure auf die Zersetzung des Thiosulfates.-L.1932. 23 S. S.-A. 77.615 I
- Syz, W.: Zur Kenntnis des Kalksalpeters.-Zürich 1936. VIII, 81 S. 68.333 I
- Szigeti, P.: Über sogenannte negative Adsorption und Dampfdruckisothermen an Permutiten und Tonen.-Dresden u.L.1933. 77 S. S.-A. 77.439 I
- Sztachelski, T. A.: Über Lösungsgleichgewichte im System des reziproken Salzpaars CaSO₄ + (NH₄)₂CO₃ = CaCO₃ + (NH₄)₂SO₄ in ammoniakgeättigten Lösungen.-Turbenthal 1945. 71 S. 75.360 I
- Ter Horst, M. G.: Tetrammien Kobalticomplexen.-Delft 1931. 106 S. 64.642 I

- Terebesi, L.: Über die Umwandlung von Aluminiumoxyd in das wasserfreie Chlorid.-Budapest 1933. 82 S. 66.721 I
- Tilk, E.G.W.: Über physikalische und chemische Eigenschaften der Galliumhalogenide.-o.O.1932. 33 S. S.-A. 77.441 I
- Tobis, K.: Über die wechselseitigen Beziehungen in dem System Salpetersäure, Schwefelsäure, Wasser und ihre Bedeutung bei der Nitrierung von Cellulose.-B.1935. 19 S. 67.482 I
- Trageser, G.: Über Aluminium-Silikate und -Germanate.-L.1933. 29 S. S.-A. 77.442 I
- Troberg, B.: Über die Elektrolyse ammoniumsulfathaltiger Schwefelsäure zwecks Gewinnung von Wasserstoffsuperoxyd.-Dsdn 1933. 60 S. 65.437 I
- Troitzsch, H.: Beiträge zur Thermochemie der Silikate.-Brschw.1936. 46 S. 69.072 I
- Umbach, H.: Die Entstehung von Schwefelsäure und Schwefelwasserstoff bei der Zersetzung des Thiosulfats.-o.O.1932. 62 S. 65.377 II
- Vestdal, J.E.: Ein Beitrag zum Verhalten des Bleies und seiner Legierungen mit Antimon und Wismut als Anoden bei der elektrolytischen Verchromung.-Dsdn 1933. 58 S. 65.442 I
- Viehweger, H.: Physikalisch-chemische Untersuchungen an der Antimonsäure.-Dsdn u.L.1939. 58 S. S.-A. 72.203 I
- Villat, M.: Recherches sur les impuretés de métaux volatiles, par distillation dans le vide.-Porrentruy 1942. 58 S. 75.384 I
- Vogel, H.U.v.: Über die Chalkogenide von Gallium und Indium.-L.1934. 20 S. S.-A. 66.949 I
- Voogd, N.H.J.M.: Over de bereiding van zuivere ceriumpreparaten en over Inverae smeltpunten.-Delft 1931. 133 S. 64.646 I
- Voos, E.: Untersuchung des Schnittes $\text{CaO} \cdot \text{SiO}_2 \text{-MnO} \cdot \text{SiO}_2$ im ternären System $\text{SiO}_2 \text{-CaO-MnO}$.-Magdeb.1934. 22 S. S.-A. 66.029 II
- Walter, H.: Über silikothermische Reaktionen mit Metallsulfiden und -oxyden.-Essen 1940. 40 S. 72.744 II
- Walter, K.: Über die Beeinflussung des Gleichgewichtes $\text{Fe}/\text{Fe}_2\text{O}_4$ mit $\text{H}_2/\text{H}_2\text{O}$ durch den physikalischen Zustand der festen Reaktionsteilnehmer.-B.1941. 16 S. S.-A. 74.962 II
- Walti, R.: Über quantitative Lösungs-Spektrographie mit e. Beitr. zur Löslichkeit von Silicium in Aluminium.- Zürich 1943. 71 S. 75.843 I
- Wazelle, H.: Das reziproke Salzpaar $\text{MgSO}_4 + \text{K}_2(\text{NO}_3)_2 \rightleftharpoons \text{Mg}(\text{NO}_3)_2 + \text{K}_2\text{SO}_4$.-St.1940. 26 S. 72.686 I
- Weber, H.Ch.: Über das Bortrichlorid.-Weida 1934. 72 S. 67.360 I
- Weber, J.: Untersuchung einiger Halogenoidluminophore vom Standpunkt der isomorphen Kristallisation.-Bückeburg 1938. 67 S. 70.533 I

- Weidenmann, M.: 1. Über die physikalischen Eigenschaften von Vinylbromid. 2. Versuche zur Darstellung von Borchlorid. - Tokyo 1937. 98 S. 70.103 I
- Weiss, L.: Der Kationenumtausch an Permutiten und seine Formulierung. - Budapest 1932. 97 S. 65.069 I
- Weiss, P.: Beiträge zur Technologie des Aluminiums. - L. 1940. 16 S. S.-A. 74.307 I
- Weitbrecht, G.: Über das Gleichgewicht $\text{NiO} + \text{CO} = \text{Ni} + \text{CO}_2$ und seine Beeinflussung durch den aktiven Zustand der Reaktionsteilnehmer insbes. des Nickels. - B. 1942. 26 S. S.-A. 75.121 II
- Wentrup, H.: Beitrag zur Kenntnis des Systems Eisen-Phosphor-Sauerstoff. - Müsseld. 1935. 6 S. S.-A. 67.008 II
- Werth, M.: Beiträge zur Chemie in flüssigem Schwefeldioxyd und zum Verhalten der Thionylverbindungen als "Säureanaloga" des "Sulfitsystems". - Bochum 1939. IV, 39 S. 73.480 I
- Wessing, G.: Über die katalytische Spaltung von Isopropylalkohol an Oxyden des Aluminiums und des Berylliums. - Greifsw. 1937. 64 S. 71.024 I
- Wickert, K.: Adsorption von CO_2 an Fe_3O_4 -Eisenoxyden. - Greifsw. 1936. 51 S. 69.078 I
- Widmann, A.: Über die Diffusion von Wasserstoff und Deuterium in Palladium. - Freib. i. B. 1938. 43 S. 71.605 I
- Wiedmann, H.: Zur Charakterisierung des Überganges von amorphem Eisen III oxydhydrat in $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3$ durch Sorptions- und katalytische Messungen. - Ddrn u. L. 1939. 9 S. S.-A. 71.937 II
- Wieking, H. W.: Das Gleichgewicht Nickeloxyd-Chlor. - Brschw. 1938. 27 S., 7 Bl. 70.183 I
- Wienert, F.: Beiträge zur Thermochemie des Eisens. - Brschw. 1933. 33 S. 65.326 I
- Wiest, P.: Röntgenographische Untersuchung über die Löslichkeit von Silber in Kupfer. Ausz. - o. O. 1932. 29 S. S.-A. 78.520 I
- Wille, A.: Über den Zusammenhang zwischen Aufbau und Ferromagnetismus der Ferrite. - Brschw. 1933. 33 S. 66.132 I
- Willenberg, W.: Das Hexafluorazomethan und das Hexafluordimethylamin. - Bresl. 1940. 61 S. 72.849 I
- Wilm, D.: Kristallstruktur und aktive Eigenschaften von Kohlenstoff. - Charlottenb. 1936. 47 S. 70.458 II
- Winkelmann, R.: Zur Kenntnis der unipolaren Leitfähigkeit von thermisch erzeugten Kupferoxydschichten. - Zürich 1947. 64 S. 77.295 I
- Winkler, O.: Entwicklung einer magnetischen Meßmethode zur Untersuchung des Aufbaues der Legierungen und ihre Anwendung beim System Palladium-Mangan. - B. 1936. 18 S. S.-A. 69.274 II
- Winter, O.: Polarographische Untersuchung der elektrolytischen Abscheidung und Auflösung von Silber mit wässriger Lösung. - B. 1940. 39 S. 73.673 I

- Wix, W.: Nachweis und mechanische Eigenschaften der Verbindung NaCl-KCl und ihrer Entmischungskomponenten.-Witten 1937. 14 S., 8 Taf. 70.185 I
- Wöger, K.: Das ternäre System Mercuriphosphat-Phosphorsäure-Wasser.- Bietigheim 1934. 43 S. 66.927 I
- Wohler, V.: Beiträge zur Kenntnis der Halogen-Sauerstoffgleichgewichte und der Reduktion von Oxyden aus der vierten Nebengruppe.-Wädenswil 1948. 69 S. 78.340 I
- Wojtkiewicz, W.: Über die Herstellung von Calciumcyanamid aus Calciumcarbonat und Ammoniak.-Turbenthal 1946. 94 S. 76.373 I
- Wolf, H.: Beiträge zur Kenntnis der Einwirkung von Schwefelwasserstoff auf Arsenäurelösungen.-o.O.1932. 73 S. 65.379 II
- Wolf, W.: Die Legierungen des Lithiums mit Quecksilber und Indium. Ausz.-B.1935. 9 S. S.-A. 67.546 II
- Wrigge, F.W.: Beiträge zur Kenntnis der Kupferselenide und ihrer Analysemethoden.-L.1932. 28 S. S.-A. 78.561 I
- Wüst, K.: Über Natriumpolyphosphate.-L.1939. 37 S. S.-A. 72.353 I
- Zehle, F.: Die Selbstdiffusion von Chlorwasserstoff und Bromwasserstoff.-o.O.1941. 23 S. 75.114 II
- Zeppernick, J.: Beiträge zur elektrolytischen Reduktion wässriger Chromsäurelösungen.-Dsdn 1934. 62 S. 66.229 I
- Zeumer, H.: Beiträge zur Thermochemie des Ammoniaks und des Schwefeldioxyds.-Brachw.1931. 42 S. 65.276 I
- Zingg, E.: Die Isobarenpaare Cd-In, In-Sn, Sb-Te, Re-Os.-Basel 1940. 40 S. S.-A. 73.548 I
- Zinner, K.: Wärmetönung beim Mischen von Ammoniak und Wasser in Abhängigkeit von Zusammensetzung und Temperatur.-Dissen 1933. 11 S. S.-A. 78.755 II
- Zumbusch, M.: Über die Verbindungsähnlichkeit von Phosphor mit Tantal, Vanadium und Niob und Röntgenographisches aus dem Gebiet der Phosphid- und Sulfid-Chemie.-L.1942. 68 S. 75.352 I
- Zwiener, K.: Über die Reduktion des Niobpentoxyds mit Wasserstoff bei gleichzeitiger Legierungsbildung.-B.1939. 10 S. S.-A. 72.220 II
- Zwicker, B.: Elastische Untersuchungen an $\text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4$ und KH_2PO_4 .-Basel 1946. 29 S. S.-A. 76.555 I

δ) Wiener Dissertationen.

- Ableidinger, K.: Thermodynamische Untersuchungen über gasförmiges und gelöstes Nitrosylchlorid.-W.1941. 65 Bl., 21 Taf. 72.619 II
- Ali, D.: Untersuchungen über das Verhalten von Metallsalzen gegenüber binären anorg.-organ. Lösungsmittelsystemen.-W.1947. 166 Bl. 77.041 II

- Bartosch, E.: Über die Natur der in Bauxiten enthaltenen Kieselsäure und ihr Verhalten beim alkalischen Aufschluss. -W.1935. 156 Bl. 66.311 II
- Biberschick, W.: Zur Kenntnis des Differenzeffektes am Zink in Salzsäure, mit bes. Berücks. der Reproduzierbarkeit seiner experimentellen Bestimmung. -W.1940. 74 Bl., 40 Taf. 71.665 II
- Dosedla, G.: Über die zeitliche Änderung der Überspannung von Wasserstoff an glattem Platin in alkalischer Lösung. -W.1940. III, 90 Bl., 3 Skizzen, 2 Taf., 14 Diagramme. 71.667 II
- Fabjan, J.: Beitrag zum Chlorkalkproblem. -W.1935. 133 Bl. 65.822 II
- Frauenschill, H.: Aktivitätsmessungen an dem ternären System Na-Cd-Hg. -W.1947. II, 43 Bl., 6 Taf. 77.040 II
- Frauenschill, S.: Thermodynamische Untersuchungen an dem System Fe₂Cl₆-O₂. -W.1944. III, 76 Bl., 11 Taf. 76.827 II
- Fürst, U.: Röntgenographische Untersuchungen in den Zweistoffsystemen: Mangan-Wismut, Cobalt-Antimon, Nickel-Antimon. -W.1938. 51 Bl. 69.516 II
- Herdy, R.: Aktivitätsmessungen an dem ternären System Pb/Hg/Na. -W. 1949. 51 Bl. 78.918 II
- Horak, O.: Untersuchungen über den chlorierenden Aufschluss von Kalifeldspat. -W.1949. 74 Bl. 78.919 II
- Hule, O.: Über den Zerfall der untersalpetrigen Säure in saurer Lösung. -W.1939. 83 Bl. 70.726 II
- Kalisch, H.: Glimmlichtelektrolyse mit Gleich- und Wechselstrom, hauptsächlich in Schwefelsäure verschiedener Konzentration. -W.1938. VII, 143 Bl., 20 Taf. 69.504 II
- Kozłowski, C.: Österreichische Bauxitvorkommen, deren Mineralbestand und Chemismus. -W.1947. V, 159 Bl., 4 Tab., 5 Taf. 77.043 II
- Kubassa, F.: Beiträge zur Kenntnis der Zinkphosphatzemente. -W.1948. 46 Bl., II Taf. 77.396 II
- Lacker, K.: Kritische Untersuchungen der Graphitbestimmungsmethoden. -Mähr.-Östrau 1934. 53 Bl., 12 Taf. 65.672 II
- Ljubanović, L.: Über einige dem Schweinfurtergrün ähnliche Verbindungen. -W.1940. 70 Bl. 71.810 II
- Lukk, G.: Thermodynamische Untersuchungen an dem Säuresystem: HNO₃, HNO₂, HCl. -W.1941. 76 Bl. 72.621 II
- Maschka, A.: Photometrische Bestimmung des Gleichgewichtes zwischen Nitrosylchlorid, salpetriger Säure und Salzsäure. -W.1940. 44 Bl. 72.105 II
- Nagel, H.: Untersuchungen über den Verlauf der Oxydation des Graphits zum Graphitoxyd und über die Quellung von Graphitoxyd in Wasser. -W.1944. III, 49, 2 Bl., 6 Taf. 76.824 II
- Neumann, J.: Studien über die Aufnahme von verdünntem Schwefeldioxyd-gas durch festes Bariumkarbonat. -W.1940. 64 Bl., 10 Taf. 71.671 II

- Orlicek, A.: Reaktionskinetische Untersuchungen über den Zerfall der unter salpetrigen Säure.-W.1937. 59 Bl. 68.547 II
- Ortner, G.: Studien zur Kenntnis der Wertigkeiten des Galliums.-W. 1935. 34 Bl. 66.291 II
- Pfeifer, R.: Katalysen der Reaktion zwischen Ammonium-Ion und salpetriger Säure.-W.1939. 140 Bl. 70.731 II
- Pinz, K.: Abhängigkeit des Gleichgewichtes der Nitrosylbromidhydrolyse von der Temperatur.-W.1942. II,48 Bl.,10 Taf. 73.416 II
- Plettlinger, E.: Amidoverbindungen des Rheniums, die sich vom Rhenium-oxytetrachlorid ableiten.-W.1935. 31 Bl.,3 Taf. 65.823 III
- Robitschek, P.: Experimentelle Studien zum Reaktionsspiel zwischen H_2O_2 , H_2O_3 und J_2 .-W.1934. 24 Bl.,35 Tab.,18 Taf. 65.673 II
- Ruess, G.: Photometrische Bestimmung des Gleichgewichtes:Nitrosylbromid-Salpetrige Säure-Bromwasserstoffsaure.-W.1941. 50 Bl. 72.545 II
- Schnittler, F.: Die Auflösung von Cadmium in verdünnten Jodjodkalium-Lösungen, gleichzeitig Beitrag zur Lokalstromtheorie der Metalle in oxydierenden Lösungsmitteln.-W.um 1938. 116 Bl.,43 Taf. 69.512 II
- Smrk, R.: Über die Stoechiometrie und Kinetik der Reaktion zwischen salpetriger und schwefliger Säure.-W.um 1936. 80 Bl. 67.387 II
- Stöckl, F.: Untersuchungen über Komplexbildung zwischen den Komponenten der Systeme Na_2SO_4 - $NaOH-H_2O$ und Na_2SeO_4 - $NaOH-H_2O$.-W.1935. 74 Bl. 66.302 II
- Tompa, H.: Über den Zustand des in NaOH-Schmelzen gelösten Natriums.-W.um 1934. 24 Bl.,3 Taf. 65.675 I
- Weissmann, O.: Die Bestimmung des Differenzeffektes von Cadmium in verdünnten Kaliumchromat- und Ferrichloridlösungen, gleichzeitig Beitrag zur Lokalstromtheorie der Metalle in oxydierenden Lösungen.-W.1940. 79 Bl.,31 Taf. 71.678 II
- Wieden, P.: Österreichische Montmorillonit-Tone und deren Aktivierung.-W.1947. II,155 Bl.,39 Taf. 77.037 II
- Windmaisser, P.: Zur Kenntnis der Niobate und Tantalate.-W.1941. 34 S., S.-A. 75.270 I
- Zang, F.: Die Potentiale des aktiven Eisens, insbes. die anodischen Stromdichte-Spannungskurven.-W.1940. 194 Bl.,50 Taf. 71.816 II
- Ziegler, K.: Die Oxychloride und Oxybromide des Rheniums.-W.1935. 41 Bl. 65.821 II

3. Organische Chemie.

a.) Allgemeines.

- Baly, E.C.C. : Photosynthesis. - London 1940. VII, 248 S. 76.423 I
- Bawn, C.E.H. : The Chemistry of high polymers. - London 1948. X, 249 S. 78.461 I
- Bergmann, E. : Ausführliches Lehrbuch der organischen Chemie. 1932
s. Schlenk, W. & E. Bergmann.
- Bernhauer, K. : Einführung in die organisch-chemische Laboratoriums-technik. 3. u. 4. Aufl. - W. 1944. X, 200 S. 75.077 I
- II. Ex. 75.125 I
- Blangey, L. : Grundlegende Operationen der Farbenchemie. 4. Aufl. 1938
(5. Aufl. 1943. 6. Aufl. 1946. 7. Aufl. 1947) s. Pierz-David, H. E. & L. Blangey.
- Bode, H. & H. Ludwig. Experimentelle Einführung in das Wesen organisch-chemischer Reaktionen insbes. für Lehramtskandidaten. - L. u. W. 1933.
VI, 48 S. 63.552 I
- Chemie, Organische, in Einzeldarstellungen. Hrsg. v. H. Bredereck u. E. Müller. - B. 1940- Bd 1.2. 71.800 I.1.2
- Chemistry, Organic. An advanced treatise. Ed. H. Gilman. 2. ed., 3. pr. - New York 1945- Vol. 1. 78.124 I.1
- Clar, E. : Aromatische Kohlenwasserstoffe. - B. 1941. XVI, 324 S. (Organische Chemie in Einzeldarstellungen. 2.) 71.800 I.2
- Cohen, J. B. : Theoretical organic Chemistry. 4. ed., 3. repr. - London 1946.
IV, 622 S. 78.967 I
- Cyclodehydrogenation, Aromatic. By M. Orchin, L. Reggel, B. A. Friedel and E. O. Woolfolk. - Washington 1948. II, 40 S. (Technical Paper. 708.) 76.623 I.708
- Diels, O. : Einführung in die organische Chemie. 8. Aufl. - L. 1936. XVI, 339 S. 67.605 I
- - 9. Aufl. - L. 1939. XVI, 327 S. 71.652 I
- Dreher, E. : Zur Chemie der Kunststoffe. - M. u. B. 1939. 107 S. 70.144 I
- - 2. Aufl. - M. 1941. 167 S. 73.247 I
- Entwicklung, Zur, der Chemie der Hochpolymeren, Kunststoffe, Kautschuk, Anstrichmittel, Cellulosederivate. - B. 1937. 214 S., 2 Taf. 68.269 I
- Euler, H. v. & A. Ölander. Homogene Katalyse. - B. u. L. 1931. Bd 1.2.
(Sammlung Göschen. 1037. 1038.) 62.221 I.1.2
- Fichter, F. : Organische Elektrochemie. - Dsda 1942. XI, 359 S. (Die chemische Reaktion. 6.) 64.334 I.6

<u>Fierz-David, H.E. & L. Blangsey.</u> Grundlegende Operationen der Farbenchemie. 4. Aufl. - W. 1938. XX, 338 S., 21 Taf.	69.616 I
- - 5. Aufl. - W. 1943. XXI, 402 S., 21 Taf.	73.792 I
- - 6. Aufl. - W. 1946. XXI, 402 S., 24 Taf.	75.300 I
- - 7. Aufl. - W. 1947. XXI, 402 S., 24 Tab.	77.090 I
<u>Piesser, L.F.</u> : Experiments in organic chemistry. 2. ed. - Boston 1941. X, 488 S.	78.123 I
<u>Fischer, E.J.</u> : Abfallstoffe der organisch-chemischen Industrie und Ihre Verwertung. - Dardin u. L. 1939. XI, 267 S. (Technische Fortschrittsberichte. 43.)	55.900 I. 43
<u>Fleck, H.R.</u> : The Theory of polymerization. - London 1946. X, 155 S. (Manuals for students. 1.)	78.786 I. 1
<u>Portachritte der Chemie organischer Naturstoffe.</u> Hrag. v. L. Zechmeister. - W. 1938- Bd 1-5.	69.757 I. 1-5
<u>Fuson, R.C. & H.R. Snyder.</u> Organic chemistry. - New York 1942. VIII, 506 S	78.127 I
<u>Gattermann, L.</u> : Die Praxis des organischen Chemikers. Bearb. v. H. Wieland. 24. Aufl. - B. u. L. 1936. XIII, 425 S.	66.976 I
- - 25. Aufl. - B. u. L. 1937. XIII, 428 S.	68.619 I
- - 30. Aufl. - B. 1943. XV, 435 S.	74.174 I
<u>Guggenheim, M.</u> : Die biogenen Amine und ihre Bedeutung für die Physiologie und Pathologie des pflanzlichen und tierischen Stoffwechsels. 3. Aufl. - Basel 1940. 564 S.	72.147 I
<u>Handbuch der Pflanzenanalyse.</u> Hrag. v. G. Klein. - W. 1931- Bd 1. 2. 3. 1. 2. 4. 1. 2.	71.778 I
<u>Harrow, B.</u> : An Introduction to organic chemistry. 5. ed. 1940 a. Lowy, A. & B. Harrow.	
<u>Holleman, A.F.</u> : Lehrbuch der Chemie. Deutsche Ausg. 20. Aufl. - B. 1935. Bd 2 (Organische Chemie. Von F. Richter.)	66.002 I
- Lehrbuch der organischen Chemie. 21. Aufl. v. F. Richter. - B. 1940. XII, 549 S. (Holleman: Lehrbuch d. Chemie. 2.)	68.458 I. 2
- - 22. Aufl. - B. 1941. XII, 549 S.	72.957 I
- - 25. Aufl. - B. 1944.	75.133 I
- Einfache Versuche auf dem Gebiet der organischen Chemie. 4. Aufl. v. F. Richter. - B. u. L. 1933. X, 92 S.	64.241 I
<u>Hückel, W.</u> : Theoretische Grundlagen der organischen Chemie. - L. 1931. Bd 1. 2.	62.198 I. 1. 2
- - 3. Aufl. - L. 1940- Bd 1. 2.	71.849 I. 1. 2
- - 4. Aufl. - L. 1943. Bd 1. 2.	73.948 I. 1. 2

- Huntenburg, W.: Chemie der organischen Kunststoffe.-L.1939. VI,100 S. 70.046 I
- Kainer, P.: Einstoffpolymerisation.-L.1940. XXX,817 S. (Kainer: Kurzes Handbuch d.Polymerisationstechnik.1.) 72.266 I.1
- Kurzes Handbuch der Polymerisationstechnik.-L.1940- Bd 1-3. 72.266 I.1-3
 - Mehrstoffpolymerisation.-L.1941. XXIX,745 S. (Kainer: Kurzes Handbuch d.Polymerisationstechnik.2.) 72.266 I.2
- Karrer, P.: Lehrbuch der organischen Chemie.3.Aufl.-L.1933. XXIII, 922 S. 63.560 I
- - 4.Aufl.-L.1936. XXIII,955 S. 66.977 I
 - - 5.Aufl.-L.1937. XXIII,973 S. 68.474 I
 - - 6.Aufl.-L.1939. XXIII,989 S. 70.518 I
 - - 8.Aufl.-L.1942. XXIII,1008 S. 73.342 I
 - - 10.Aufl.-Zürich 1948. XX,1020 S. 77.846 I
- Kofler, L.: Mikro-Methoden zur Kennzeichnung organischer Substanzen.- B.1942. 62 S. (Beihefte zu der Za.d.Vereins Deutscher Chemiker.46.) 63.601 II.46
- Kofler, L. & A.Kofler. Mikro-Methoden zur Kennzeichnung organischer Stoffe und Stoffgemische.-Innsbruck 1948. VIII,339 S. 77.659 I
- II.Ex. 78.252 I
- Kreuzil, F. s.Kainer, P.
- Kuhn, W.: Drehung der Polarisationsebene des Lichtes.1936 In:Stuart, H.A.:Lichtzerstreuung. 63.181 I
- Langenbeck, W.: Lehrbuch der organischen Chemie.-Dsdn u.L.1938. XV, 557 S. 69.716 I
- - 3.Aufl.-Dsdn 1942. XVI,537 S. 73.054 I
 - - 5.Aufl.-Dsdn 1944. XVI,537 S. 74.662 I
 - - 7.Aufl.-Dsdn u.L.1948. XVI,538 S. 78.964 I
- Lespagnol, A.: Chimie organique biologique.2.ed.1941 s.Polonovski,M.& A.Lespagnol.
- Lowy, A. & B.Harrow. An Introduction to organic chemistry.5.ed.-New York 1940. XV,400 S. 78.195 I
- Ludwig, H.: Experimentelle Einführung in das Wesen organisch-chemischer Reaktionen insbes.für Lehramtskandidaten.1935 s.Bode,H.& H.Ludwig.
- Mark, H.: Hochpolymere Chemie.1940- s.Meyer,K.H.& H.Mark.
- Allgemeine Grundlagen der hochpolymeren Chemie.-L.1940. X,345 S. (Meyer,K.H.& H.Mark.Hochpolymere Chemie.1.) 71.461 I.1

- Methoden, Allgemeine chemische.—B.u.W.1925-33. T.1.2. (Handbuch d. biol. Arbeitsmethoden. Abt.1,1.2.) 52.590 I.1.1.2
- Methoden, Allgemeine der Pflanzenanalyse. Bearb. v. R. Briege u.a.—W. 1931. XII, 627 S. (Handbuch d. Pflanzenanalyse. 1.) 71.778 I.1
- Meyer, H.: Analyse und Konstitutionsermittlung organischer Verbindungen.—E.1903. XXV, 700 S. (Meyer: Lehrbuch d. organisch-chem. Methodik. 1.) 36.172 I.1
— 5. Aufl.—B.1931. XIX, 709 S. 62.225 I.1
— 6. Aufl.—W.1938. XX, 886 S. 69.615 I.1
— Lehrbuch der organisch-chemischen Methodik.—B.1903-40. Bd 1-3. 36.172 I.1-3
— 5. Aufl.—B.1931— Bd 1. 62.225 I.1
— 6. Aufl.—B.1938— Bd 1. 69.615 I.1
— Nachweis und Bestimmung organischer Verbindungen.—B.1933. XII, 426 S. (Meyer: Lehrbuch d. organ.-chem. Methodik. 2.) 36.172 I.2
— Synthese der Kohlenstoffverbindungen.—W.1938-40. T.1.2. (Meyer: Lehrbuch d. organ.-chem. Methodik. 3.) 36.172 I.3
- Meyer, K.H. & H. Mark. Hochpolymere Chemie.—L.1940— Bd 1.2. 71.461 I.1.2
- Meyer, K.H.: Die hochpolymeren Verbindungen.—L.1940. XX, 679 S. (Meyer: Hochpolymere Chemie. 2.) 71.461 I.2
- Müller, E.: Neuere Anschauungen der organischen Chemie.—B.1940. I, 391 S. (Organische Chemie in Einzeldarstellungen. 1.) 71.800 I.1
- Myrbäck, K.: Homogene Katalyse. 2. s. Euler, H.v. & A. Ölander.
- Naegeli, K.: Grundriß der organischen Chemie. 15. Aufl.—L.1938. IX, 297 S. 68.919 I
- Ölander, A.: Homogene Katalyse. 1931 s. Euler, H.v. & A. Ölander.
- Polonovski, M. & A. Lespagnol. Chimie organique biologique [Éléments de chimie organique biologique]. 2. éd.—P.1941. XIV, 856 S. 73.240 I
- Pregl, F.: Quantitative organische Mikroanalyse. 5. Aufl. bearb. v. H. Roth.—W.1947. XI, 317 S. 76.488 I
- Prescott, F. & D. Ridge. Organic Chemistry. 3. repr.—London 1946. 688 S. 78.968 I
- Prodinger, W.: Organische Fällungsmittel in der quantitativen Analyse. —St.1937. XII, 163 S. (Die chemische Analyse. 37.) 40.196 I.37
— 2. Aufl.—St.1939. XVI, 204 S. 58.060 I.37
- Richter, P.: Kurze Anleitung zur Orientierung in Beilsteins Handbuch der organischen Chemie. Unter Mitw. v.K. Ilberg.—B.1936. 23 S. 67.594 I
— II.Ex. 67.070 I
- Ridge, D.: Organic Chemistry. 3. repr. 1946 s. Prescott, F. & D. Ridge.

- Robinson, R.: Versuch einer Elektronentheorie organisch-chemischer Reaktionen [An electrochemical Theory in organic chemistry. Deutsch] -St. 1932. 76 S. (Sammlung chemischer u. chem.-techn. Vorträge. N.F.14) 30.560 I.N.F.14
- Schadendorff, E.: Praktikum der organischen und physiologischen Chemie für Mediziner. -W.u.L. 1933. 111 S. 64.511 I
- Schlenk, W.: Organische Chemie. 2. Aufl. -B. 1939. 224 S. (Sammlung Götschen. 58.) 71.257 I
- Schlenk, W. & E. Bergmann: Ausführliches Lehrbuch der organischen Chemie. -L.u.W. 1932- Bd 1.2. 62.778 I.1.2
- Schröder, E.: Einführung in das organisch-chemische Arbeiten. -B. 1934. VII, 117 S. 70.305 I
- Shriner, R.L. & R.C. Fuson: The systematic Identification of organic compounds. 2. ed. -New York 1946. XI, 312 S. 78.119 I
- Snyder, H.R.: Organic chemistry. 1942 s. Fuson, R.C. & H.R. Snyder.
- Syntheses, Organic. Deutsch. Organische Synthesen. Bearb. v. R. Ammus. - Brschw. 1937- Sammelbd 1. 68.397 I.1
- Theilheimer, W.: Synthetische Methoden der organischen Chemie. -Basel 1946- Vol. 1.2. 76.390 I.1.2
- Traité de chimie organique. Publ. sous la dir. de V. Grignard. -P. 1935- T. I-6. 8-10. 12-14. 73.640 I
- Verbindungen der Pflanzenwelt. Bearb. v. W. Bräger u.a. -B.u.W. 1921-36. - Hälften 1.2, Bd 1.2. (Chemische Methoden. T.10 u.11.1.2.) (Handbuch d. biol. Arbeitsmethoden. Abt. 1, T.10 u.11,1.2.) 52.590 I. Abt. 1, 10.11
- Weygand, K.: Organisch-chemische Experimentierkunst. -L. 1938. XIII, 772 S 69.600 I

β) Spezialuntersuchungen.

- Altpeter, J.: Das Hexamethylentetramin und seine Verwendung. -Halle 1931. 178 S. (Monographien über chem.-techn. Fabrikationsmethoden. 48.) 39.117 I.48
- Das Pyridin und seine Derivate in Wissenschaft und Technik. 1934 s. Maier-Bode, H. & J. Altpeter.
- Appel, H.: Die Dreikohlenstoff-Zucker und ihre biologische Bedeutung. -St. 1934. 40 S. (Sammlung chem. u. chem.-techn. Vorträge. N.F.23.) 30.560 I.N.F.23
- Beiträge zur Kinetik der Indenpolymerisation. -o.O. 1948. Bd 1-3. S. -A. 77.771 I.1-3
- Bernhauer, K.: Die oxydativen Gärungen. -B. 1932. VIII, 196 S. 62.602 I

- Bockemüller, W.: Organische Fluorverbindungen.-St.1936. 100 S. (Sammung chem.u.chem.-techn.Vorträge.N.F.28.) 30.560 I.N.F.28
- Carlssohn, H.: Über eine neue Klasse von Verbindungen des positiv einwertigen Jods.-L.1932. III,63 S. Hab.-Schr. 62.795 I
- Champetier, G.: Dérivés cellulosaques.-P.1947. XI,275 S. (Materiaux de synthèse.) 77.520 I
- Cloke, J.B.: Substituted Phenylacetonitriles and derivatives.1934
s.Knowles, E.C. & J.B.Cloke.
- Cohen, I.: The Bromination of acetone in organic solvents.-Troy 1931. II S. S.-A. (Rensselaer Polytechnic Inst.Engineering and science series.33.) 50.181 I.33
- Coppock, J.B.M.: German medical Targets.1945 s.Kennedy, W.P., J.B.M. Coppock & A.C.White.
- Cornubert, R.: Le Camphre et ses dérivés.-P.1933. 424 S. 64.264 I
- Costa, G.: Sulla preparazione e sulle proprietà dell'acetato di para-bromobenzile con particolare riguardo alla sua attività antibiotica.-Trieste 1947. 7 S. S.-A. (Pubblicazioni delle Facoltà di scienze e d'ingegneria dell'Università di Trieste.Ser.B,12.) 77.457 I.B,12
- Dietrich, K.R.: Der Azeotropismus und seine Anwendung für ein neues Verfahren zur Entwässerung des Äthylalkohols.1933 s.Fritzweiler, R. & K.R.Dietrich.
- Dorée, Ch.: The Methods of cellulose chemistry.2.ed.-London 1947. XII, 243 S. 76.582 I
- Durrans, Th.H.: Lösungsmittel und Weichmachungsmittel [Solvents. Deutsch]. Deutsche neu bearb.Ausg.v.O.Merz.-Halle 1933. VIII,234 S. (Monographien d.chem.-techn.Fabrikationsmethoden.53.) 39.117 I.53
- Ekkert, L.: Erkennung organischer Verbindungen im besonderen von Arzneimitteln.-St.1933. 184 S. (Die chemische Analyse.32.) 40.196 I.32
- Elsner, H.: Kurzes Handbuch der Kohlenhydrate.4.Aufl.1935
s.Tollens, B. & H.Elsner.
- Fischer, H. & H.Orth. Die Chemie des Pyrrole.-L.1934- Bd 1.2,1.2. 65.533 I.1.2,1.2
- Frankel, M.: Katalytisch-organische Arbeitsmethoden.-B.u.W.1932. IX, 510 S. (Handbuch d.biol.Arbeitsmethoden.Abt.1,T.12.) 52.590 I.Abt.1,12
- Freudenberg, K.: Tannin. Cellulose. Lignin.2.Aufl.d."Chemie d.natürlichen Gerbstoffe".-B.1933. IV,165 S. 64.267 I
- Fritzweiler, R. & K.R.Dietrich. Der Azeotropismus und seine Anwendung für ein neues Verfahren zur Entwässerung des Äthylalkohols.-B.1933. 9 S. (Beilhefte zu d.Zeitschriften d.Vereins Dt.Chemiker "Angewandte Chemie" u. "Die chemische Fabrik".4.) 63.601 II.4

- Gildemeister, E. & F. Hoffmann. Die Ätherischen Öle. 3. Aufl.-Miltig 1928-1931. Bd 1-3. Reg.Ed. 59.685 I.1-3
- Haegglund, E.: Holzchemie. 2. Aufl.-L. 1939. VII, 397 S. 69.819 I
- Haupt, E.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1947- Einzelesignaturen
- Haworth, W.N.: Die Konstitution der Kohlenhydrate [The Constitution of sugars. Deutsch].-Dsdn u.L. 1932. VIII, 107 S. (Wissenschaftl. Forschungsberichte. Naturwiss. R. 29.) 53.504 I.29
- Heller, G.: Über Isatin, Isatyd, Dioxindol und Indophenin.-St. 1931. 173 S. (Sammlung chemischer u. chem.-techn. Vorträge. N.F. 5.) 30.560 I.N.F.5
- Hingst, G.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1944- Einzelesignaturen
- Hoffmann, F.: Die Ätherischen Öle. 3. Aufl. 1928-31 s. Gildemeister, E. & F. Hoffmann.
- Hofmann, U.: Die Struktur und die technischen Eigenschaften des Kohlenstoffa.-W. 1943. 21 S., 3 Taf. S.-A. 75.313 I
- Hückel, E.: Grundzüge der Theorie ungesättigter und aromatischer Verbindungen. 2. Ausg.-B. 1940. 160 S. 72.614 I
- Huppert, O.: Das Protein und seine stereoisomeren Modifikationen.-W. 1935. 32 S. 64.510 I
- Janke, M.: Über Mannane. Über das Hefemannan. Über das Vorkommen von Mannan bei Hyphen- und Sprosspilzen. Unsere Kenntnis von den Mannanen.-W. 1941. 35 S. S.-A. Hab.-Schr. 72.628 I
- Inhoffen, H.H.: Über Sterine, Gallensäuren und verwandte Naturstoffe. 1936 s. Lettré, H. & H.H. Inhoffen.
- Johnson, A.W.: The Chemistry of the acetylenic compounds.-London 1946-Vol.1. 78.983 I.1
- Jordan, O.: Chemische Technologie der Lösungsmittel.-B. 1932. XIV, 322 S. 63.166 I
- Kennedy, W.P., J.B.M. Coppock & A.C. White. German medical Targets.-London 1945. 325 S. (Brit. Intell. Object. Sub-Committee. Final Report.) 76.657 I
- Kleinert, Th.: Zur Kenntnis der Dampf-Flüssigkeitsgleichgewichte von Äthylalkohol-Wassergemischen bei Temperaturen von 120° bis 180°.-B. 1933. 6 S. (Behefte zu d. Zeitschriften d. Vereins Dt. Chemiker "Angewandte Chemie" u. "Die chemische Fabrik". 2.) 63.601 II.2
- Gesammelte Sonderabdrucke.-1944- 77.744 II
- Knowles, E.C. & J.B. Cloke. Substituted Phenylacetonitriles and derivatives.-Troy 1934. 24 S. (Rensselaer Polyt. Inst. Engineering and science series. 49.) 50.181 I.49
- Kočekov, K.A.: Sintetičeskie metody v oblasti metalloorganičeskikh soedinenij elementov IV gruppy.-Moskva 1947. 131 S. (Sintetičeskie metody v oblasti metalloorganičeskikh soedinenij. 5.) 77.949 II.5

- Kräntlein, G.: Aluminiumchlorid in der organischen Chemie. 3. Aufl., bearb. v. P. Kräntlein. — B. 1939. 281 S. 71.112 I
- Krüger, D.: Zelluloseazetate und die anderen organischen Ester der Zellulose. — Dsda u. L. 1933. VIII, 408 S. 64.374 I
- Laroux, P.: Constitution chimique et activité des molécules thérapeutiques. — P. 1948. 118 S. 78.402 I
- Larsson, E.: Bourbonalstudien. — Göteborg 1947- 1. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 59.) 73.221 I.59
- Über einige Dialkylsulfidtricarbonsäuren. — Göteborg 1945. 5 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 47.) 73.221 I.47
 - Über 3,4-Diphenylcyclopentandiol-(3,4)-carbonsäure-(1). — Göteborg 1946. 7 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 55.) 73.221 I.55
 - Über eine 3,4-Diphenyl-cyclopentandiol-(3,4)-dicarbonsäure-(1,1). — Göteborg 1946. 6 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 51.) 73.221 I.51
 - Die Hydrolyse des Dichloracetations in alkalischer Wasserlösung. — Göteborg 1946. 7 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 51.) 73.221 I.51
 - Mitteilungen aus dem Institut für organische Chemie. 4. — Göteborg 1948. 22 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 79.) 73.221 I.79
 - Über die Oxydation der γ -Sulfiddibuttersäure. — Göteborg 1947. 7 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 59.) 73.221 I.59
 - Über einige neue Polymethylen-S-mercaptosäuren. Von E. Larsson, S. Hernnäs u. H. Torszell. — Göteborg 1945. 2 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 47.) 73.221 I.47
 - Über einige schwefelhaltige α -Substitutionsderivate der Isobutteräsure. — Göteborg 1944. 17 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 35.) 73.221 I.35
 - Einige Versuche über die Oxydation zweier Sulfiddifettsäuren mit Wasserstoffperoxyd in verdünnter Wasserlösung. — Göteborg 1947. 8 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 59.) 73.221 I.59
- Larsson, E. & L. Monies. Über einige schwefelhaltige α -Substitutionsderivate der Isobutteräsure. — Göteborg 1945. 4 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 47.) 73.221 I.47
- Lawrie, J. P.: Chemicals from methane. — London 1947. 23 S. 78.170 I
- Lettré, H. & H. H. Inhoffen. Über Sterine, Gallensäuren und verwandte Naturstoffe. — St. 1936. 320 S., 2 Taf. (Sammlung chem. u. chem.-techn. Vorträge. N.F. 29.) 30.560 I.N.F.29
- Lüttgen, C.: Sulfohalogenierung und Sulfohalogenide, bes. für Waschzwecke. 1942. a. Möllerling, G. H. & C. Lüttgen.
- Mac Ilroy, R. J.: The Chemistry of the Polysaccharides. — London 1948. VII, 118 S. 77.469 I

- Maier-Bode, H. & J. Altpeter. Das Pyridin und seine Derivate in Wissenschaft und Technik.-Halle 1934. VIII, 351 S. (Monographien über chem.-techn. Fabrikationsmethoden. 54.) 39.117 I.54
- Melville, H.W.: The Chemistry of high polymers. By H.W.Melville and Surface Chemistry. By E.K.Rideal.-Cambridge 1948. 76 S. (Post-graduate Lectures.) 79.006 I
- Metody, Sintetické, v oblasti metalloorganických soedinenij.-Noakva 1947- Vyp.5. 77.949 II.5
- Micheel, F.: Chemie der Zucker und Polysaccharide.-L.1939. XIV, 399 S. 72.901 I
- Mienes, K.: Cellulosseester und Celluloseäther, unter bes. Berücks. der Benzylcellulose.-B.-Steglitz 1934. XIII, 124 S. 64.671 I
- Mitteilungen aus dem Institut für organische Chemie. Von E. Larsson u.a. Göteborg 1945-46. Vol.1.2. (Chalmers Tekniska Högakolas Handlingar.47-51.) 73.221 I.47.51
- Möllering, C.H. & C. Lüttgen. Sulfhalogenierung und Sulfhalogenide, bes. für Waschzwecke.-St.1942. 88 S. 73.601 I
- Monies, L.: Über einige schwefelhaltige α -Substitutionsderivate der Isobuttersäure. 1945 s.Larsson, E. & L.Monies.
- Müller, E.: Die Azoxyverbindungen.-St.1936. 40 S. (Sammlung chemischer u. chem.-techn. Vorträge. N.F.33.) 30.560 I.N.F.33
- Münzinger, W.M.: Technologie der Weichmachungsmittel.-M.1935. 120 S. S.-A. 65.621 I
- Orth, H.: Die Chemie des Pyrrols. 1934- s.Fischer, H. & H. Orth.
- Piatti, L.: Nachweis und Bestimmung von Lösungsmitteldämpfen.-Dedn u. L.1937. VIII, 87 S. (Techn.Portschrittsberichte.40.) 55.900 I.40
- Die Wiedergewinnung flüchtiger Lösungsmittel.-B. 1932.
VII, 279 S. 64.584 I - II.Ex. 65.159 I
- Plank, R.: Die Fluor-Chlor-Derivate gesättigter Kohlenwasserstoffe und Ihre technische Verwendbarkeit.-B.1942. 14 S. (Beihefte zu der Ze. d.Vereins Deutscher Chemiker.44.) 63.601 II.44
- Pospischil, F.: Gesammelte Sonderabdrücke.-1948- Einzelsignaturen
- Preparation, The, of cyclopropyl cyanide and trimethylene chlorobromide. By J.B.Cloke u.a.-The Effect on wool of temperature and hydrogen ion concentration of the scouring bath. By G.M.Barmore.-Troy 1932. 21 S.S.-A. (Rensselaer Polyt.Inst.Engineering and science series. 35.) 50.181 I.35
- Prey, V.: Die Spaltung von Phenoläthern mit Pyridinhydrochlorid.-B. 1941- Mitteilung 1-4. S.-A. 73.377 I.1-4
- Pringsheim, H.: Die Polysaccharide.3.Aufl.-B.1931. XI, 393 S. 62.557 I
- Raine, H.C.: Manufacture and fabrication of polivinyl chloride Bitserfeld area...London 1946. 87 S., 6 Taf. 76.640 I

- Rideal, E.K.: Surface Chemistry. 1948 s. Melville, H.W.
- Rieche, A.: Die Bedeutung der organischen Peroxyde für die chemische Wissenschaft und Technik. - St. 1936. 72 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn. Vorträge. N.F. 34.) 30.560 I.N.F. 34
- Riechstoffe, Die, und ihre Derivate. Hrsg. v. A. Wagner. - W. u. L. 1929-31. Ed 5 (M.z.e.) 60.208 I.5
- Runge, F.: Organometallverbindungen. Von F. Runge (2: von J. Schmidt). - St. 1932-34. T.1.2. (Chemie in Einzeldarstellungen. 16.17.) 45.942 I.16.17
- - 2. Aufl. - St. 1944. XIII, 738 S. 74.580 I
- Ryn, J.J.L.v.: Die Glykoside. 2. Aufl. bearb. v. H. Dieterle. - B. 1931. VIII, 620 S. 62.268 I
- Sächtling, H.-J.: Hochpolymere organische Naturstoffe. - Brschw. 1935. VI, 124 S. (Sammlung Vieweg. 111.) 48.383 I.111
- Sartori, M.: Die Chemie der Kampfstoffe [Chimica delle sostanze aggressive. Deutsch]. - Brschw. 1935. VIII, 259 S. 66.604 I
- Scheiber, J.: Chemie und Technologie der künstlichen Harze. - St. 1943. XIX, 828 S. 73.945 I
- Schmidt, J.: Das Kohlenoxyd. - L. 1935. VIII, 235 S. 65.552 I
- Schmidt, J.: Organometallverbindungen. 2. 1934 s. Runge, F.
- Schönberg, A.: Thioketone, Thioacetale und Aethylensulfide. - St. 1933. 77 S. (Sammlung chemischer u. chem.-techn. Vorträge. N.F. 19.) 30.560 I.N.F. 19
- Schwalbe, K.G.: Die Chemie der Cellulose, unter bes. Berücks. der Spinnfaser- und Zellstoff-Industrien. 2. Aufl. - B. 1938- Ed 1,1. 69.720 I.1,1
- Schwarz, E.: Wie setzen wir die Verluste an flüchtigen Lösungsmitteln herab? - B. 1934. 150 S. 64.777 I
- Seger, G.: Die thermischen Eigenschaften aller Fluor-Chlor-Derivate des Methans. - B. 1942. 12 S. (Beihefte zu der Zs.d.Vereins Deutscher Chemiker. 43.) 63.601 II.45
- Simmer, I.: Gesammelte Sonderabdrucke. - 1944- Einzelsignaturen
- Slotta, K.H.: Grundriss der modernen Arzneistoff-Synthese. - St. 1931. X, 202 S., 25 Taf. 62.501 II
- Srepel, E.: Gesammelte Sonderabdrucke. - 1947- Einzelsignaturen
- Stach, E.: Gesammelte Sonderabdrucke. - 1947- Einzelsignaturen
- Staudinger, H.: Die hochmolekularen organischen Verbindungen. Keutschuk und Cellulose. - B. 1932. XV, 540 S. 64.407 I
- Steinkopf, W.: Die Chemie des Thiophens. - Dssn 1941. VIII, 232 S. (Miss. Forschungsberichte. Naturw. R. 53.) 53.504 I.53

- Strohecker, R.: Taschenbuch für die Lebensmittelchemie. 1938
s.Thiel,A. & R.Strohecker.
- Sutermeister,E.: Das Casein [Casein and its industrial applications.
Deutsch]. Dt.Bearb.v.E.Brühl.-B.1932. VIII,278 S. 62.692 I
- Thiel,A. & R.Strohecker.Taschenbuch für die Lebensmittelchemie.Unter
Mitw.v.H.Patzsch.-B.1938. XI,173,4 S. (Arbeitamethoden d.modernen
Naturwissenschaften.1.) 69.458 I.1
- Thilo,E.: Die Valenz der Metalle Fe Co Ni Cu und ihre Verbindungen
mit Dioximen.-St.1932. 71 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträ-
ge.N.F.13.) 30.560 I.N.F.13
- Tollens,B. & H.Elsner.Kurzes Handbuch der Kohlenhydrate,4.Aufl.-L.
1935. XIII,627 S.,I Kt. 65.551 I
- Torssell,H.:Über einige neue Polymethylen-β-mercaptosäuren.1945
s.Larsson,E. & H.Torssell.
- Waldschmidt-Leitz,E.:Vorträge aus dem Gebiete der Eiweisschemie.-
L.1931. 74 S. 62.208 I
- Weidenhagen,R.:Chemische Konstitution und Enzymatische Hydrolyse
der Kohlenhydrate.-St.1932. 35 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.
Vorträge.N.F.12.) 30.560 I.N.F.12
- White,A.C.:German medical Targets.1945 s.Kennedy,W.P. & A.C.White.
- Wieland,H.:Über den Verlauf der Oxydationsvorgänge.-St.1933. VIII,
96 S. 64.205 I
- Williams,H.E.:Cyanogen Compounds.2.ed.-London 1948. XVI,443 S.
77.481 I
- Willstaedt,H.:Carotinoide.Bakterien-und Pilzfarbstoffe.-St.1934.
119 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.Vorträge.N.F.22.) 30.560 I.N.F.22
- Zelluloseverbindungen und ihre besondere wichtigen Verwendungsge-
biete.Hrsg.v.O.Faust.-B.1935. Bd 1.2. 72.043 II.1.2

T) Dissertationen.

- Adèr,J.W.H.: Bereiding van organische zwurchloriden uit I.I.I.-tri-
chloor-verbindingen.-Delft 1931. 86 S. 63.536 I
- Aeberhard,R.: Zur Kenntnis einiger in der Methylgruppe trifluorier-
ter aromatischer Basen.-Zürich 1939. 66 S. 72.131 I
- Aeschbach,E.: Über die Herstellung von Aethylen- und Propylenimin.-
Karaus 1945. 79 S. 76.243 I
- Aeschbacher,R.: I. Hydratisierung von 17α-Oxy-17-βthiinyl-Verbindun-
gen der Steroid-Reihe. II.Zur Abspaltung von Bromwasserstoff aus
2-Brom-cholestanon-(3).-Zürich 1946. 87 S. 76.266 I

- Aeschlimann, M.: Untersuchungen über die sensibilierte Photolyse von Glykol- und Glyoxylsäure.-o.O.1936. 56 S. 68.356 I
- Alberti, K.: Über Kondensationen und andere Reaktionen, die unter dem Einfluss von Metallen stattfinden, die bei der katalytischen Hydrierung verwendet werden.-Goslar 1933. 62 Bl. 65.086 II
- Ali, E.: Beitrag zur Kenntnis der Zusammensetzung und der Umwandlungsmöglichkeiten von Kohlenwasserstoffen der Fischer-Tropsch-Synthese.-B.1941. 65 S. 75.015 I
- Allemann, R.: Stoffwechselversuch mit Glykol- α - α' -Disebacinsäure.-Zürich 1939. 68 S. 72.056 I
- Allemann, R.: Zur Kenntnis der schwarzen Schwefelfarbstoffe.-Zürich 1943. 51 S. 75.840 I
- Alt, W.: Versuche zur Herstellung von Farbstoffen "höherer Ordnung" in der Reihe der Cyanine.-Dresden 1934. 75 Bl. 66.228 II
- Altmann, E. W. H.: Die katalytische Umsetzung von Schwefelkohlenstoff mit Wasserdampf und Wasserstoff.-B.1931. 20 S. S.-A. 77.177 II
- Altwege, G.: Contribution à l'étude de la copulation sur l'alpha-naphthylamine et sur les acides de Clève.-Reims 1947. 55 S. 78.360 I
- Andresen, K. H.: Untersuchungen über die Spaltvorgänge von normalen Paraffin-Kohlenwasserstoffen unter Druck.-B.1937. 12 S., 2 Bl. 70.465 II
- Angelkorte, H.: Über das Verhalten der Ester der Dibenzylessigsäure gegenüber Natriumäthylat, Natriumamid und Phosphorpentachlorid.-Charlottenb.1936. 52 S. 69.159 II
- Angliker, E.: Synthese von allo-Uzarigenin.-Zürich 1948. 75 S. 78.315 I
- Angst, W.: Über einige Sulfochloramide.-Aarau 1946. 64 S. 76.263 I
- Ankersmit, P. J.: Versuche zur Synthese von komplizierteren, kernsubstituierten β -Phenyläthylaminen.-Zürich 1931. 49 S. 62.964 I
- Annecke, K.: Beiträge zur Konstitutionaufklärung der Ätherfällung aus weicher Manila-Kopal.-Brschw.1933. 71 S. 65.293 I
- Anner, G.: Zur Kenntnis der Chinovashure.-Zürich 1943. 52 S. 75.852 I
- Arndts, F.: Über substituierte 1-Phenyl-2-amino-propanole-(1).-Quakenbrück 1935. VI, 24 S. 70.038 I
- Arni, H.: Beitrag zur Kenntnis der Pflanzenphosphatide.-Weida 1.Thür. 1933. 55 S. 65.060 I
- Auer, E.: Hydrolyse und Zersetzung von Azofarbstoffen in wässrig alkalischer und saurer Lösung.-Basel 1943. 51 S. 75.847 I
- Auhagen, H.: Vergleichende Versuche über die quantitative Wirkung fettspaltender Katalysatoren.-Hannov.1931. 39 S. 63.574 I
- Austin, F. L.: The reaction between quinones and metallic enolates XV.-Easton 1942. 5 S. S.-A. 77.426 II

- Avenarius, R.F.H.: Über die Oxydation von Paraffin zu Fettsäuren.-
Lübau 1931. VII, 43 S. 63.004 I
- Axer, B.: Pharmakognostische Untersuchungen über Sarothamnus scoparius und Paraleldrogen.-Brschw. 1934. 52 S. 66.134 I
- Babinaki, A.J.J.: Über die Konstitution der Oxyazofarbstoffe.-Turenthal 1946. 54 S. 76.370 I
- Baehren, P.: Neue Versuche mit Esterasemodellen.-Greifsw. 1936. 29 S. 68.986 I
- Baelz, I.: Versuche zur Darstellung von Hexacyanbenzol.-Lörrach 1933. 48 S. 65.764 I
- Baesler, E.: Eine neue Synthese von 1.2-Amino-ketonen.-B. 1933. 16 S. S.-A. 77.150 I
- Balla, G.: Zur Kenntnis der Caryophyllene (Maleinsäure-anhydrid-Addukt des Caryophyllens; Abbau des Dihydro- und des 8-Caryophyllens). Synthese des 14-Desoxy-digitoxigenins.-Zürich 1942. 93 S. 75.154 I
- Banse, H.: Über die Verbrennungswärmen von Kohlenoxyd, Methan und Methanol.-Brschw. 1932. 44 S., 1 Taf. 65.295 I
- Barman, E.: Contribution à l'étude des Naphtols AS.-P. 1935. 74 S. 67.334 I
- Barollier, J.: Über Umformungen einiger p-Dioxy-tetraaryl-p-xylylen-glycole.-S.O. 1932. 27 S. 63.490 II
- Bartels, W.: Über die Polymerisation von Olefinen.-Charlottenb. 1937. 41 Bl. 70.420 II
- Baum, L.: Über die katalytische Alkylierung von Ammoniak.-Zürich 1945 90 S. 76.050 I
- Baumgartner, H.: Zur Kenntnis der Elemisäuren.-Zürich 1945. 51 S. 76.155 I
- Baumgärtel, B.: Über den Einfluß der Luftkohlensäure auf die Oberflächenspannung wässriger Lösungen fetsaurer Natriumsalze.-Dsdn u. L. 1935. 26 S. S.-A. 66.883 I
- Bayoumi, A.A.K.: 1. Zur Kenntnis der Äthylbenzylanilinsulfosäure.
2. Zur Kenntnis der acylierten Derivate der Mono- und Di-Aminoanthrachinone.-Zürich 1940. 46 S. 73.661 I
- Becker, D.: Über die chemische Zusammensetzung der niederen Pflanzen und der Marksustanzen.-Brschw. 1936. 48 S. 69.053 I
- Becker, W.: Über neue Dehydrase-Modelle und ihre Umwandlung in heterogene Katalysatoren.-Greifsw. 1936. 27 S. 68.989 I
- Beiser, W.: Beiträge zur Kenntnis des Purans und seiner Derivate. Ausz.-Borna-L. 1933. 8 S. 64.895 I
- Bellville, R.: Untersuchungen über Derivate des Phenylcyclohexanons.-Zürich 1941. 76 S. 74.871 I
- Benda, H.: Über die Gewinnung des Methankohlenstoffs und seine Verbrennungswärme.-Brschw. 1933. 35 S. 65.299 I

- Bendix, H.: Versuch zur Synthese des Isochinuclidins.-Kirchhain 1938.
29 S. 70.600 I
- Benecke, H.-J.: Versuche zur Darstellung von Abkömmlingen des Cyclo-decapentaens.-Charlottenb. 1939. 35 S. 71.737 II
- Bernasconi, E.: Zur Kenntnis der blauen Schwefelfarbstoffe.-Basel 1932. 32 S. S.-A. 68.717 I
- Bernold, E.: Zur Kenntnis der Agathen-Dissäure.-Zürich 1940. 67 S. 73.539 I
- Berse, K.: Beitrag zum Abbau der Erythrophleum-alkaloide. Herstellung einiger Phenanthrenderivate. Synthesen einiger Succinyl-amino-Säuren.-Turbenthal 1946. 62 S. 76.380 I
- Bestian, H.: Vergleich des o-Divinylbenzols mit dem Naphthalin.- Brschw. 1936. 88 S., 2 Tab. 69.064 I
- Beyerlein, R.: Untersuchungen über die Frage, ob das Benzoxazol zu den naphtoiden oder den benzoiden Bicyklen gehört.-Brschw. 1933. 72 S. 65.339 I
- Bie Lüden, H. de: Beitrag zur Polymerisation des Isobutylen.-Zürich 1946. 71 S. 76.472 I
- Bieber, R.: Über das polarographische Verhalten der niederen, gesättigten, aliphatischen Aldehyde, besonders des Formaldehyds.-Weida-wil 1948. 160 S. 78.318 I
- Bielefeldt, J.: Studier over Karotin.-København 1942. 134 S. 73.419 I
- Bindler, J.: Beitrag zur Kenntnis der 1-Amino-3,6,8-Naphthalintrisulfosäure.-Weida 1931. 54 S. 68.719 I
- Bischoff, A.: Über die Nitrierung von sulfuriertem Naphtalin.-Zürich 1945. 63 S. 76.060 I
- Blechnitzky, H.: Beiträge zur Kenntnis der Crotonaldehyd-Kondensation.-Bochum 1939. 39 S. 72.187 I
- Blättner, M.: Untersuchungen über Inhaltsstoffe der Rinde von Kan-thoxylum Ochroxylum.-Gelnhausen 1932. 42 S. 66.670 I
- Blanke, E.: Beiträge zur Kenntnis der Schwefligsäureester.-L. 1931. 27 S. S.-A. 63.106 I
- Blattner, M.: Beitrag zur substituierenden Chlorierung von Olefinen.- Zürich 1944. 73 S. 76.043 I
- Blohm, M.: Über 9-substituierte Dekaline.-Greifsw. 1932. 29 S. 65.712 I
- Böhme, H.-W.: Über den Zusammenhang zwischen molekularem Aufbau eines Fettsäkoholats und seinem Verhalten in der Lösung und an der Oberfläche.-Dsdn 1937. 66 S. 70.845 I
- Böhme, W.: Über die Löslichkeitsverhältnisse von festen Fettsäuren in Athylalkohol unter bes. Berücks. der quantitativen Bestimmung von Stearinäsure.-Dsdn 1936. 54 Bl. 69.040 II

- Büker, R.: Über Chinamine und ihre Umwandlungen unter dem Einfluß von Säuren.-Brischw. 1934. 63 S. 66.135 I
- Boennecke, O.: Absorption und Fluoreszenz des Äthylenoxyds in verschiedenen Aggregatzuständen, ein Beitrag zur Frage nach dem Einfluß der Wechselwirkungen auf den Molekülbau.-Greifsw. 1937. 39 S. 71.029 I
- Boensel, H.: Untersuchung über Bildung und Gerbvermögen einfacher Syntane aus formaldehydkondensierten Phenolsulfosäuren.-Würzb. 1939. 112 S. 70.634 I
- Broersma, S.: Magnetic Measurements on organic compounds.-'s-Gravenhage 1947. 114 S. 76.930 I
- Böttger, J.: Über neue Derivate des Furfurols und seiner Vinylenhomologen und die bei ihnen beobachteten Farberscheinungen.-Bückeburg 1939. 103 S. 71.458 I
- Böttner, A.: Beiträge zur Kenntnis der hydroxylierten Diphenylmethanfarbstoffe und ihrer Vinylenhomologen.-Dsdn 1934. 54 S. 66.240 I
- Bois de Chesne, E.: Beitrag zur Kenntnis von Harmstoff-Formaldehyd-Kondensations- und Polymerisationsprodukten.-Dsdn u. L. 1932. 44 S. S.-A. 68.721 I
- Bopp, A.: Über die Reindarstellung von Methylenblau für kolloidchemische Untersuchungen nach einer Synthese von Kehrmann.-Dsdn 1939. 26 S. 70.613 I
- Borges de Almeida, A.: Über die Synthese eines Bicyclo-octan-dions.-Zürich 1932. 81 S. 68.723 I
- Borth, R.: Abbauversuche in den Ringen A und C der Ursolsäure.-Iaton 1947. 58 S. 78.369 I
- Boser, F. R.: Über die Morphinbestimmung im Mohnstroh.-Zürich 1945. 105 S. 76.057 I
- Bossard, W.: Über o-substituierte p-Dialkylamino-benzaldehyde und Triphenylmethanfarbstoffe mit Äthylbenzylanilinsulfonsäure.-Weida 1936. 93 S. 68.331 I
- Bosshard, A.: Synthetische Arbeiten auf dem Gebiete der Veilchen-Flechstoffe.-Zürich 1946. 76 S. 76.465 I
- Bosshard, W.: Untersuchungen auf dem Gebiete der Acetosucker.-Bitterfeld 1935. 39 S. 67.340 I
- Bourquin, J.-P.: Synthèse einiger neuartiger Alkohole in der aliphatischen Monoterpenreihe.-Zürich 1942. 83 S. 74.872 I
- Boyer, J.: Contribution à l'étude de la condensation de quelques diamines avec des acides polycarboniques dans la série aromatique.-Genf 1946. 56 S. 76.378 I
- Brack, A.: I. Versuche zur Darstellung des Cyclobutadiens. II. Über das Enzianwurzelöl.-Zürich 1933. 83 S. 65.078 I
- Bräucker, H.: Studien in der Camphenreihe.-Aachen 1939. 37 Bl. 72.412 II

- Brandes, E.: Über chinoide Verbindungen (Ketohalogenide, Chinamine und Chinonmethide) aus Mesitol.-Brschw. 1939. 70 S. 70.645 I
- Brassel, J.: Neue Oxazinsynthesen.-Weida 1938. 75 S. 70.099 I
- Brauchli, H. W.: Über β -Oxy- β -aryl-aethyl-sulfoniumsalze.-Zürich 1945. 48 S. 76.156 I
- Brenner, M.: Abbau-Versuche am Betulin. Die Überführung des Betulins in Lupeol.-Zürich 1940. 79 S. 73.662 I
- Breyhan, Th.: Beitrag zur Kenntnis der Kondensation ungesättigter Aldehyde unter dem Einfluß solcher Metallkatalysatoren, die bei Druckhydrierungen benutzt werden.-o.O. 1933. 52 S. 65.305 I
- Brombach, P.: Die Zusammenhänge zwischen den physikalischen Eigenschaften des Waschöles und dem Stoff- und Wärmestrom in der Benzolfabrik als Grundlage für eine wirtschaftliche Durchführung des Benzolgewinnungsprozesses.-Datteln 1934. 85 S. 67.169 I
- Brüngger, H.: Über das Betulin.-Zürich 1932. 64 S. 68.724 I
- Brugger, W.: Über katalytische Versuche bei der Friedel-Craftsschen Reaktion in der aliphatischen Reihe.-St. 1939. 10 S. 72.128 I
- Brunner, H.: Studien über die Morphinbestimmung im Opium.-o.O. 1938. 57 S. 70.107 I
- Brunner, W.: Zur Kenntnis der Thiazolfarbstoffe.-Zürich 1943. 73 S. 75.822 I
- Bruns, W.: Studien in der Reihe des Pseudoazimidobenzols.-Brschw. 1935. 66 S. 67.135 I
- Bucher, H.: Umwandlungsprodukte der $\Delta^{5,7}$ - β -Oxy-pregnadien-21-säure und Synthese von zwei homologen digitaloiden Agluconen.-Zürich 1945. 66 S. 76.059 I
- Buchholz, K.: Umsetzungen von Aldehyden mit Diarylketon-dinatriumverbindungen.-Thgn 1939. 32 S. 70.820 I
- Buchman, E. R.: Zur Kenntnis des Zerfalls quartärer Ammoniumhydroxyde.-Gelnhausen 1933. 47 S. 66.671 I
- Büechl, H.: Vergleich des Azimidobenzols und des Pseudoazimidobenzols mit dem Naphthalin.-Brschw. 1936. 80 S. 69.067 I
- Bühler, A.: Zur Kenntnis der Trimathylessigsäure. Pivalinsäureazid und dessen Abbau.-Zürich 1944. 74 S. 76.159 I
- Burkhardt, G. R.: Studien in der Naphtol AS-Reihe.-St. 1940. 47 S. S.-A. 73.141 I
- Burkhardt, K.: Versuch zur Darstellung isomerer aliphatischer Oxime und einiger Derivate derselben.-Lörrach 1937. 45 S. 71.086 I
- Butter, G.: Über Xylan und seine enzymatische Spaltung.-Bresl. 1937. 64 S. 70.510 I
- Cadenbach, G.: Ebullioskopische Messungen an Lösungen in Fluorwasserstoff.-Coburg 1931. 33 S. 65.716 I

- Chang, Y.-H.: Phytochemische Untersuchungen der Papiermaulbeerbaum-Rinde.-o.O.1936. 26 S. 69.039 II
- Chen, S.-S.: Über Teesamenöl.-Dsdn u.L.1931. 48 S. 63.007 I
- Christen, H.A.: Vergleichende Untersuchungen mit Dehydratationskatalysatoren.-Zürich 1947. 77 S. 77.294 I
- Chu, T.-L.: Zur Kenntnis des Lignins.-Würzb.1939. 46 S. 72.158 I
- Clement, F.: Beitrag zur Reduktion der symmetrischen Dinitrobenzile.-Zürich 1946. 42 S. 76.473 I
- Clotofaski, E.: Über die chemische Zusammensetzung der Kiefernborke.-Charlottenb.1938. 57 S. 71.123 II
- Däther, H.: Über Nor-Aminoalkohole.-Tangermünde 1935. 39 S. 70.039 I
- Danneil, A.: Zur Kenntnis des Iso- β -naphtocumarins, insbes. seine Überführung in das Iso- β -naphtocaron.-Charlottenb.1934. 46 S. 66.054 I
- Dannenberg, H.: Über einige Umwandlungen des Androstandions und Testosterons.-Eckeburg 1938. 41 S. 71.346 I
- Datow, J.: Assoziationen, Dipolmomente und Löslichkeiten stickstoffhaltiger Fünfringe.-Bresl.1939. 37 Bl. 71.400 I
- Daum, W.: Über Lupeol.-Gelnhausen 1932. 37 S. 66.673 I
- Davidson, H.: Beiträge zur Kenntnis der Cumarine.-Jena 1935. 46 S. 69.095 I
- Dazzi, J.: Zur katalytischen Darstellung des Styrols.-Zürich 1939. 54 S. 72.133 I
- Degens, P.N.: De langzame verbranding van methaan.-Delft 1937. 75 S., 9 Taf. 70.285 I
- Densus, R.: Über die Zusammenhänge zwischen Kryptosterin, Lanosterin und Agnosterin.-Wädenswil 1947. 47 S. 77.220 I
- Deutsch, A.: I. Über die Umwandlung von zweifach ungesättigten Säuren in cyclische Kohlenwasserstoffe. II. Zur Kenntnis der Amalgam-Reduktion von mehrfach ungesättigten Carbonsäuren.-Pécs 1932. 48 S. 68.856 I
- Deutsch, D.L.: Über die Herstellung höhermolekularer aliphatischer Amine.-Zürich 1946. 105 S. 76.265 I
- Dewall, H.-H.v.: Über die Kreosotbestimmung in Mineralölen auf Grund ihrer physikalischen Eigenschaften.-B.1936. 27 S. 69.114 I
- Dierkes, G.: Über die Erhaltung des Cellulose-Molekulverbandes bei der Zellwollherstellung.-M.Gladbach 1937. 35 S. 71.174 II
- Disselhoff, H.: Über die Einwirkung von Triphenylmethylnatrium auf Diazomethane.-B.1934. 15 S. 67.397 II
- Dittus, G.: Über das Dichloracetylen.-Tbgn 1939. 15 S. 71.975 I

- Doedes Breuning ten Cate, E.A.: Über die Darstellung der 2-Naphthalinmonosulfosäure.-Zürich 1946. 36 S. 76.377 I
- Doppler, G.L.: Onderzoeken over enkele bestanddeelen van de cacao, meer in het bijzonder over eenige daarin voorkomende galwandistoffen.-Haarlem 1936. 155 S. 70.357 I
- Dostal, F.: Über die Einwirkungsprodukte von metallorganischen Verbindungen auf Acridone und 9-Cyan-acridin.-Bresch. 1938. 41 S. 70.168 I
- Dralle, E.: Studien über Acridinderivate.-Freib. i. B. 1938. 45 S. 71.615 I
- Dubler, C.E.: Zur thermischen Spaltung der niederen Kohlenwasserstoffe.-Barcelona 1940. 119 S. 74.778 I
- Duebendorfer, H.: Zur Kenntnis des Dimethylnaphtidins und einiger weiterer Derivate des 3,3'-Dimethyldinaphthyls.-Zürich 1945. 59 S. 76.470 I
- Dürig, R.: Zur Kenntnis der schwarzen Schwefelfarbstoffe.-Zürich 1944. 55 S. 75.856 I
- Duintjer, E.A.: Über die katalytische Reduktion der Carboxylgruppe ungesättigter Fettsäuren.-Zürich 1941. 87 S. 75.574 I
- Du Mont, H.L.: Zur Chemie des Crotonaldehyds.-Würzb. 1942. 96 S. 75.345 I
- Du Rietz, K.: Über das Ionenbindungsvermögen fester Stoffe, insbes. starken Sulfatzellstoffs, sein Zusammenhang mit den Ionenaktivitäten und seine Bedeutung für die Technik.-Stockholm 1938. 124 S., 19 Taf. 75.731 I
- Dyer, W.S.: The oxydation of benzophenone oxime.-Easton 1942. 3 S. S.-A. 77.425 II
- Eberle, W.: Untersuchungen über Phenylcyclohexenonderivate.-Schaffhausen 1940. 46 S. 73.663 I
- Ecker, H.H.: Das Absorptionsspektrum von reversiblen Polymerisationen aus Chinolinfarbstoffen.-Dsdn u. L. 1940. 36 S. S.-A. 72.746 II
- Eckert, E.: Über die Wertbestimmung ätherischer Öle.-Zürich 1935. 48 S. 67.333 I
- Eckhardt, H.: Untersuchungen in der Reihe des Indazols.-Bresch. 1939. 44 S. 72.152 I
- Eckoldt, H.: Überführung vom Porphyrinen in Dioxy-chlorine durch Einwirkung von Osmiumtetroxyd.-B. 1940. 26 S. S.-A. 72.988 I
- Edelmann, K.: Über die Adsorption von aliphatischen Aminen und von Eiweißspaltprodukten an Aluminiumoxyd aus wässriger Lösung.-Dsdn u. L. 1938. 23 S. S.-A. 70.233 II
- Egli, R.: Über die Siarezinolsäure.-Zürich 1933. 81 S. 65.081 I
- Eglin, A.: Benzoyl-Casein.-L. 1934. 39 S. 66.257 I

- Ehlers, G.: Über Chinoläther und andere chinoiden Verbindungen aus der Reihe des Naphthalins.-Brachw. 1939. 47 S. 72.153 I
- Rhmann, K. L. F.: Über das Hederaegenin.-Weida 1936. 62 S. 68.339 I
- Einsle, R.: Über die Pektinstoffe des Flachs.-L. 1940. 17 S. S.-A. 72.837 I
- Eitel, M.: Über Bromederivate des Phenanthrenchinons und ihre analytische Bedeutung.-Marbach a.N. 1931. 82 S. 63.065 I
- Enden von der, H.: Über die Viskosität von Kupferoxydiammoniak.-Reutlingen 1932. 34 S. 63.066 I
- Emmerich, H.: Zur Kenntnis der Verseifung von Celluloseacetaten.-Karlsruhe 1932. 27 S. 63.509 I
- Engel, B. G.: Analytische und synthetische Arbeiten auf dem Gebiete der Erythrophleum-Alkaloide.-Zürich 1945. 64 S. 76.136 I
- Engelhard, M.: Über einen von Perkin als Desoxysantalin bezeichneten Farbstoff aus dem roten Sandelholz.-Gelnhausen 1931. 29 S. 65.038 I
- Engelmann, E.: Animol, ein neuer Sesquiterpenalkohol aus dem Öl des Holzes von Myoporum crassifolium (Animeöl).-Bodn 1937. 80 S. 70.844 I
- Engler, A.: Zur Kenntnis einiger halogenierter 8-Oxychinolinderivate und p-Chlor-o-acyleamino-phenole.-Zürich 1943. 48 S. 75.818 I
- Engler, J.: Neuentdeckung des Urglucals und Strukturbeweis des Urglucals und des Isoglucals.-B. 1933. 14 S. S.-A. 78.525 I
- Ensslin, A.: 1. Über die Addition von Maleinsäureanhydrid an einige Verbindungen der Kawaingruppe. 2. Über Yangonol und Dihydroyangonol.-Wertheim a.M. 1934. 55 S. 70.056 I
- Ernst, O.: Beitrag zur Stereochemie des Strophanthidins und Periplogenins.-Zürich 1948. 48 S. 78.345 I
- Ewald, E.: Die Umsetzung des 2,3-Oxy-naphtoësäure-o-anisidids (Naphtol AS-Ol) über das Methyloil und Chlorid mit Acetessigester.-Togn 1939. 16 S. 71.616 I
- Falta, H.: Über γ^2 [Gamma]-Derivate des Pyridins.-B. 1936. 42 S. 69.001 I
- Parnik, A.: Über die Einwirkung von Aluminiumchlorid auf Benzalchlorid und Benzylchlorid.-Danzig 1931. 19 S. 63.103 I
- Pasciati, A.: Zur Darstellung von Hydreichinon aus p-Dichlor-benzol.-Wädenswil 1945. 55 S. 76.133 I
- Pastrich, W.: Versuche zur Darstellung der 3,3,3-Trichlorpropionsäure.-B. 1932. 19 S. 65.006 I
- Faußt, K.: Stoffwechselversuche mit Campher, p-Diketocamphan und Verbanon.-Würzb. 1940. 32 S. 72.670 I
- Faußt, W.: Über die Klupanodonsäure und eine Säure $C_{22}H_{32}O_2$ aus einem Japanischen Sardinenöl.-St. 1932. 35 S. 63.421 I

- Fehrlin, A.: Nitroglyzerinschwefelsäuren und ihre Bedeutung im Nitroglyzerinprozess.-St.Gallen 1948. 51 S. 78.325 I
- Feldmann, J.: Neue Derivate des Diphenyls.-Basel 1931. 33 S. 62.959 I
- Feuerriegel, G.: Über die Darstellung von Oxazolen aus α -Aminosäuren.-Greifsw. 1933. 31 S. S.-A. 65.714 I
- Piedler, J.: Über die Beziehungen zwischen Verbrennungswärme und Konstitution bei einigen vinylenhomologen Reihen von Polymethinfarbstoffen.-Ddrn 1935. 95 S. 67.209 I
- Firmenich, G.: Recherches synthétiques dans le domaine de l'iron.-Zurich 1940. 56 S. 73.754 I
- Fischer, F.: I. Zur Kenntnis der Haftfestigkeit organischer Radikale. II. 1,2-Diketohydrindyl-3-essigsäure, ein Analogon des Isatins.-Gelnhausen 1932. 49 S. 66.677 I
- Fischer, H.: Über kernsubstituierte 1-Phenyl-2-amino-propanole-(1).-Hannov. 1936. 23 S. 69.196 I
- Fischer, W.H.: Synthese des monocyclischen Diterpenalkohols 1- β -Cyclo- α -geranyl-geraniol.-Basel 1935. 57 S. 67.358 I
- Fleischer, G.: Beiträge zur Chemie der Progesterongruppe.-Bottrop 1936. 35 S. 69.985 I
- Förster, J. K. R.: Beiträge zur Kenntnis des Pepsins.-Borna-L. 1932. 55 S. 63.428 I
- Frank, B.: Über die Konstitution der Dextroprimarsäure.-Budapest 1933. 47 S. 66.716 I
- Franken, H.A.: Voorkomen, bereiding en eigenschappen van de, in de natuur aangetroffen, uronzuuren en van enkele verwante zuren.-Delft 1934. 191 S. 66.869 I
- Franz, W.: Zusammenhänge zwischen Konstitution und Farbe von Monomethin-cyanin-Farbstoffen.-o.O. 1940. 58 Bl. 73.916 II
- Frater, S.: Kinetik der Bildung und des Zerfalls des Dicyclopentadiens.-Budapest 1942. 50 S. 75.532 I
- Frei, J.: Das Kohlenstoffgerüst der Triterpene.-Zürich 1938. 57 S. 70.104 I
- Prenkpiel, L.: Über einige Derivate der Cyclodecan-Reihe.-Turbenthal 1947. 51 S. 77.290 I
- Prenzel, A.: Die Konstitution der Graphitsäure und ihre Reaktionen.-B. 1934. 41 S. S.-A. 66.061 I
- Pray, H.H.: Zur Kenntnis des Karmins und der Neckarminsäure.-Weida 1931. 102 S. 62.966 I
- Frey, W.H.: Über die Hydratation von Äthylen zu Äthylalkohol.-Zürich 1942. 87 S. 75.272 I
- Fricke, W.: Über den Alkohol Kondurit, einen Inhaltsstoff der Kondurangorinde und über Wertbestimmungen von Kondurangofluidextrakten.-Ddrn 1939. 79 S. 72.673 I

- Fricker, H.: Über eine Photolyse von Chlorophyll und karboxylhaltigen Farbstoffen.-Aarau 1937. 64 S. 69.636 I
- Fries, W.: Untersuchungen über Derivate optisch-aktiver Cyklamine und über optische Aktivität bei Farbstoffen vom Standpunkte des Konjunktionstheorems.-L.1931. 107 S. 63.059 I
- Friedrich, W.: Synthese von Monoimidoporphyrinen und Synthese eines Tetrabrombilirubins.-o.O.1936. 29 Bl. 72.756 II
- Friedsam, A.: Substituierbarkeit aromatisch gebundener Wasserstoffatome.-Gelnhausen 1932. 60 S. 66.678 I
- Friehmelt, E.: Beitrag zur Kenntnis der Naphtensäuren.-Frkf.M.1933. 67 S. 66.650 II
- Frikell, G.: Über glukosidische Verbindungen der reduzierenden Zucker mit Aminosäuren.Ausz.-B.1933. 10 S. 64.856 I
- Fritz, A.: Darstellung wasserlöslicher Barbitursäure- und Purin-Derivate.-Würzb.1935. 23 S. 69.242 I
- Fritze, O.: Zur Kenntnis der Nitrocellulose.-Brschw.1938. 103 S. 70.605 I
- Frölich, R.: Beiträge zur Kenntnis des Kürbiskernöls.-Dsdn u.L.1936. 29 S. 69.003 I
- Protscher, H.: Leitfähigkeits- und Potentialmessungen an höheren Alkyl-Pyridinium-Chloriden.-Dsdn u.L.1937. 55 S. S.-A. 71.038 I
- Proundjian, D.: Herstellung und Eigenschaften partiellmethylierter Zellstoffe erhöhter Hydrophilie.-B.1940. 78 S. 72.347 I
- Fürst, A.: I. Synthese digitaloider Lactone. II. Zur Konstitution des Uzarigenina.-Zürich 1945. 71 S. 76.143 I
- Fürst, E.: Substitutions-Versuche am Weinsäurediethyl- und Weinsäure-dimethylester.-St.1934. 24 S. 66.940 I
- Fürst, H.: Die Nitrierung von Holz und Versuche zur Trennung in seine Komponenten.-Charlottenb.1938. 48 S. 70.283 II
- Furnée, J. M.: Wisselwerking tussachen boorzuur en de pentolen.-Delft 1938. 51 S. 70.251 I
- Furrer, H.: Über den Polymerisationsgrad und die Löslichkeit von Cellulose in Natronlauge bei tiefer Temperatur.-Zürich 1945. 51 S. 76.147 I
- Furrer, M.: Über Stellungs-Isomere im Ringe A des Cholestan.-Zürich 1944. 61 S. 76.091 I
- Gärtner, R.: Zur Konstitution des Onocerins, dem Phytosterin der Hauechel, Ononis spinosa L.-Gelnhausen 1932. 60 S. 66.679 I
- Gaetzi, K.: Neue Synthesen von Ketohexosen und Methylpentiten sowie von Derivaten der 1-Threose und 1-Xylose.-Affoltern 1938. VIII, 62 S. 70.097 I
- Gal, A.: Versuche zur Herstellung von 4,13-Dioxy-1,2,10,11-tetrahydrochrysen und 5,13-Dioxy-1,2,10,11-tetrahydrochrysen.-Zürich 1948. 63 S. 78.341 I

- Ganguin, A.-J.: Etude de l'éthylène. — Lausanne 1933. 67 S. 66.717 I
- Gassmann, H.U.: Zur katalytischen Hydrierung des Acetylens. — Wädenswil 1947. 90 S. 77.300 I
- Geering, R.: Systematische Untersuchungen über die Netzfähigkeit zweier homologen Reihen von fettsauren Derivaten. — Basel 1936. 71 S. 68.341 I
- Geiger, M.: Herstellung wasserlöslicher Ester aus Alkoholen mit Be-tainyldichlorid. — Wädenswil 1946. 79 S. 76.258 I
- Geilenkirchen, W.: Beitrag zur Kenntnis des Reaktionsmechanismus bei der Zersetzung von technisch reinen Saccharoselösungen im Temperaturbereich von 50-100° C. — Krefeld 1939. 52 S. 72.682 I
- Geisberger, H.: Über Farbstoffe der Xanthonreihe, hergestellt aus 1,4,5,8-Naphthalintetracarbonsäure. — Aarau 1939. 31 S. 73.263 I
- Gelbert, H.: Schwermetallkomplexe organischer Thiosäuren und ihr Verhalten gegen Kohlenoxyd. — o.O. 1940. 36 Bl. 72.745 II
- Gelnroth, W.: Beiträge zur Konfigurationsbestimmung alicyclischer Verbindungen. — Greifsw. 1932. 76 S. 65.715 I
- Genta, G.: Zur Kenntnis der 1,5-und 1,8-Nitroanthrachinonsulfosäuren. — Zürich 1938. 57 S. 72.135 I
- Geyer, U.: Synthese der stereoisomeren 2,4-Dimethyl-6-(2,2,6-trimethyl-cyclohexyl)-pyridine und des Cyclopentadeceno-2,3-pyridines. ein Beitrag zur Kenntnis des Muscopyridins. — Basel 1947. 43 S. 77.285 I
- Giamara, A.: Zur Kenntnis einiger Diphenyl-naphthyl-methan-Farbstoffe. — Turbenthal 1946. 55 S. 76.268 I
- Giersbach, M.: Über den Jodgehalt einzelner tierischer Organe und seine experimentelle Beeinflussbarkeit. — Marbach a.N. 1935. 35 S. 66.941 I
- Giese, E.: Messungen der Oberflächenspannung von Lösungen der Kalium- und Lithiumsalze höherer Fettsäuren mit der Ringabreibmethode unter Ausschluß der Kohlensäure der Luft und bei bes. Berücks. weiter störender Einflüsse. — Dedm u.L. 1935. 35 S. 69.044 II
- Giese, M.: C-N-P-Verbindungen. — Brschw. 1935. 26 S. 71.201 I
- Giger, P.: Bildung und Zerfall von pyrogallol- und phloroglucinkarbon-saurem Kalium. — Basel 1943. 51 S. 76.087 I
- Glatthaar, K.: Synthese von L-Puro- und L-Galactoascorbinsäure sowie von L-Talose, L-Tagatose und d-Adonose. — Turbenthal 1936. 38 S. 68.373 I
- Glockner, H.: Neue Studien an optisch aktiven Polymethinfarbstoffen als Beitrag zum Problem Farbe, optische Aktivität und chemische Konstitution. — Bückeburg 1939. 56 S. 73.318 II
- Goerg, A.: Étude sur la Synthèse du Méthane à partir du monoxyde de carbone et de l'hydrogène catalysée par le nickel renforcé d'alumine. — Lausanne 1937. 166 S. 69.638 I

- Görg, H.: Röntgenoptische Untersuchung der Reversibilität der Gitterumwandlung bei Natronzellulosen.-Dsdn u.L.1935. 28 S. S.-A.
67.221 II
- Görne, J.: Das elektromotorische Verhalten der Ameisensäure.-o.O.
1931. 71 S. 62.997 II
- Götze, R.J.: Über Derivate vom 5-6-7-8-Tetra-hydro-2-6-dimethyl-3-amino-naphtalin.-Dsdn 1931. 50 S. 63.443 II
- Goldberg, M.W.: Versuche zur Synthese Ephedrin-ähnlicher Körper.-Weida 1931. 38 S. 62.967 I
- Concalves, R.C.: Sur l'Extraction des substances acyclables par le dichlorure de bétainyle.-Lisbonne 1947. 64 S. 78.372 I
- Gottesmann, E.: Über ein neues Kondensationsmittel zur Darstellung von Benzo- β -pyronen und ihren Derivaten, sowie über die Wirkungsweise der Sulfo-essigsäure bei Acetylierungen.-B.1933. 15 S. 64.860 I
- Grader, J.R.: Über die Autoxydation von Phenol.-Brschw.1934. 42 S. 66.137 I
- Gradsztain, M.: Ozonspaltungen in der Morphinreihe.-Gelnhausen 1932. 48 S. 65.026 I
- Grünicher, O.F.: Über die Bestimmung des Morphins im Opium.-Trossingen 1936. 186 S. 68.352 I
- Graf, R.: Zur Bildung und Konstitution von Schwefelfarbstoffen.-Zürich 1942. 63 S. 75.273 I
- Graf, W.: Untersuchungen über die Bestimmung und Charakterisierung des Paraffins in Asphalten.-Marbach a.N.1934. 78 S., 7 Taf. 66.742 I
- Gralén, N.: Sedimentation and diffusion measurements on cellulose derivatives.-Uppsala 1944. 115 S. 76.896 I
- Gralhaar, H.: Darstellung cyclischer aromatischer Äther mit Molekulärasymmetrie und Versuche zu ihrer Spaltung in aktive Formen.-B.1938. 39 S. 70.597 I
- Grauer, Th.: Zur Kenntnis der Chromlacke der Monoazofarbstoffe.-Zürich 1945. 96 S. 76.359 I
- Gripenberg, J.: Über Cadalin und seine Monosubstitutionsderivate.-Helsinki 1943. 84 S. 78.380 I
- Grob, A.: Zur Kenntnis der Suma-und der Sia-resinolsäure.-Zürich 1940. 90 S. 73.665 I
- Grob, A.: Über die katalytische Cyclisierung von Heptan.-Zürich 1946. 83 S. 76.267 I
- Grob, C.: Herstellung künstlicher Komplexantigene der Steroidreihe.-Zürich 1944. 66 S. 76.132 I
- Grob, L.: 1. Darstellung von Δ^4 -Androsten-6,17-dion. 2. Versuch zur Darstellung von Δ^4 -Androsten-6-on-17-ol.-Zürich 1941. 51 S. 74.875 I

- Grosheintz, J.M.: Über eine neue Darstellungsmethode von Äthern des Glykolaldehyds.-Basel 1937. 48 S. 69.640 I
- Grüner, H.: Über eine neue, die 2,6-Dibenzoyl-Glukose.-St. 1932. 56 S. 63.087 I
- Grünwald, K.H.: Untersuchungen über die Molekülarten in wässerigen Chinhydronlösungen.-B. 1940. 7 S. S.-A. 73.206 II
- Grüssner, A.: Beiträge zur Kenntnis des Furans. Synthese der L-Ascorbinsäure (Vitamin C) und verwandter Verbindungen.-Budapest 1934. 77 S. 66.718 I
- Gubser, B.: Über die Anlagerung von unterchloriger Säure an Äthylen.-Zürich 1946. 77 S. 78.359 I
- Gubser, H.: Stereochemische Untersuchungen an Steroiden und Amyrinen.-Basel 1945. 37 S. 76.354 I
- Günther, E.: Studien über alkylmercapto-substituierte Strepto- und Heterocyklo-Polymethinfarbstoffe unter bes. Berücks. vinylenhomologer 2,2'-Indocyane.-Bückeburg 1938. VI, 117 S. 70.594 I
- Günther, H.: Untersuchungen in der Reihe des Cumarons.-Brischw. 1939. 61 S. 72.154 I
- Günther, W.: Studien über Purfurolderivate und deren Vinylenhomologe.-Zwickau 1935. I, 80 S. 67.511 I
- Güterbock, H.: Zum Vergleich des Azimidobenzols mit dem Naphtalin.-Brischw. 1933. 99 S. 65.310 I
- Gussmann, G.: Ein Beitrag zur Walden'schen Umkehrung. Über Phenyl-naphtyl-Glykolsäure.-Heilbronn 1938. 21 S. 71.450 I
- Guttmann, R.: Zur Methodik der Darstellung von γ -Glutamyl-peptiden. a) Über die Darstellung von Alkalosalzen der Aminosäuren. b) Über den γ -Glutamyl-glycin-ester.-B.u.L. 1932. 22 S. S.-A. 78.538 I
- Guyer, A.: Über die katalytische Einlagerung von Kohlenoxyd in aliphatische Alkohole.-Zürich 1946. 112 S. 77.224 I
- Guyer, P.: Über die elektrolytische Reduktion von substituierten Acrylsäuren zu bimolekularen Produkten.-Zürich 1947. 92 S. 77.225 I
- Gysel, H.: Einfluß der Temperatur auf die Molekularrefraktion organischer Verbindungen.-Weida 1937. 69 S. 69.641 I
- Hägele, W.: Über Versuche zur Spaltung des racemischen α -Phenyläthylalkohols in die optisch aktiven Komponenten.-Lörrach 1933. 39 S. 65.758 I
- Hämmerle, W.: Beitrag zur Kenntnis der Sapogenine.-Weida 1931. 89 S. 68.859 I
- Hänsel, R.: Vergleichende chemische Untersuchungen in der Gruppe der Pektine.-B. 1936. 34 S. S.-A. 70.079 II
- Haerry, P.: Über die Dehydrierung und Pyrolyse der Propylalkohole.-Konolfingen 1946. 116 S. 76.254 I

- Häusermann, H.: Zur Kenntnis der S-Elemonsture.-Zürich 1943. 54 S.
75.833 I
- Hausser, H.: Über das Verhalten von Eiseenoxyden und ihrer Mischungen mit Oxyden anderer Schwermetalle gegenüber der Oxydation von Acetaldehyd mit Luftsauerstoff in der Gasphase.-St.1939. 21 S., 1 Bl.
71.452 I
- Hagelloch, G.: Studien in der Aminothiazolreihe.-St.1941. 17 S.
73.144 I
- Hammerich, Th.: Einwirkung von Ferrocyanwasserstoffsaure auf bicyclische Terpene: eine neue Partialsynthese von Terpenbasen und -alkoholen.-L.1931. 24 S. S.-A.
78.503 I
- Hanisch, G.: Über die Synthese des Testosterons und über Versuche zur Darstellung des 3-Oxy-Stiocholylglyoxals.-Bottrop 1937. 30 S.
70.841 I
- Hansi, W.: Über den alkalischen Abbau von Holz und Stroh.-Brschw.1938.
33 S. 70.166 I
- Hanske, W.: Die Konstitution der Indophenine und die Jodderivate des β -Thiotolensa.-Ddrn 1939. 66 S.
71.614 I
- Hardegger, E.: 1. Ausscheidungsprodukte des Anhydro-oxy-progesterons im Harn. 2. Darstellung und Umwandlung von Δ^4 -17,20-Oxidopregn-3-on.-Zürich 1942. 63 S.
75.159 I
- Hardmeier, E.: Über höhermolekulare Alkylhalogenide.-Zürich 1938.
58 S. 70.113 I
- Hartmann, F.: Über substituierte Cumaranone.-St.1936. 69 S., 1 Bl. Abb.
69.223 II
- Haschke, J.: Die Verwendung benzochinoider Systeme als Oxydationskatalysatoren.-Bresl.1939. 57 S.
72.164 I
- Hauan, R.: Die Ultraviolett-Absorption aromatischer Kohlenwasserstoffe als Grundlage zur Bestimmung der Aromaten in Petroleum und Gasöl.-B.1939. 44 S., 11 Taf.
71.961 II
- Hausmann, E.: Über einige oxydative Umwandlungen des Δ^5 -Androsten-diol(3,17) und des Cholesterins.-Bückeburg 1938. 30 S. 70.220 I
- Hausmann, W.: Weitere Untersuchungen über die Wirkung von Chinolininderivaten auf pathogene Mikroorganismen in vitro.-Zürich 1947. 47 S.
77.221 I
- Hechler, G.: Über den oxydativen Abbau von Stroh und Holz.-Brschw.
1939. 24 S. 71.604 I
- Hecker, A.: Zur Darstellung von Äthylenoxyd.-Zürich 1937. 66 S.
69.624 I
- Hedlund, I.: Die Geschwindigkeit der spontanen Hydrolyse einiger Sulfonsäurechloride.-Uppsala 1942. 89 S.
76.897 I
- Heering, H.-H.: Über das Thionaphthen.-Brschw.1936. 61 S., 2 Taf.
70.485 I

- Hefti, E.: Zur Kenntnis der Dinitro-Anthrachinone. -Basel 1932. 24 S. 68.860 I
S.-A.
- Hefti, F.: Untersuchungen über Phenyl-cyclohexandionederivate. -Zürich 1937. 57 S. 69.625 I
- Hegner, P. A.: Synthetische Versuche in der Reihe der Nebennierensteroide und verwandter Stoffe. -Basel 1943. 49 S. 76.048 I
- Heidinger, W.: Über den Hypobromitabbau von Proteinen. -Brschw. 1933. 25 a, 25 S. 66.261 I
- Heidrich, H.: Über den Einfluß einiger Proteinsole, Eiweißabbauprodukte und Säureamide auf die Zersetzung von Wasserstoffperoxydlösungen durch Platinsole. Ausz. -B. 1933. 18 S. 64.905 I
- Heintke, G.: Die Grignard-Verbindungen dihalogenierter hydroaromatischer Kohlenwasserstoffe. -Waldenburg 1939. 45 S. 72.165 I
- Heinze, H.: Über die Chlormethylate aromatischer Aldehyde und Ketone. -B. 1932. 27 S. S.-A. 63.110 I
- Hellerbach, J.: Zur Kenntnis des Endesmols. -Turbenthal 1948. 64 S. 77.228 I
- Hellwage, H.: Abbauversuche an Hölzern. -Brschw. 1936. 31 S. 69.050 I
- Hempel, H.: Über die Konstitution des Indophenins. -Bückeburg 1932. 45 S. 65.451 I
- Henkel, K.: Über den Verlauf der Autoxydation des Benzaldehyds. -o.O. 1939. 51 S. 71.284 I
- Hennenberger, K. -H.: Über die Kondensation von Formaldehyd und Harnstoff. -L. 1936. 71 S. 69.205 I
- Hentschel, H.: Beiträge zur Kenntnis der 2-Methyl-5-(α -Alkyamino-Aethyl)-Pyridine. -B. 1941. 39 Bl. 73.976 II
- Herrmann, R.: Studien zur Propandehydrierung. -Bresl. 1940. 48 S. 72.840 I
- Herzing, H.: Beitrag zur Untersuchung der Zündgrenzen einiger Kohlenwasserstoffe. -Dssn 1937. 26 S. 70.854 I
- Herzog, R.: Étude chimique et physiologique des amines à fonction éthyénique et des diamines. -Soleurs 1934. 44 S. 66.744 I
- Heuberger, H.: Zur Kenntnis der 2-Naphthol-1-methansulfonsäure und ihrer Abkömmlinge. -Saink-Louis 1948. 74 S. 78.343 I
- Heusser, H.: Beitrag zur Synthese digitaloider Aglycone. -Zürich 1945. 71 S. 76.054 I
- Hinder, M.: Über substituierte α -Ketobutyrolectone und deren thermische Spaltung. -Wädenswil 1947. 73 S. 77.292 I
- Hinz, A.: Über die Einwirkung der Halogenide der Phosphorsäure und der phosphorigen Säure auf enolisierbare Carbonsäureester, auf Esterenolate und Ketenacetale. Ausz. -B. 1933. 13 S. 64.853 I

- Hirsbrunner, H.: Über das Gleichgewicht der thermischen Dissoziation der Salicylsäure.-Basel 1934. 27 S. S.-A. 66.745 I
- Hirschi, Th.: Über die katalytische Aromatisierung einiger Kohlenwasserstoffe (C₆...C₈).-Zürich 1944. 77 S. 75.858 I
- Hirsekorn, B.: Untersuchungen über die linearen und angularen Benzo-chinoline und Benzo-isochinoline.-Brschw. 1939. 45 S. 72.155 I
- Hirt, R.: Zur Kenntnis der Oxy-Cumarone.-Turbenthal 1934. 35 S. 66.746 I
- Hoch, M.: Über die katalytische Chlorierung von Methan.-Zürich 1948. 103 S. 77.286 I
- Höfer v. Heimhalt, H.: Beiträge zur heterogenen katalytischen Oxydation von Athylen zu Athylenoxyd.-Zürich 1941. 78 S. 74.876 I
- Hölscher, K.: Beitrag zur Kenntnis der Esterase-Modelle.-Bochum 1938. V, 25 S. 70.685 I
- Hösli, H.: Zur Kenntnis der Sumaresinsäure.-Weida 1935. 73 S. 67.326 I
- Hoffer, M.: Über aliphatische Polyenaldehyde und Polyensäuren. Über die sogenannte Citrylidien-malonsäure.-Weida 1931. 67 S. 62.970 I
- Hoffmann, O.: Synthese eines Dianthrachinonyl-Ketons.-Frkf. M. 1934. 39 S. 70.059 I
- Hoffmann, S.: Über die Konstitution des Türkischrotlackes.-Dsdn 1937. 47 S., 14 Taf. 71.039 I
- Hofmann, K.: Beiträge zur Konstitution der Oleanoläsure.-Weida 1936. 48 S. 68.335 I
- Hoell, F. W.: Beiträge zur Kenntnis der Chemie der Wolle.-Innsbruck 1936. 75 S. 68.342 I
- Holmberg, J.: Alkyl Esters as intermediaries in soap making.-Stockholm 1949. 61 S. (Chemistry including metallurgy Series. I, II.) (Acta polytechnica. 45.) 78.788 I. 45
- Holtermann, S.: Über die Apocholsäure und ihre Umwandlungsprodukte.-Zürich 1945. 83 S. 76.230 I
- Holzer, T.: Untersuchungen über Methoxyphenylcyclohexanone.-Dielsdorf 1945. 71 S. 76.084 I
- Homrich, O. M.: Beiträge zur Untersuchung der Kohlenhydrate der Kaffeebohne.-o.O. 1938. 59 S. 71.982 I
- Hoog, H.: De katalytische cyclisering van alifatische koolwaterstoffen.-Delft 1940. 144 S., 3 Taf. 72.817 I
- Hoppe, W.: Beiträge zur Kenntnis des Flavons.-Charlottenb. 1938. 33 S. 70.295 II
- Huber, K.: Beiträge zur Kenntnis des Caryophyllens und von Dehydrierungsprodukten pentacyklischer Triterpene.-Turbenthal 1940. 76 S. 73.270 I

- Huber, W.: Beitrag zur Kenntnis des Betulins und Lupeols.-Zürich 1946. 74 S. 76.269 I
- Huber, W.: Zur Kenntnis der Sulfuration aromatischer Amine nach dem sogenannten Backprozess.-Weida 1931. 69 S. 68.861 I
- Hübner, R.: Über die Einwirkung von Organomagnesium-Verbindungen auf aromatische Sulfohalogenide.-Reichenberg 1932. 37 S. 63.433 I
- Hürbin, M.: Zur Kenntnis hochgliedriger Ringe.-Zürich 1933. 67 S. 65.083 I
- Hulstkamp, J.: Zur Chemie des Kohlenstoffzehnringes.-Zürich 1943. 83 S. 75.817 I
- Hundertmark, H.: Über Derivate des -9.9'-Diacridyls.-Hannov. 1931. 34 S. 63.386 I
- Hunziker, F.: 1. Versuche zur Herstellung von 8-Methyl-hydrinden-dion-(1,4). 2. Hydrierung von Acetylen-derivaten der Sexualhormonreihe.-Zürich 1939. 84 S. 72.062 I
- Huter, J.: Beiträge zur Bestimmung einiger physikalischer Konstanten aliphatischer Amine und zur Kenntnis komplexer Berylliumchlorid-Aminosysteme.-B. 1935. 9 S. S.-A. 66.904 II
- Jaberg, K.: Über die katalytische Reduktion der Carboxylgruppe gesättigter und ungesättigter Fettsäuren.-Aarau 1948. 96 S. 78.319 I
- Jacob, H.: Über isomere Bromthiophene und Sulfochloride und ihre Konstitutionsbestimmung.-L. 1936. 36 S. 69.007 I
- Jacobs, J. D.: Oxydatie door perazijnzuur van enkele onverzadigde carbonylverbindingen.-Delft 1936. 68 S. 71.106 I
- Jampolsky, L. M.: Herstellung des Δ^2 -2-Formyl-cholestens.-Zürich 1947. 50 S. 77.217 I
- Janell, G.: Organische Reaktionen in verflüssigtem Schwefeldioxyd.-Greifsw. 1939. 46 S. 72.192 I
- Janett, W.: Zur Kenntnis des Aescigenins.-Wädenswil 1946. 56 S. 76.474 I
- Janetsky, E. F. J.: Onderzoeken over een synthese van indoolderivaten.-Delft 1943. 146 S., 1 Bl. 74.807 I
- Jeger, O.: Beitrag zur Kenntnis der Triterpene vom Typus des β -Amyrins.-Zürich 1946. 64 S. 76.466 I
- Joel, H.: Über Darstellung und Eigenschaften von Diflavolonen sowie über die Ursachen der Basizität von γ -Pyronderivaten.-Charlottenb. 1935. 32 S. 67.485 I
- Ischer, H.: 1-Amino-2-naphthol- δ thyläther und Homologe als Mittelkomponenten in sekundären Disazofarbstoffen.-Basel 1938. 42 S. 70.095 I
- Isler, O.: Zur Konstitution des Betulins.-Basel 1935. VI. 44 S. 67.356 I

- Junell, R.: Über die gegenseitige Umlagerung der Aci- und Nitro-Formen aliphatischer Nitroverbindungen.-Uppsala 1935. 142 S. 74.262 I
- Jung, K.: Adsorption von Katalase an Aluminiumoxydhydraten.-Dsdn u.L. 1935. 58 S. S.-A. 66.887 I
- Jung, R.: Über eine neue Art der Umlagerung von Ketoximen zur Gewinnung von 1,2-Aminoketonen.-Tbgn 1939. 31 S. 71.617 I
- Junker, E.: Zur Kenntnis der kolloidchemischen Eigenschaften des Humes.-Dedn u.L. 1941. 38 S. S.-A. 75.071 II
- Just, F.: 1. Ein Beitrag zur Konstitutionsermittlung der Yohimbeal-kaloide. 2. Die Frage des Lösungsmitteleinflusses auf die optische Rotation vom Standpunkt der Dipoltheorie.-Gelnhausen 1934. 87 S. 66.684 I
- Kahl, G.: Vergleich der Wirksamkeit kolloider Edelmetalle mit Hilfe der Feinschaumkatalyse.-Halle 1932. 26 S. 63.480 I
- Kahle, F.-W.: Über den Abbau des Lignins einiger Laubhölzer.-Brschw. 1934. 26 S. 66.138 I
- Kahles, E.: Versuche zur Darstellung des 1,4-Dihydro-7,8-dimethoxy-isochinolins.-Darmst. 1940. 51 S. 74.309 I
- Kaiser, F.: Untersuchungen über Arylaminoderivate des α -Naphthochinons.-Brschw. 1937. 58 S. 70.167 I
- Kaiser, Ph.: Über die Inhaltsstoffe des Rhizoms von Curcuma domestica.-Gelnhausen 1933. 32 S. 69.994 I
- Kaltschmitt, H.G.L.: Beiträge zur Kenntnis der alkalimetallorganischen Verbindungen insbes. über ihr Verhalten gegen organische Schwefelverbindungen. Ausz.-B. 1933. 12 S. 64.845 I
- Kanngiesser, W.: Die Synthese des Iso-chloroporphyrin e4 sowie über einige β -substituierte Pyrroporphyrine.-o.O. 1940. 42 Bl. 73.441 II
- Kappes, E.: Ein Beitrag zur Konstitutionsermittlung der Yohimbeal-kaloide.-Wertheim a.M. 1933. 57 S. 66.685 I
- Kaufmann, S.: Zur Kenntnis der Abietinsäure, Lävo-primarsäure und Dextro-primarsäure.-Zürich 1941. 64 S. 74.877 I
- Kaul, H.: Über die Kondensation von asymmetrischen Alkyl und Arylphe-nylhydrazinen mit 1,2-Naphthochinon.-Zürich 1946. 45 S. 76.382 I
- Kauter, K.: Über die $\Delta^{5/6}$ -38-Oxyäthiocholadiensäure und einige ihrer Umwandlungsprodukte.-Zürich 1945. 54 S. 76.138 I
- Kehr, H.-J.: Untersuchungen über pflanzliche Blätter und Kakteen.-Halberstadt 1939. 53 S. 72.675 I
- Keulemans, A.I.M.: Isomerisatie en thermodynamische stabilitéit van koolwaterstoffen.-o.O. 1942. VI, 88, VI, 3 S. 75.057 II
- Khalil el Tawil, M.: Herstellung und katalytische Umwandlung bromier-ter Hexane.-Zürich 1946. 93 S. 76.231 I
- Kickenberg, H.: 1. Oxydationsversuche des Oximsuccindialdehyd-tetra-methyl-acetals. 2. Über Pyrophosphorsäure der Zitronensäure.-B. 1933. 19 S. 65.803 I

- Kilchher, H.: Untersuchungen über Cyclohexenonderivate. -Zürich 1935.
54 S. 67.337 I
- Kimmerle, H.: Beiträge zur Kenntnis des komplexchemischen Verhaltens
des Lithiums. -L. 1932. 18 S. S.-A. 77.619 I
- Kimmich, K.: Über den Blutfarbstoff. -B.u.L. 1927. 26 S. S.-A. 77.380 I
- Kirchensteiner, H.: A. Untersuchungen an Rinder-Prostateextrakt. B. Er-
weiterung des Ringes A bei Steroiden. -Zürich 1943. 65 S. 75.837 I
- Kirjakka, P.: Untersuchungen über die Darstellungsmöglichkeiten von
Triarylmethanfarbstoffen aus 2-Amino-Cymol. -Helsinki 1941. 76 S.
S.-A. 78.374 I
- Klaeui, H.: Abbau der Norcedren-dicarbonsäure. -Zürich 1947. 84 S.
77.297 I
- Klapproth, H.: Untersuchungen in der Pyrimidinreihe. -Würzb. 1937.
95 S. 70.610 I
- Klar, R.: Zur Kenntnis der Adsorption von Kohlendioxyd, Äthylen und
Wasserstoff an pyrophores Eisen und Pudergold. -L. 1932. 13 S. S.-A.
77.620 I
- Klatt, W.: Untersuchungen über das Verhalten organischer Verbindungen
in Fluorwasserstoff. -Stettin 1932. 53 S. 65.719 I
- Klee, H.E.: Über einige Derivate des Stilbens und Isostilbens. -Lud-
wigshafen 1932. 29 S. 63.422 I
- Klein, A.: Zur Valenztautomerie ungesättigter Systeme. -Brischw. 1935.
59 S. 67.557 II
- Klein, R.: Über die Acetylierung von gequollenen Cellulosefasern.
-St. 1937. 57 S. 71.079 I
- Klötzter, F.: Röntgenographische Untersuchungen an Additionsverbindun-
gen des Cholesterins. -L. 1936. 30 S. S.-A. 69.290 II
- Knackstedt, W.: Untersuchungen über pflanzliche Bastfasern. -Brischw.
1939. 27 S. 72.156 I
- Kniel, P.: Beitrag zur Kenntnis einiger reiner und gemischter haloge-
nierter Kohlenwasserstoffe. -Aarau 1947. 68 S. 77.230 I
- Kober, H.: Estersynthesen der Oxystearinsäure (10). -Bückeburg 1934.
66 S. 66.086 I
- Koch, J.: Zur Kenntnis des 2,6- und 2,7-Diaminanthrachinons und An-
thrachinonthiazolküpenfarbstoffe. -Weida 1932. IX, 113 S. 65.065 I
- Köhler, W.: Über die Chlorlderivate des Thiophens. -Dsdn 1937. 77 S.
70.852 I
- Kölbel, H.: Über die Ringöffnung von o-Nitrophenolen. -Greifsw. 1934.
48 S. 67.585 I
- Köppel, W.: Über die Hydrolyse von Wolle durch Natriumsulfid. -B.u.L.
1927. 49 S. S.-A. 77.379 I

- Kogerman, P.N.: Additionsreaktionen und Polymerisation des 2,3-Dimethylbutadiens.-Tartu 1934. 59 S. 67.359 I
- Koller, E.: Zur Kenntnis der katalytischen Hydrierung von Äthylen.-Zürich 1945. 94 S. 76.140 I
- Kooijman, P.L.: De bereiding van peroxyden door oxydatie van propanen en ethaan en hun toepassingen.-Alphen a.d.Rijn 1942. VIII, 93 S. 75.048 I
- Kopp, Th.: Arzneimittelsynthetische Studien in der Diphenylreihe.-Weida 1936. 55 S. 68.364 I
- Kosack, H.: Über die Radikaldissoziation von Hexavinylätherderivaten.-Brischw. 1937. 28 S. 70.467 I
- Kotecki, W.: Versuche über Desmotropie von Diazoaminoverbindungen und über das dem Arecolon entsprechende Benzylidervat.-Lemberg 1934. 12 S. S.-A. 65.809 I
- Kottler, A.: Untersuchungen über Pterine.-L. 1939. 42 S. S.-A. 72.367 I
- Kowalsky, I.: Eisenchlorid in der organischen Synthese.-L. 1933. 22 S. S.-A. 77.628 I
- Krämer, K.: Ersatz von Halogen durch Wasserstoff am tertiären asymmetrischen Kohlenstoffatom.-Würzb. 1935. 26 S. 66.934 I
- Kraennichfeldt, W.v.: Darstellung einiger substituierter Triphthaloylbenzole als Ausgangsprodukte für grüne Klippenfarbstoffe.-Basel 1947. 24 S. S.-A. 77.214 I
- Kratz, B.: Versuche über Tetrahydrofluoranthen.-Günzburg 1933. 39 S. 66.682 I
- Krause, G.: Über die Hydrierungswärme des Acetylene und Äthylenes.-Bückeburg 1930. 23 S., 1 Taf. 63.975 I
- Krayenbühl, J.-P.: Mercuration du noyau pyridique.-Bâle 1947. 73 S. 77.211 I
- Kreisler, A.v.: Zur Herstellung von Natriumoxalat und zu seiner Verarbeitung auf Natriumnitrat.-Springe 1934. 47 S. 67.187 I
- Kreschnak, R.: Potentiometrische Bestimmung von Glucose insbes. in Sulfatblaugen.-Dadn 1939. 40 S. 72.180 I
- Kreuter, Th.: Über die Anwendung der "Fries'schen Verschiebung" auf acyierte Umbelliferone und über Naphtumbelliferone.-Charlotteb. 1934. 40 S. 66.637 I
- Krevelen, D.W.v.: De geïnduceerde pyrolyse van Methaan.-Delft 1939. 95 S. 72.815 I
- Kröhne, H.: Über die beschleunigte und verzögerte Oxydation von Tetraaryl-p-xylylenen.-Brischw. 1937. 42 S. 70.469 I
- Krüger, A.: Über die Einwirkung von salpetriger Säure auf Diethoxyacethydrazid und Diphenoxycethydrazid. Aussz.-Prkf.O. 1931. 10 S. 62.913 I

- Krutz, H.K.: Beitrag zur Kenntnis des Betulins, Jupéols und Eupholins.-
Basel 1948. 105 S. 78.367 I
- Krumbein, E.: Über den oxydativen Abbau des Lignins.-B.1936. III, 36 S
69.166 I
- Kudfus, H.: Über Bromverbindungen des Δ^7 -Cholestenone-(3)- und des
 Δ^6 -Cholestanone-(3,6).-Bottrop 1937. 32 S. 70.843 I
- Kuechlin, A.Th.: Studies over het mechanisme van de reactie van Fen-
ton.-Delft 1932. 260 S. 64.632 I
- Kühne, S.: Zur Kenntnis der Nitrocellulosen.-o.O.1934. 13 S. S.-A.
66.195 II
- Küttner, F.: Die röntgenoskopische Verfolgung der Umwandlung von Na-
tronzellulosen bei der Einwirkung von Schwefelkohlenstoff.-Dsdn u.
L.1935. 36 S. 2 Taf. S.-A. 69.014 I
- Kuhbier, H.: Weitere Beiträge zur Kenntnis des komplexen Chrom(3)he-
xaharnstoffkations.-Marbach a.N.1932. 48 S. 65.076 I
- Kuhlmann, K.: Über kernhydrierte Anthrachinone.-Hannov.1937. 18 S.
71.015 I
- Kumetat, K.: Über die Verseifungsgeschwindigkeit von Estern cycli-
scher Alkohole.-Greifsw.1932. 54 S. 65.721 I
- Kunz, A.F.: Beiträge zur Stereochemie des Kohlenstoffatoms.-Zürich
1931. 72 S. 62.971 I
- Kurer, V.: Zur Aufbewahrung einiger Arzneistoffe unter Lichtschutz.-
Zürich 1940. 123 S. 73.549 I
- Kusserow, G.W.: Zur Kenntnis des Cedrens.-Zürich 1948. 58 S. 77.234 I
- Kuster, W.: Zur Kenntnis homologer Reihen acylierter Azofarbstoffe
aus o- und p-Acylamino-phenolen und 1,7-Acylamino-naphtholen.-
Basel 1939. 39 S. S.-A. 72.065 I
- Laarhoven, H.A.J.v.: Hydreeeringsverschijnselen bij vetzuren met
drievalige binding.-Delft 1932. 135 S. 64.633 I
- Labhart, P.: Synthese einiger lokalanästetisch wirksamer Pyridin-4-
carbonsäurederivate.-Wädenswil 1946. 79 S. 76.479 I
- Ladwig, R.: Über die Beckmannsche Umlagerung.-Erschw.1934. 70 S.
65.343 I
- Lämmer, H.: Über die Stärke des sauren Geschmacks von in der Süßwa-
renindustrie gebräuchlichen organischen Säuren.-L.1940. 45 S.
S.-A. 72.202 I
- Lagally, P.: Zur Kinetik und Katalyse der Sulfitoxydation.-Dsdn 1938.
42 S. 70.229 I
- Lampert, U.: Über Cyclohexan-dicarbonsäuren vom Typus der Weinsäure.-
Schönlanke u.Kreuz 1933. 40 S. 65.722 I
- Lang, W.: Beitrag zur Stereochemie der Cholesterin-oxyde, des Stro-
phanthidins und verwandter Verbindungen.-Wädenswil 1946. 72 S.
76.252 I

- Lange, A. de: Die katalytische Hydrierung von Pyrogallol und Oxyhydrochinon.-Borna-L.1932. 41 S. 65.344 I
- Lange, W.: Über die Autoxydation des Dibiphenylenithens in Gegenwart von Benzaldehyd; gleichzeitig ein Beitrag zur Autoxydation der Aldehyde.-Langensalza 1939. 55 S. 72.072 I
- Langner, H.: Über den Aufbau und Abbau des 6-Methoxy- α -Naphthoflavons.-Charlottenb.1934. 25 S. 66.053 II
- Lauridsen, L.: Über die Konstitution des Lichenins.-B.1939. 16 S. S.-A. 72.381 I
- Lazaroff, J.: Über aromatische Sulfofluoride.-Dsdn 1933. 29 S. 65.419 I
- Lebok, F.: Die physikalisch-chemischen Eigenschaften und der elektrochemische Reduktionsmechanismus der chromophoren Gruppe Nitroso-benzol.-L.1940. 28 S. S.-A. 72.828 I
- Lebrecht, F.: Über Dehydrierung von α -Aminosäuren, Umwandlung von α -Aminosäuren in Pyrrolderivate.-Weida 1931. 59 S. 63.017 I
- Leder, L.: Über Chloride und andere Derivate der Dichlormaleinsäure.-L.1921. 34 S. S.-A. 78.521 I
- Leendertse, J. J.: Polymerisatie van onverzadigde koolwaterstoffen.-Delft 1938. 197 S. 70.353 I
- Leidig, Th. P.: Über das Heptadien-2,6-ol-4 und seine Umsetzungen.-St.1940. 26 S. 73.146 I
- Leitsmann, R.: Über α -Polythienyle.-Dsdn 1941. 43 S. 73.041 I
- Legpold, W.: Über den Abbau der Ätherfällung eines weichen Manilakopalz zu dem Aldehyd C₁₄H₁₆O₂ und Isovaleriansäure als Beitrag zur Konstitutionsaufklärung der Ätherfällung.-o.O.1937. 77 S. 70.475 I
- Letziger, E.: Beitrag zur Kenntnis der Saponine von Agavearten.-Bückeburg 1932. 65 S. 63.043 I
- Leuenberger, H.: Zur Kenntnis der Glycyrrhetinsäure.-o.O.1938. 45 S. 70.109 I
- Lev, E.: Hydrierungen und Kondensationen in der Pyrazolreihe.-Quakenbrück 1935. VI,27 S. 70.042 I
- Liewald, P.: Streptopolymethinfarbstoffe aus 5,6,7,8-Tetrahydro-4-amino-acenaphthen und 4'-Amino-4-methyl-diphenyl-sulfoxid als Beitrag zu dem Problem: Farbe, Konstitution und optische Aktivität.-Dsdn 1935. VI,47 S. 67.521 I
- Linke, R.: Über die Dipolmomente einiger organischer Substanzen.-L. 1940. 19 S. S.-A. 73.110 I
- Lisser, D.: Über die Einwirkung einiger sekundären und tertiären Amine auf p-Dichlor-chinon-terephitalsäurediäthylester.-B.1933. 40 S. 64.931 I
- Liu, T.-H.: Über lineare Naphtimidazoliumverbindungen.-Brachw.1939. 55 S. 72.676 I

- Löffler, K.: Heterocyclo-Polymethinfarbstoffe aus α -und γ -Picolinium-salzen.-O.O.1936. 88 Bl. 69.032 II
- Lohmann, W.: Über substituierte Benzoyl-diphenyl-methyl-Radikale.—Ausz.-B.-Charlottenb.1932. 11 S. 66.060 I
- Lorenz, W.: Zur Kenntnis der acylierten 8-Aminopyridine und der von Ihnen ableitbaren Strepto-Polymethin-Farbstoffe.-Bückeburg 1938. II,147 S. 70.232 I
- L'Orsa, P.: Über die Oxydation organischer Verbindungen mit Chromsäure.-Weida 1931. 41 S. 62.972 I
- Lüthy, J.W.: Zur Darstellung von 6,6'-Dihalogenindigo und 6,6'-Dihalogenthiocindigo.-Zürich 1947. 65 S. 77.233 I
- Mac Donald, S.P.: Über Vinyl-phylloporphyrin und Oxophylloporphyrin.-O.O.1939. 31 Bl. 75.201 II
- Madinaveitia, L.C.: Synthese des Geranyl-Nerolidols.-Lausanne 1945. 39 S. 76.058 I
- Maeß, R.: Die Rolle freier Radikale bei der Oxydation von n-Heptan.-B.1939. 15 S. S.-A. 71.496 II
- Magyari, G.: Zur Kenntnis des Guajols.-Zürich 1945. 70 S. 76.081 I
- Mahler, H.: Über die Adsorption von Äthylen an Aktivkohle.-Aarau 1946. 84 S. 76.384 I
- Mannchen, W.: Über den Einfluß der Dielektrizitätskonstanten des Lösungsmittels auf die Dissoziationskonstanten substituierter organischer Säuren.-Gött.1934. 22 S. 65.467 I
- Mannes, L.: Zur Kenntnis der Konstitution der Naphtensäuren.-Gelnhausen 1932. 56 S. 66.657 I
- Mannhart, E.: Azofarbstoffe aus 1-Amino-2-methylnaphthalin-4-sulfosäure und deren Nachchromierung.-Zürich 1938. 39 S. 70.102 I
- Manteuffel, R.: Über Oxalosorbinsäurediäthylester und verwandte Stoffe.-Gelnhausen 1933. 48 S. 66.658 I
- Margot, A.: 1.Zur Diazotierung von Salvarsan. 2.Anaphylaktisierung und Anaphylaxieauslösung mit Oleyl-N-methyl-taurin.-Basel 1938. 22 S. S.-A. 71.402 I
- Markus, R.: Zur Kenntnis des Elemols und über ein Cadinol aus Java-Citronellöl.-Zürich 1942. 79 S. 75.276 I
- Martinius, J.: Beiträge zur Konstitutionsaufklärung des α - und β -Amyrins.-Brachw.1934. 95 S. 65.345 I
- Marxer, A.: Zur Kenntnis der Glycyrrheticinsäure, des Hederagenins und der Chinovsäure.-Affoltern 1940. IX,66 S. 73.697 I
- Masch, L.-W.: Über Bromierungen in der Pregnanreihe.-Würzb.1938. 30 S. 71.344 I
- Maslanka, E.: Über Valenztautomerie bei Dichromylenen.Ausz.-Charlottenb.1934. 10 S. 66.070 I

- Meeuwen, C.v.: Bijdrage tot de kennis van de oxydatie met organische perzuren.-Delft 1934. 119 S. 66.865 I
- Meier, K.: Synthese von 14-Oxy- und 14-Allo-Steroiden.-Wädenswil 1948. 80 S. 78.337 I
- Meister, H.: Homologe Reihen derm-Acylaminophenole und daraus hergestellter Monoazofarbstoffe.-Luzern 1939. 50 S. 72.137 I
- Meldahl, H.F.: Umwandlungsprodukte des 17-Äthinyl-androstendioles.-Zürich 1940. 61 S. 73.267 I
- Merian, E.: Über das 2,3-Benzolazonaphthol.-W. 1949. 66 S. 78.901 I
- II.Ex. 78.902 I
- Metzler, O.: Über eine Synthese substituierter Phenole und deren Anwendung zur Darstellung von 3,4-Polymethylen-cyclohexanonen.-Basel 1948. 36 S. S.-A. 77.226 I
- Meybier, H.: Über Humine.-Bresch. 1940. VII, 35 S. 75.060 II
- Meyer, K.: Die Synthese vielgliedriger Ringimine aus den Halogenalkylaminen.-Lenzburg 1942. 76 S. 75.376 I
- Meyer, R.O.: Untersuchungen über die Herstellung von 8-Phenyläthyl-alkohol.-Wädenswil 1947. 87 S. 76.459 I
- Maystre, C.-H.: Contribution à l'étude des Naphtols AS.-F. 1936. 49 S. 68.334 I
- Mez, G.: Versuche zur Synthese von Polymethin-Farbstoffen aus α, α' -Dimethyl- γ, γ' -dipyridyl und aus γ' -Picolin.-Bückeburg 1937. 60 S. 70.857 I
- Miltschitzky, G.: 1. Das Kohlenoxydfluorid. 2. Der Umsatz von Jodoform mit HgF zu Fluoroform.-Bresl. 1937. 32 S., 5 Tab., 2 Fig. 70.505 I
- Mittag, R.: Über eine neue Synthese von im Benzolkern substituierten Indoleniniumsalzen und über daraus hergestellte Heterocyklo-Polymethinfarbstoffe.-Bückeburg 1936. 115 S. 69.281 I
- Mittenzwei, H.: Über Bacteriochlorophyll.-o.O. 1939. 71 Bl. 72.757 II
- Model, E.: Über einige Kondensationsprodukte von Chloral mit Barbitursäure bzw. neuen 5-Alkyl-5-(β -oxyalkyl)-barbitursäuren.-Oberuzwil 1946. 47 S. 76.259 I
- Mürgeli, E.: Synthesen von Dehydrierungsprodukten der Triterpene.-Basel 1936. 61 S. 68.381 I
- Mohr, R.: Über die Kuppelungsreaktion der Diazoverbindungen.-Weida 1934. 43 S. 66.736 I
- Molinari, S.: Über die Aminolyse des Alanins.-Basel 1931. 16 S. 78.545 I
S.-A.
- Molnár, F.: Flüssiges Ammoniak als Lösungsmittel für organische Verbindungen.-Zürich 1945. 80 S. 76.160 I
- Monsch, A.: Zur Kenntnis des 9,10-Dichlor-Anthracens und einiger Anthrachinon-derivate.-Weida 1931. 77 S. 62.968 I

- Montigel, C.: 5-Desoxy-d-Fruktose und Dihydro-Galaktal.-Affoltern 1940. VIII, 49 S. 73.543 I
- Moor, E.: I. Über eine Umlagerung bei Dehydrierungen in der Pyridin-Reihe. II. Versuche zur Herstellung von 3-Vinyl-piperidin-Derivaten.-Zürich 1946. 51 S. 76.386 I
- Morel, Th.: Een nieuwe Synthese van furanen.-Delft 1946. 235 S. 76.916 I
- Morf, M.: Zur Kenntnis der Indazole.-Zürich 1946. 37 S. 77.208 I
- Morgan, W. Th. J.: The Synthesis of d-Fructa-methylose and 6-Desoxy-d-arabo ascorbic acid and The chemical nature of an antigen of Bact. dysenteriae (Shiga).-Cambridge 1939. IV, 45 S. 73.755 I
- Morsman, H.: Über aromatisch substituierte Barbitursäuren.-Zürich 1936. 47 S. 68.338 I
- Moser, E.: Beitrag zur Kenntnis der Konstitution des Indigo Gelb 3 G Ciba.-Weida 1937. 45 S. 69.646 I
- Moser, W.: Über die thermische Dissoziation gasförmiger Benzoesäure in Benzol und Kohlendioxid.-Basel 1931. 28 S. S.-A. 78.548 I
- Müller, A.: Untersuchung des Chrysarobins mittels der chromatographischen Adsorptionsanalyse.-Dielsdorf 1941. 100 S., 1 Tab. 75.378 I
- Müller, E. E.: Über die Oxydation von Methan zu Formaldehyd.-Zürich 1948. 71 S. 78.314 I
- Müller, E.: Beiträge zur Gewinnung von höheren aliphatischen Alkoholen.-Winterthur 1937. 66 S. 69.629 I
- Müller, E.: Über modifizierte Flavone. Ausz.-Charlottenb. 1934. 19 S. 66.096 I
- Müller, G.: Über isomere Pregnan-ol-one (3,20).-Bückeburg 1938. 27 S. 70.221 I
- Müller, H.: Synthese der 6-Desoxy-1-Ascorbinsäure.-Winterthur 1938. 55 S. 72.138 I
- Müller, H. F.: Untersuchungen am Lignin der Fichte und der Buche.-Heidelberg 1938. 63 S. 70.642 I
- Müller, O.: I. Über das trans-Dimethyl-stilben. II. Kupenfarbstoffe aus 2.4.6-Trinitrobenzoesäure. III. Versuche zur Darstellung von Derivaten des 2.4.6-Trinitrobenzaldehyds.-Ludwigshafen 1932. 47 S. 63.078 I
- Müller, P.: I. Hydrierung des Equilenins. 2. Versuche in der Pregnenreihe.-Zürich 1940. 50 S. 73.667 I
- Müller, P.: Versuche zur Synthese von Verbindungen vom Oestrontypus.-Zürich 1940. 41 S. 73.268 I
- Müller, P. H.: Analytische und synthetische Untersuchungen aus dem Gebiet der Sesquiterpene des Lavendelöls.-Zürich 1943. 87 S. 75.831 I

- Müller, S.: Beiträge zur Kenntnis unsymmetrischer Diketone.-Greifsw. 1934. 35 S. 66.246 I
- Mühr, A.C.: Über die triterpenartigen Bestandteile des Wollfetts.—Zürich 1945. 69 S. 76.569 I
- Naab, H.: Das Δ 1,9-Oktalin.-Greifsw. 1932. 51 S. 65.724 I
- Nadler, F.: Über neue Wege zum Aufbau von Indocyaninen und über die Azoto-Isologen der Indocyanine.-Bückeburg 1936. 141 S., 2 Taf. 70.033 I
- Nagelstein, E.W.: Die Isomerieverhältnisse der Tetra-aryl-fulgencäuren und ihrer Anhydride.-Würzb. 1936. VIII, 43 S. 59.202 I
- Namek, M.: Über die Bildung von Kohlensäureestern und Karbonsäureestern.-Zürich 1940. 51 S. 73.544 I
- Neumann, W.: Über Oxyketone der Phenanthrenreihe.-Altdamm 1933. 35 S. 65.012 I
- Reier, R.: Über Darstellung und Eigenschaften einiger aromatischer Chlorkohlenwasserstoffe.-Wädenswil 1947. 85 S. 76.476 I
- Nelles, J.: I. Synthese von Zimtsäuren und Terphenylderivaten. II. Zur Kenntnis des Natriumazids.-Prkf. M. 1933. 81 S. 66.656 I
- Niggemeyer, H.: Untersuchungen in der Menthanreihe. 1. Neoisomenthol und Tsumenthol. 2. Menthan-2,5-diole und -dione.-Charlottenb. 1940. 47 S. 72.843 I
- Nisoli, C.: Über Quillaja-und Echinocystsäure.-Wädenswil 1948. 75 S. 78.335 I
- Nitschke, W.: Die Untersuchung des Karwendolschieferbles auf Thiophen und seine Homologen.-Dsdn 1940. 62 S. 73.043 I
- Nitzsche, M.: Über die Entstehung der Äpfelsäure bei der alkoholischen Gärung in Gegenwart von Asparagin und Asparaginsäure.-Bonna-L. 1932. 17 S.S.-A. 65.001 I
- Norymberski, J.K.: Über Triterpene vom Typus des B-Amyrine.-Wädenswil 1946. 95 S. 76.253 I
- Nosseck, E.: Über die Inhaltsstoffe von Radix alkannae.-Gelnhausen 1931. 58 S. 65.017 I
- Nyman, G.A.: Zur Chemie des Retens und des Dihydroretens.-Helsinki 1934. 80 S. S.-A. 71.108 I
- Obermann, B.P.: Über 1,1,2,2-Tetraphenylcycloparaffine als Beitrag zur Radikalbildung und Ringspannung.-Brschw. 1934. 40 S. 66.126 I
- Obrecht, M.: Über die Inhibition der Oxydation von Adrenalin und von Cupro- und Ferrochlorid.-Zürich 1939. 53 S. 72.140 I
- Öchler, E.: Über das Homopterokarpin, einem Inhaltsstoff des roten Sandelholzes.-Gelnhausen 1934. 48 S. 66.690 I
- Ölmann, A.: Methylierungsversuche an Holz und Holzzellstoffen.-Brschw. 1937. 36 S. 70.487 I

- Öschger, W.: Synthese steroider Verbindungen vom Typus der Angelic-lactone.-Wädenswil 1946. 61 S. 76.379 I
- Üstreichner, A.A.: Über Acetyl-rhodin und Vinylporphyrine.-o.O. 1940. 51 Bl. 73.442 II
- Ötiker, A.: Über die Chlorierung des Propylens in flüssiger Phase.-Zürich 1946. 78 S. 77.284 I
- Oneto, J. P.: A further Study of Phenyl-and Diphenylarsine.-Michigan 1935. 4 S. S.-A. 78.724 II
- Oppermann, A.: Zur optischen Spaltbarkeit diortho-substituierter Zimtsäuren.-Brachw. 1939. 28 S. 72.157 I
- Oppiger, F.: Über die katalytische N-Alkylierung von Anilin und die Analyse der Reaktionsgemische.-Zürich 1943. 63 S. 75.853 I
- Osborg, S.: Untersuchungen der Cumaronharze und Beiträge zur Kenntnis ihrer Zusammensetzung.-Brachw. 1938. 40 S. 70.180 I
- Pasquali, P.: Über die Herstellung einiger Opium-Präparate.-Bellinzona 1944. 115 S. 76.088 I
- Passoth, G.: Über die ultraroten Absorptionspektren von Oximen und von NH₂Cl.-Greifsw. 1940. 29 S. 72.825 I
- Pataki, J.: Synthesen in der Digoxigenin-Reihe.-Zürich 1946. 92 S. 76.144 I
- Paulssen v. Beck, H.: Die katalytische Zersetzung alkalischer Lösungen von Formaldehyd durch die Platinmetalle.-Bückeburg 1932. 44 S. 63.031 I
- Peckelhoff, P.P.: Synthesen von N-substituierten Piperidin- und Pyrrolidincarbonsäureestern.-St. 1933. 33 S. 67.552 I
- Petersdorff, R.-J.v.: Über atophanartige Abkömmlinge des Thiophens.-Dresden 1940. 51 S. 74.720 I
- Petri, W.: Untersuchungen über das Produkt der Säureumlagerung des Thebainchinons, das Flavothebaon.-B. 1938. 45 S. S.-A. 70.815 I
- Petrick, J.: Über die katalytische Reduktion der Phenole ohne Anwendung von Druck.-Bückeburg 1933. 105 S. 64.842 I
- Petrzilka, Th.: Reduktion von Oxidoverbindungen der Steroidreihe. 1943. In: Petrzilka, Th.: Versuche zur Einführung der Butenolidgruppe in das Steroidgerüst. 75.830 I
- 1. Versuche zur Einführung der Butenolidgruppe in das Steroidgerüst. 2. Reduktion von Oxidoverbindungen der Steroidreihe.-Zürich 1943. 56 S. 75.830 I
- Pflützenreuter, J.: Die Einwirkung von Schweizers Reagens, Äthylendiaminkupferoxyd-Lösung und Hydrazin auf Holz und Stroh.-Halberst. 1939. 33 S. 72.677 I
- Piech, P.: Die Konstitution der Alantolaktone.-Zürich 1932. 60 S., 1 Taf. 68.750 I

- Pinkernelle, W.: Über die Ringsprengung bicyclischer Aminen durch organische Säuren und über ungesättigte, fettaromatische Verbindungen.-Gelnhausen 1932. 60 S. 66.660 I
- Pockels, U.: Über Kohlenstoffradikale mit negativierenden Substituenten.-Brischw. 1937. 33 S. 70.481 I
- Pöhler, G.: Über Pyridinderivate cyclischer Monoureide.-B. 1933. 28 S. 64.872 I
- Pogačnik, M.: Zur Frage der Isostruktur der Ceresin-Kohlenwasserstoffe.-Ljubljana 1932. 59 S. 64.871 I
- Polzin, E.: Untersuchungen auf dem Gebiet der Ketimid-Enamin-Tautomerie.-Charlottenb. 1941. 48 S. 73.978 II
- Pomeraniec, J.: Untersuchung der Vergänge bei der thermischen Spaltung von normalen Paraffinkohlenwasserstoffen. Aussz.-B. 1933. 7 S. 66.023 II
- Pock, H.: Über Valenzverfestigung in Ringensystemen.-Brischw. 1937. 21 S. 70.479 I
- Post, E.O.H.: Beitrag zur Kenntnis des Nikotins.-Borna-L. 1932. V. 58 S. 63.436 I
- Pothen, W.: Beiträge zur Kenntnis der Polymethinfarbstoffe unter bes. Berücks. optisch-aktiver Verbindungen.-L. 1931. 58 S. 63.022 I
- Praetorius, W.: Das Gamma-Aminopyridin und seine Derivate als Ausgangssubstanzen für die Darstellung von Polymethinfarbstoffen.-Brachw. 1941. 61 S. 73.192 I
- Preis, J.: Über Oxydationshemmung von Cystein und Ascorbinsäure.-Weida 1936. 63 S. 68.361 I
- Prince, R.: Versuch zu einem neuen Aufbau von Ketonhexosen. Synthese des D-Glucos-3-keto-octonosäurelactons und der D-Xylososäure.-Turbenthal 1937. 43 S. 69.650 I
- Probst, F.: Beitrag zur Kenntnis der Triphendioxazine.-Zürich 1938. 107 S. 72.141 I
- Quant, J.Ch.de: De verbrandingswarmte van eenige diolen en hun acetoverbindingen.-Delft 1938. 69 S. 70.347 I
- Rabinek, A.: Über Kondensation von aromatischen Sulfosäuren mit Resorcin zu schwefelhaltigen Farbstoffen.-Zalaegerszeg 1935. 23 Bl. 67.022 III
- Rademacher, H.: Zur Frage des Zelluloseabbaus.-Speyer 1940. 69 S. 73.148 I
- Rahmati, M.A.: Beiträge zur Kenntnis phthalocyaninhähnlicher Farbstoffe.-B. 1941. 32 S. 75.018 I
- Rakosi, T.: Studien über die aminischen Funktionen der Wolle und gewisser Eiweißbausteine gegenüber trockenem Halogenwasserstoff.-Budapest 1933. 65 S. 65.422 I

- Rappai, P.: Untersuchungen über Phenylalkylamine.-Zürich 1946. 83 S. 76.233 I
- Rappen, L.: Chemische Umsetzungen mit Crotonaldehyd.-L. 1941. 26 S. 72.838 I
- S.-A.
- Rauscher, H.: Der Reaktionsverlauf der O.Fischer-Hepp'schen "Umlagerung" der Nitrosamine.-Tbgn 1939. 23 S. 72.161 I
- Redel, J.: Zur Kenntnis des α -Amyrins und der Ursolsäure.-Zürich 1945. 64 S. 76.148 I
- Reding, M.: Zur Kenntnis der schwarzen Schwefelfarbstoffe.-Zürich 1941. 70 S. 75.379 I
- Redlich, D.: Versuche zur Herstellung von 4,13-Dioxochrysen-Derivaten.-W. 1948. 59 S. 78.352 I
- Reich, E.: Über die Darstellung von Anthanthron aus 2-Methylnaphthalin.-Zürich 1938. 62 S. 70.096 I
- Rein, E.: Über die Dehydrierung höherer aliphatischer Alkohole.-Wädenswil 1947. 73 S. 77.299 I
- Reitz, H.: Forschungen in der Reihe des Phenylendiazosulfids.-Bitterfeld 1935. 47 S. 57.175 I
- Reuter, H.: Zur Kenntnis der rumänischen Naphtenäuren.-Zeulenroda 1934. 75 S. 69.997 I
- Reverdin, A.: Über die Reduktion und Spaltung von Glucose.-Zürich 1944. 95 S. 76.131 I
- Rey, E.: Zur Kenntnis von Betulin und Lupeol.-Zürich 1943. 71 S. 75.819 I
- Rhiem, H.-Ch.: Über die Wirkungsweise der disulfidischen Vulkanisationsbeschleuniger.-Greifsw. 1937. 35 S. 71.023 I
- Richter, K.: Untersuchungen über die Sulfierung des Naphtalins.-Basel 1945. 52 S. 76.358 I
- Riemer, G.: Über Umlagerungen substituierter Indandione und Naphtochinone.-Charlottenb. 1941. 54 S. 73.593 II
- Riklin, R.O.: Über die Nitrierung von n-Hexan.-Aarau 1947. 68 S. 77.215 I
- Ringel, J.: Zur Kenntnis des Zuckerteils des Glycyrrhizins.-Bresl. 1939. 43 S. 71.280 I
- Ringnes, P.: Zur Kenntnis von Friedelin und Cerin.-Zürich 1945. 57 S. 76.053 I
- Riva, A.: Über die Herstellung einiger aliphatischer Amine aus Alkoholen.-Zürich 1948. 75 S. 78.361 I
- Rösler, R.: Strepto-Polymethinfarbstoffe aus primären Aminen und deren Halochromie-Erscheinungen.-Bückeburg 1938. 52 S. 70.267 I
- Rüsseler, R.: Über die Stereoomerie 1,3-disubstituierter Cyclohexane.-Hannov. 1938. 40 S. 70.193 I

- Rohland, W.: Über die Bildungsweise der Chinolinderivate aus Carbonsäureaniliden und über die Einwirkung von Natrium auf das 1,2-Di-phenyl-3-methyl-pyrazolon-5.-Frkf.M.1933. 39 S. 66.643 II
- Rölker, H.: Über Halogen- und nitrierte Halogenderivate des 2,2'-Bis-imidazols und daraus hergestellte Farbstoffe.-Brschw.1937. 60 S. 70.488 I
- Rommel, O.: Über die Einwirkung von Ultraschall auf Hochpolymere.-L. 1939. 43 S. S.-A. 71.979 I
- Ronco, A.: Zur Kenntnis der Erythrophleum-Alkaloide über die Konstitution der Cassainsäure.-Zürich 1945. 75 S. 76.161 I
- Roniger, H.: Synthesen einiger Azulen-Derivate.-Basel 1943. 43 S. 76.047 I
- Roselius, W.H.: Zur Kenntnis aromatischer Fluorverbindungen.-o.O.1932 39 S. 63.372 II
- Rosenfelder, W.: Über α -Amyrin.-B.1933. 17 S. S.-A. 66.644 II
- Rosenkranz, G.: Zur Kenntnis des Lupeols.-Zürich 1941. 72 S. 74.878 I
- Rosenwald, R.H.: The action of alkali metals on 1,1,3,3,3-penta-phenylpropylene.-Easton 1937. 14 S. S.-A. 77.428 II
- Rossi, C.: Über die Darstellung von Naphthoylen-imidazolinen.-Basel 1938. 24 S. S.-A. 71.315 I
- Roy van Zuydewyn, E.J.J.: Onverzadigde sulfonen.-Delft 1936. 83 S. 71.413 I
- Rudolph, W.: Über Imidchloride nichtaromatischer Säuren und ihre Verwendung zur Synthese von Tetrazolen.-Gelnhausen 1933. 78 S. 66.662 I
- Rudowski, A.: Abbauversuche in den Ringen A und B der Oleandrosäure.-Turbenthal 1948. 53 S. 78.370 I
- Rüber, A.: Beiträge zur Chemie des Methyl-indandions (1,3) und des Methyl-dibenzoyle-methans.-Lauffen 1938. 27 S. 71.183 I
- Rüegg, R.: Beitrag zur Konstitutionsaufklärung des α -Amyrins.-Zürich 1948. 58 S. 78.346 I
- Ruef, H.: Experimentelle Beiträge zur Theorie der Antikatalyse.-Basel 1945. 55 S. 75.841 I
- Rütter, H.: Die Beeinflussung der Sättigungsdampfkonzentration durch Anwesenheit realer Gase, dargest. durch das System Kampher-Kohlen-säure.-L.1935. 15 S. 68.976 II
- Rutachi, W.: Über Bildung und Zerfall von Hexamethylenetetramin (Urotropin).-St.Moritz 1941. 67 S. 75.032 I
- Rufener, J.-P.: Contribution à l'étude des Rhodamines.-Genéve 1933. 55 S. 65.050 I
- Rufer, A.: Beitrag zur Halogenierung von Propan.-Zürich 1940. 57 S. 75.670 I

- Runge, H.:Über Manilakopale.-Brischw.1935. 77 S. 67.147 I
- Rusconi, P.:Über Ursolsäure und α-Amyrin.-Zürich 1941. 49 S. 75.381 I
- Rutishauser, M.:Zur Kenntnis der Alizarinlacke.-Zürich 1940. 63 S. 73.671 I
- Ruttink, J.:Chemische en pharmakologische onderzoeken in de purinreeks, in het bijzonder van aethylxanthinen.-Delft 1938. 312 S. 70.348 I
- Ryffel, K.:Über Aminonaphtholsulfosäuren.-Winterthur 1948. 41 S. 78.356 I
- Saager, J.:Über Reaktionen von organischen Verbindungen mit Schwefel, Ammoniak und Stickoxyden.-Charlottenb.1935. IV,80 S. 67.490 II
- Sack, S.:Über die alkalische Oxydation von aromatischen Aminosulfosäuren.-Wädenswil 1945. 65 S. 76.051 I
- Sa'd-ad-din, S.:Darstellung optisch aktiver Hydrazine der Campherreihe und Versuche zur Spaltung von racem.Aldehyd und Keton.-L. 1933. 22 S. 65.786 II
- Sagel, H.:Wege zur Synthese des Cyclopentan-1,3-dions.-Bottrop 1936. V,35 S. 69.987 I
- Salditt, F.:Über die Adsorption polarer und apolarer Stoffe an Quecksilber.-L.1931. 21 S. S.-A. 77.452 I
- Salomon, G.:I. Über die Kinetik der Umwandlung von Halogen-Alkylaminen in Heterocyclische Verbindungen V. 2.Die Stabilisierung des β-Phenyl-β-Chlor-Äthylamins an Kohle.-B.1933. 68 S. 64.915 I
- Samuelson, O.:Studier rörande jonbytande ämnen.-Stockholm 1944. 166 S. 75.734 I
- Sauer, O.:Über Verbindungen vom Typus eines symmetrischen Hydrazoisokarbonsäurenitrils.-St.1933. 40 S. 69.766 I
- Sauerbier, R.:Versuche zur Aldehydkondensation.-Greifsw.1937. 35 S. 71.025 I
- Sauter, W.:Über die Konstitution des Xanthoxylins N.,des Hauptinhaltsstoffes der Rinde von Xanthoxylum fraxineum Willd.-Gelnhausen 1934. 31 S. 66.691 I
- Schaeppi, G.:Ein Beitrag zur Konstitutionsaufklärung des Irons und Synthese von isomerenfreiem 4,1-Lavandulol.-Wädenswil 1948. 103 S. 78.316 I
- Schaffnit, K.:Über Solanidin t.-Gelnhausen 1932. 40 S. 66.664 I
- Scheidegger, J.:Studien über den Acetylierungsverlauf von nativer und mercerisierte Baumwolle.-Weida 1931. 62 S. 62.977 I
- Schellenberg, H.:Beiträge zur Kenntnis des α- und β-Amyrins.-o.O. 1938. 54 S. 70.110 I
- Scheller, L.:Synthesen von Naphthalin-, Chrysen- und Picenderivaten.-Zürich 1947. 33 S. 78.351 I

- Schenk, P.: Synthese von Benzolkohlenwasserstoffen aus Methan.-M.
1941. 14 S. S.-A. 73.971 II
- Schenker, E.: Studien über die Bestimmung des Ätherischen Öles in
Arzneidrogen und Gewürzen.-Zürich 1933. 90 S. 65.051 I
- Scheppa, K.: Beitrag zur Erforschung der Beziehungen zwischen Farbe
und Konstitution bei Penta- und Heptamethinfarbstoffen aus substi-
tuierter Cyklaminen.-Bückeburg 1937. 70 S. 70.856 I
- Scherz, E.R.: Zur Kenntnis der β -Mercapto-crotonsäureester und der
 β -Mercapto-zimtsäureester. Ausz.-Ohlau 1933. 8 S. 64.913 I
- Schett, R.: 1.Untersuchungen über Testes-Extrakte. 2. Beitrag zur
Kenntnis der Pyrethrine.-Turbenthal 1947. 82 S. 77.278 I
- Scheufle, W.: Die Darstellung von Strepto-Polymethinfarbstoffen aus
optisch-aktiven im Pyridinring methyl- und phenylsubstituierten Py-
Tetrahydrochinolinen.-Dresden 1934. 76 S., 4 Taf. 65.445 I
- Schindler, G.: Über die Hydrolyse des Phenylalanins.-Weida 1935.
45 S. 67.343 I
- Schindler, H.: Kritische Beiträge zur Kenntnis der sogenannten Holz-
reaktionen.-I. 1931. 30 S. S.-A. 77.450 I
- Schirrmüller, K.: Vergleich der Wirkung von Salpetersäure mit den
Schwefelsäure enthaltenden Nitriersäuren gegen Cellulose und Ni-
trocellulose.-Charlottenb. 1936. 41 S. 69.120 II
- Schlegel, E.: Vergleich von Isochinolin, o-Divinylbenzol und Benzo-
[1'2':6,7]-cyclo-heptatrien-1,4,6 mit dem Naphtalin.-Brsschw. 1938.
41 S., 1 Taf. 70.682 I
- Schleich, H.: Über eine neue Dipeptidase.-B.u.L. 1932. 15 S. S.-A.
63.051 I
- Schlittler, E.: Synthese und Spaltung von Pukateinmethyläther und von
Laurelin.-Basel 1932. 43 S. S.-A. 68.735 I
- Schlüter, R.: Alpha-Hydrindenon-4 aus γ -Keto-sebacinsäure.-Greifsw.
1936. 16 S. 69.074 I
- Schmid, H.: Über die katalytische Oxydation von Äthylen zu Äthyleneo-
xyd.-Zürich 1948. 73 S. 78.371 I
- Schmid-Bielenberg, H.: Zur Kenntnis der Vorgänge bei der Cellulose-
Acetylierung. Ausz.-B. 1933. 47 S. 66.248 I
- Schmidt, A.: Beiträge zur Kenntnis des Kohlenoxyd-Diäthyl-acetals.
Ausz.-E. 1933. 7 S. 64.847 I
- Schmidt, K.: Untersuchungen über Reaktionsgeschwindigkeiten von Ace-
tonverbindungen.-L. 1939. 31 S. 72.195 I
- Schmidt, K.H.: Über Beziehungen zwischen Vinylaminen und Isochinoli-
nen.-Charlottenb. 1938. 55 S. 71.735 II
- Schmidt, M.: Über die isomeren Propylthiophene und ihr Vorkommen im
Teichthiol-Rohöl. Ausz.-E. 1932. 4 Bl. S.-A. 66.016 II

- Schmidt, W.: Langsame Oxydation von Propan unter hohem Druck.-Zürich 1936. 55 S. 70.108 I
- Schmieden, W.: Zur Kenntnis des 2-Methyl-napht-indandions und einiger Derivate.-Borna-L.1935. VIII, 52 S. 67.508 II
- Schmitt, H.-F.: Über die Jodderivate des Thiophens.-Königsbrück 1938. 33 S. 71.194 I
- Schmitz, W.: Studien zur Chemie des S-Pinens.-Bonn 1939. 39 S. 71.601 I
- Schnackig, A.: Über Komplexverbindungen von Schwermetallsalzen mit Ortho-Aminophenol und Dioxinen. Ausz.-L.1938. 24 S. S.-A. 70.133 I
- Schneider, E.: Studien in der Thionaphthen-Reihe.-Greifsw.1932. 63 S. 66.665 I
- Schneider, W.: Über die Einwirkung von Brom auf Furfurol und 5-Methyl-furfurol.-Tbgs 1939. 31 S. 70.819 I
- Schön, K.: Über 4-Acetylphthalssäure und ihre Derivate.-L.1932. 47 S. 66.645 II
- Scholz, C.: Zur Konstitution des Yohimins und einiger Abbauprodukte.-Weida 1934. 76 S. 66.850 II
- Scholz, E.: Zur Kenntnis des Xylans.-Borna-L.1939. 51 S. 71.278 I
- Scholz, K.: Synthese des Cyclohexano- α -pyrons. Umwandlung von Δ^5 -3,17-Dioxy-17-ethinyl-androsten.-Wädenswil 1946. 88 S. 77.218 I
- Schrader, K.: Die Gewinnung von 1- und 3-substituierten Acridonen aus 3'-substituierten Diphenylamin-2-carbonsäuren.-Brschw.1937. 67 S. 70.805 I
- Schreck, W.: Synthese von Homologen des Progesterons und des Desoxy-corticosterons.-Zürich 1941. 69 S. 75.382 I
- Schrodt, A.F.: Zur Kenntnis der Celluloseester.-Karlsruhe.1933. 26 S. 66.250 I
- Schröder, C.G.: Konstitutionaufklärung der Verdine und über synthetische Rhodine.-o.O.1939. II, 47 Bl. 73.202 II
- Schubert, C.: Über die bei der Regenerierung von Cellulose aus faseriger Natroncellulose auftretenden Strukturveränderungen.-Dsdn 1932. 187 S. 65.394 I
- Schucan, H. L.: Zur Kenntnis der 1-Amino-2-ethoxynaphthalin-6-sulfosäure.-Zürich 1935. 61 S. 67.351 I
- Schultheiss, A.v.: Zur Kenntnis der 1,6 und 1,7-Naphthylaminsulfosäuren Ciebeschen Säuren.-Zürich 1944. 61 S. 75.859 I
- Schulze, B.: Über 1,4-Diaryliminochinon-2,5-dicarbonsäuren und ihre Ester.-B.1933. 15 S. 64.917 I
- Schwank, M.A.: Über die Reaktionsweise von Phenolen, kondensierten Phenolen und deren Sulfonierungsprodukten mit Kollagen.-Darmst. 1940. 45 S. 75.004 I

- Schweizer, A.: Caramel en humine.-Delft 1937. 159 S. 71.415 I
- Schwob, E.: Über die Nitrierung von n-Pentan.-Zürich 1944. 78 S. 76.130 I
- Schwyter, R.: Über Oxychinolinderivate und deren Wirkung auf Staphylokokken.-Zürich 1945. 49 S. 76.139 I
- Schwyzer, G.: Synthese einiger Cyclohexan- und Cyclohexanon-Derivate und einiger 2-Diäthylaminooethoxy-4-chinolincarbonsäure-Amide.-Zürich 1946. 102 S. 76.383 I
- Scott, W.E.: Über das Coumingin.-Zürich 1941. 56 S. 74.880 I
- Seger, G.: Die thermischen Eigenschaften aller Fluor-Chlor-Derivate des Methans.-B. 1940. 12 S. S.-A. 76.457 II
- Serdaroglu, N.: Beiträge zur Kenntnis der homogenen Katalyse des Eisens, untersucht an den Systemen Methylalkohol, Formaldehyd und Ameisensäure.-Dresden 1940. 133 S., 1 Taf. 72.185 I
- Seßler, P.: Über neue Synthesen in der Zuckerreihe.-B. 1934. 10 S. S.-A. 66.231 I
- Setzer, L.: Beitrag zur Kenntnis der katalytischen Hydrierung von Polymethinfarbstoffen.-Bückeburg 1938. V, 121 S. 70.593 I
- Seydel, P.V.: Zur Kenntnis des Sphingosins.-Zürich 1941. 66 S. 74.881 I
- Sibbern, G.K.: Über den basischen Aufschluss von Fichtenholz in Gegenwart von Alkohol.-Zürich 1945. 80 S. 76.079 I
- Siegfried, B.: Über natürliche und synthetische Oxyanthrachinone und Oxymethylanthrachinone.-Zürich 1938. 126 S. 72.143 I
- Sievers, B.: Versuche zur Aufklärung der Konstitution der Kopaldisäure und der Kopalmonosäure.-Braschw. 1933. 66 S. 65.325 I
- Sievers, J.-P.: Untersuchungen über die aus Oxycumaronen entstehenden Farbsalze.-o.O. 1934. 70 S. 65.280 I
- Silber, A.: 1. Kondensationswirkungen und Leitfähigkeiten von Aluminiumchlorid und -bromid in nicht wässrigeren Lösungen. 2. Über Schweißfarbstoffe aus Thiodiphenylamin.-Gött. 1934. 31 S. 65.806 I
- Silberkweit, E.: Strukturbestimmung des Chitins auf Grund seines Abbaues zu einem stickstoffhaltigen Disaccharid, der Chitobiose.-B. 1931. 15 S. 63.054 I
- Simmersbach, E.: Physikalische Eigenschaften heterocyclischer Fünfringe und ihrer Lösungen.-L. 1940. 51 S. S.-A. 73.114 I
- Simon, H.L.: Monoterpenalkohole mit unregelmäßiger Isoprenkette.-Zürich 1947. 87 S. 78.347 I
- Slooff, G.: Cyclische aethers gevormd door condensatie van pyrocatechol met aldehyden en ketonen.-Delft 1935. 120 S. 70.700 I
- Smith, W.J.: Synthesis of Dehydrogenation Products of Polyterpenes.-Kansas 1939. 86 S. 77.222 I

- Soml6, G.: Über die Reduktion von Kohlenstoffoxyden zu Methan.-Zürich 1945. 71 S. 76.073 I
- Sommer, H.: Beiträge zur Analyse der Citronensäure.-Dsdn 1935. 32 S. 67.509 I
- Spek, J. J. van der: Cyclische acetalen van pyrocatechol.-Delft 1938. 113 S. 70.496 I
- Sperber, E.: Studies in the metabolism of growing torulopsis utilis under aerobic conditions.-Uppsala 1945. 136 S. S.-A. 75.717 I
- Spillmann, M.: Zur Kenntnis der α -Elemolsäure.-Zürich 1944. 93 S. 76.086 I
- Sponagel, R.: Untersuchungen über die Nitrierung des Naphthalins.-Zürich 1942. 112 S. 75.278 I
- Sprecher, H. v.: Synthetische Versuche auf dem Gebiet des Irons.-Chur 1943. 65 S. 75.842 I
- Stamm, G.: Zur Kenntnis der Alkalischmelze von Benzolsulfosäuren.-Affoltern 1940. 52 S. 73.699 I
- Steiger, M.: Untersuchung von Zuckern mit Ribosekonfiguration.-Turenthal 1936. 43 S. 68.382 I
- Stein, H.: Beiträge zur Kenntnis der Ketenacetale. Aussz.-Würzb. 1932. 12 S. 64.921 I
- Steiner, A.: I. Zur Kenntnis des Santonins. II. Versuche zur Synthese des 1,4,7-Trimethylphenanthrens.-P. 1935. 75 S. 67.363 I
- Steiner, W.: Beitrag zur Pyrolyse und Polymerisation von Äthylen.-Zürich 1942. 69 S. 75.814 I
- Steinmann, F.: Untersuchungen über Stieritest-Extrakte.-Zürich 1946. 57 S. 76.475 I
- Stephan, W.: Die Reaktion des Crotonaldehyds und des Aldols mit Ammoniumsalzen.-Darmst. 1940. 61 S. 74.311 I
- Stephenson, A.: Beiträge zur Kenntnis der Diarylsulfoxide, Disulfide, Diselenide und des polymeren Thiophosgena. Aussz.-B. 1933. 15 S. 64.914 I
- Stichnoth, O.: Über die Konfiguration 4,5-disubstituierter Phenanthren- und Phenazon-Abkömmlinge.-Brachw. 1936. 56 S. 69.060 I
- Stier, E.: Über Gamma-Formyl-pyrroporphyrin.-o.O. 1939. 38 Bl. 72.758 II
- Stockar, G. K.: Über die Chemie des Korks.-Saint-Louis 1948. 51 S. 78.332 I
- Stockar, W.: Zur Darstellung des Naphthazarins und seiner Kondensationsprodukte mit aromatischen Aminen.-Zürich 1942. 39 S. 75.162 I
- Streiff, H.: Zur Kenntnis der p-Oxy-azc-Parbstoffe.-Basel 1946. 46 S. 76.553 I

- Strell, M.: Über Iso- und Neopurpurine sowie über Teilsynthesen in der Chlorinreihe.-o.O.1939. 41 Bl. 73.204 II
- Strom, F.: Beiträge zur Kenntnis des Lignins.-E.1938. 56 S. 73.977 II
- Stucki, W.: Über eine neue Methode zur Bestimmung des Morphins im Opium.-Zürich 1932. 80 S. 68.734 I
- Studer, A.: Über 5-Methyl-und 6-Methyl-Azulen.-Turbenthal 1948. 68 S. 78.356 I
- Studer, S.: Studien zur Ringerweiterung in der Oestron-Reihe.-Basel 1942. 50 S. 75.816 I
- Stuker, P.: Zur Kenntnis der Anthracen-sulfosäuren.-Zürich 1947. 47 S. 77.213 I
- Stuurman, J.: Meting van de snelheid van oxydatie van enkele groepen alkenen door perazijnzuur.-Delft 1936. 75 S. 71.104 I
- Succolowsky, O.: Über das Bleichen des Strohes und die Einflüsse der hierzu verwendeten Elektrolyte auf den Zerfall des Wasserstoffperoxyds.-Dresden 1935. 47 S. 67.215 I
- Suter, Th.: Über die Synthese einiger Pyrrolidin- und Piperidin-Derivate.-Zürich 1944. 69 S. 75.857 I
- Sutter, M.: Reduktion der beiden D-Zuckersäure-Lactone. Partialsynthesen von Allo-Pregnanderivaten.-Affoltern 1940. VII, 50 S. 73.547 I
- Szabo, A.: Über den Mechanismus einfacher Substitutionsreaktionen und die Waldensche Umkehrung.-Weida 1933. 59 S. 64.912 I
- Szegoe, P.: Die langsame Oxydation des Äthans unter hohem Druck und die Zersetzung und die Oxydation der dabei auftretenden Zwischenprodukte.-Budapest 1935. 74 S. 67.344 I
- Szapilfogel, S.A.: Zur Kenntnis des Solanidins.-Amsterdam 1948. 64 S. 78.327 I
- Tallichet, A.: Contribution à l'étude de l'acide agathènedicarbonique.-Lausanne 1933. 43 S. 66.720 I
- Tavel, C.: Recherches méthodiques, analytiques et synthétiques dans le domaine du parfum de violette.-Lausanne 1946. 114 S. 76.458 I
- Tellegen, F. Ph. A.: Dioxaan en derivaten.-Delft 1934. 147 S. 71.098 I
- Ten Cate, H.: Über einige neue Thiazolfarbstoffe.-Bern 1945. 50 S. 76.460 I
- Thiel, W.: Über die Addition von Verbindungen mit stark polarer Kohlenstoff-Halogenbindung an ungesättigte Kohlen-Wasserstoffe.-Würzburg 1935. 49 S. 69.981 I
- Thomann, G.: Über Cholesterin, Cholsäure und S-Santalen.-Zürich 1933. 64 S. 65.055 I
- Thomann, R.: Zur Kenntnis einer Tri-isopropyl-naphthalin - α -sulfosäure.-Weida 1933. 61 S. 65.056 I

- Tillmanns, H.: Beiträge zur Kenntnis von Halogenwasserstoffanlagerungsprodukten der Abietinsäure und einiger Ester derselben.-Disseld. 1938. 42 S. 71.600 I
- Todd, A.R.: Über Apocholsäure und 3,7-Dioxycholensäure von Schmp. 250°.-Gelnhausen 1931. 47 S. 65.025 I
- Topaloglu, I.: Zur Kenntnis der Abietinsäure und der Lavo-primarsäure.-Zürich 1944. 65 S. 76.128 I
- Treadwell, P.: Synthesen von Lactonen mit Jasmon-ähnlichem Aufbau.-Über eine neue Methode zur Darstellung von α -Pyronen.-Zürich 1943. 75 S. 75.832 I
- Treboux, J.M.: Beiträge zur katalytischen Oxydation von Toluol.-Riga 1934. 75 S. 66.739 I
- Trivelli, G.: Chlorure sorbique et quelques alcools polyéniques simples.-Lausanne 1934. 50 S. 66.722 I
- Troxler, F.: Versuche zur Einführung von Oxy-Gruppen in die Ringe C und D des Steringerüstes.-Wädenswil 1946. 93 S. 76.371 I
- Tyden, H.: Über die Bestimmung von α -Zellulose.-Stockholm 1942. 83 S. 75.744 I
- Uffer, A.: Versuche zur Herstellung von Glykosiden der Steroidreihe.-Wädenswil 1945. 55 S. 76.249 I
- Ulbricht, H.: Über eine Reihe neuer, insbes. farbiger Abkömmlinge des 2-Aminofluorens.-Bückeburg 1937. 88 S. 70.940 I
- Ulrich, J.C.: Ausnahmen der Orientierungsgesetze von Armstrong und Wynne.-Zürich 1946. 48 S. 76.367 I
- Urban, W.: Beiträge zur Kenntnis der Thio-carbonyl-Gruppe. Über einen mikrochemischen Nachweis von elementarem Schwefel.-Borna-L. 1934. 21 S. 66.102 I
- Valpiana, L.: Zur Kenntnis der schwarzen Schwefelfarbstoffe.-Furbeckthal 1946. 61 S. 76.369 I
- Veldman, A.H.: De constitutie en de fabricage der phenolformaldehydharsen.-Delft 1937. 133 S. 71.414 I
- Vernas, N.: Bijdrage tot de kennis van de evenwichten welke bij Boeseken's configuratiebepalingsmethode voor glykolen en oxyzuren een rol spelen.-Delft 1931. 88 S. 63.541 I
- Vermande, C.: Onderzoeken over sulfietcellulose uit stroo.-Delft 1945. 201 S., 2 Bl., 4 Taf. 76.922 I
- Vlajinac, G.M.: Über die Nitrierung von Kiefernholz, Lignin und seinen Derivaten.-B. 1939. 71 S. 72.121 I
- Voigt, M.: Über den Aufbau und die Eigenschaften von Strepto-Polymerinharbstoffen aus Methylmercaptotetrahydrochinolinen und analogen Verbindungen, nebst e. Anh. über N-Arylpyridinium-sulfonstture und Carbonsäure-betaine.-Bückeburg 1938. III, 79 S. 70.263 I
- Vollenweider, H.: Über Azofarbstoffe der Naphthalinreihe und über Polyäthylenamine.-Zürich 1945. 66 S. 76.150 I

- Velli, E.: Beitrag zur Konstitutionsaufklärung des α -Amyrins.-Trieste 1948. 69 S. 78.328 I
- Vollmann, H.: Über die Synthese und das Verhalten von Bz-Homologen und Bz-Derivaten des Benzanthrons.-Bonna-L.1931. V,84 S. 63.529 I
- Vollmer, W.: Die Löslichkeit von Mineralöl- und Teerbestandteilen in flüssigem Schwefelwasserstoff.-B.1935. 12 S. S.-A. 67.007 II
- Votikas, N.: Über p-aminosubstituierte Polymethin-, Diazo- und Azo-farbstoffe, ein Beitrag zur Klärung der Beziehungen zwischen Farbe und Konstitution.-Brischw.1941. III,90 S. 74.717 I
- Vuillemin, G.: Photometrische Studien über die Farbreaktionen von Phenolen mit Ferrisalzen.-Zürich 1939. 115 S. 72.179 I
- Wachs, W.: Über den Abbau der Korksubstanz durch Alkoholyse.-L.1935. 66 S. 69.983 I
- Wagner, R.: Über Lignine und Cellulose in Blättern und Gräsern.- Brischw.1934. 44 S. 67.145 I
- Wahrenholz, H.G.: Abhängigkeit des Nitrierungsgrades der Cellulose von ihrer Vorbehandlung.-B.1935. 38 S. 67.479 I
- Waldmann, H.: Über die Konstitution der Abietinsäure.-Brugg 1935. 76 S. 67.331 I
- Wallbaum, F.: Über Umlagerungen der Chinamine.-Brisch.1935. 44 S. 67.146 I
- Wallenstein, H.-D.: Untersuchungen über das 5,6,5',6'-Di-Phtaloyl-benzil und über die Reaktion negativ substituierter Anthrachinone mit organischen Basen.-Dedn 1932. 54 S. 62.992 II
- Walter, B.: Die Herstellung von Nitromethan.-Darmst.1938. 79 Bl. 71.126 II
- Walter, R.: Über tricyclische Verbindungen und ihren Vergleich mit den Anthracen.-o.O.1933. 52 S. 65.311 I
- Waltnitzki, G.: Beiträge zur Kenntnis der Pseudoazimide.-Brisch.1933. 74 S. 65.327 I
- Wan, P.-T.: Studien über die Dehydrierung und Spaltung des Äthans.- Bris.1940. 54 S. 72.847 I
- Weber, P.J.: Untersuchungen über die Stabilität von Pektin in saurer, wässriger Lösung.-Zürich 1944. 83 S. 76.162 I
- Weckman, S.: Beitrag zur Kenntnis des Thionaphthens.-Helsingfors 1931. 80 S. 63.535 I
- Weckwerth, K.: Versuche zur Synthese des Phäoporphyrin α_5 .-o.O.1938. 34 Bl. 72.759 II
- Weggen, G.: Zur Konstitution des Marrubiins.-Würzb.1940. 48 S. 73.763 I
- Wegler, R.: I. Darstellung optisch aktiver Hydrazine. II. Beobachtungen bei Substitutionen am asymmetrischen Kohlenstoff.-Ludwigsh.1931. 79 S. 63.083 I

- Wei, S.-K.: Neue Beiträge zur Kenntnis der Einwirkung von nascierender salpetriger Säure auf Wolle.-Bückeburg 1935. 126 S. 67.513 I
- Weidenmann, H.-I.: Über die physikalischen Eigenschaften von Vinylbromid. II. Versuche zur Darstellung von Borchlorid.-Tokyo 1937. 98 S. 70.103 I
- Weiss, W.W.F.: Untersuchung von Baumwollsamenöl.-Dedn 1931. 43 S. 63.057 I
- Weissenburger, H.: Über die Einwirkung von Mono- und Dichloracetylen auf Amine und Phenylhydrazin.-St. 1939. 26 S. 72.190 I
- Wepster, B.M.: Onderzoeken over sterische beïnvloeding van mesomerie.-Dordrecht 1947. 110 S. 76.919 I
- Werner, L.H.: Addukte von Caryophyllen an Maleinsäure-anhydrid, Acetylendicarbonester und Azodicarbonester.-Zürich 1945. 70 S. 76.089 I
- Werth, M.: Beiträge zur Chemie in flüssigem Schwefeldioxyd und zum Verhalten der Thionylverbindungen als "Säureanaloga" des "Sulfitsystems".-Bochum 1939. IV, 39 S. 73.480 I
- Weschky, L.: Über neue Dehydrasemodelle vom Typus des Isatins und ihre Aktivität in verschiedenen Lösungsmitteln.-Bochum 1938. 44 S. 70.535 I
- Wessling, G.: Über die katalytische Spaltung von Isopropylalkohol an Oxyden des Aluminiums und des Berylliums.-Greifsw. 1937. 64 S. 71.024 I
- Westen, H.A.v.: Het waterstofgetal en eenige toepassingen.-Delft 1931. 123 S. 63.542 I
- Widmaier, O.: Die Konstitution der Benzalderivate von Fructose und Monoacetofructose und ihre Verwendung zur Synthese von Disacchariden.-St. 1936. 28 S. 69.252 I
- Widmann, A.: Über Dichloracetylen und seine Verbindungen mit Halonestern.-B. 1939. 27 S. 72.129 I
- Widmer, W.: Beitrag zur Synthese des Zibetons.-Zürich 1942. 83 S. 75.385 I
- Wieland, P.: Studien in der Steroid-Reihe.-Zürich 1946. 56 S. 76.375 I
- Wielopolski, A.K.: Zur Kenntnis der Sulfuration von 1,8-Naphthylaminsulfosäure.-Linz 1936. 62 S. 68.372 I
- Wiesemann, W.: Magnetismus und Konstitution einiger Metallketyle.-B. 1939. 38 S. S.-A. 71.595 I
- Wietbrock, R.: Über das 1,1,12,12-Tetraphenyldodeka-hexaen und über die Darstellung anderer Polyene.-Brachw. 1937. 27 S., 1 Taf. 70.482 I
- Wild, H.: Dichte, Lichtbrechung und kritische Daten der Polymethylenen.-Zürich 1945. 90 S. 76.052 I

- Wildschut, A.J.: Metingen van het electrisch moment van eenige cis-trans-isomeren in verband met de configuratiebepaling van oliezuur en elaidinezuur.-Oostburg 1932. 123 S. 64.647 I
- Wilhelm, H.: Die Konstitution des Pyrrolbleaus.-Dsdn 1940. 47 S. 73.044 I
- Wille, H.: Zur Kenntnis des Lignins und der Sulfitablaage.-B. 1936. III, 35 S. 69.169 I
- Willenberg, W.: Das Hexafluorazomethan und das Hexafluordimethylamin.-Bresl. 1940. 61 S. 72.849 I
- Willi, A.: Über die katalytische Hydrierung aliphatischer Nitrile und die kolorimetrische Bestimmung von Alkylaminen.-Zürich 1948. 80 S. 78.326 I
- Wimmersberger, W.: Beiträge zur Kenntnis des 2-Methylnaphthalins.-Zürich 1945. 42 S. 75.826 I
- Windbladh, R.: A chemical Method for the analysis of gaseous olefines and its application in practice.-Stockholm 1935. 143 S. 75.739 I
- Winter, H.: Untersuchungen über die Grenzflächenaktivität von Salzen der höheren Fettsäuren.-Dedn u.L. 1934. 17 S. S.-A. 78.745 II
- Winter, M.: Zur Kenntnis der Amyrine und der Oleanolsäure.-Zürich 1945. 78 S. 75.820 I
- Wirth, H.R.: Über die Druckerhitzung von Fichtenholz mit wässerigen Alkalien.-Zürich 1945. 85 S. 76.080 I
- Wirth, M.M.: Bicyclische Verbindungen mit einem vielgliedrigen Ring.-Zürich 1948. 53 S. 77.281 I
- Wirz, H.R.: Untersuchungen in der Reihe der Gallensäuren und des Cholesterins.-Zürich 1936. 62 S. 68.374 I
- Wirz, W.: Zur Kenntnis der Boswellinsäuren.-Zürich 1942. 60 S. 74.883 I
- Wittl, K.: Beiträge zur Pyrrolchemie.-o.O. 1939. 26 Bl. 72.760 II
- Wömpner, H.: Über o-Chinitrole, o-Chinamine und o-Chinoläther des Naphthalins.-Bresl. 1933. 73 S. 65.274 I
- Wojack, G.: Neue Synthesen in der Indenreihe.-B. 1933. 70 S. 64.849 I
- Wolf, W.: Versuche zur Darstellung von 1,2,3,4-Tetraphenylcyclobutadien.-Würz. 1935. 22 S. 67.556 I
- Wolff, A.: Über die Bromierung von Cholestanon und Koprostanon.-Bottrop 1938. 19 S. 70.219 I
- Woo, Qu.S.: Die Einwirkung von Schweizers Reagens und Ammoniak auf Holz und andere Pflanzenteile und Abbauversuche an Hölzern.-Bresl. 1937. 35 S. 70.489 I
- Wulkan, H.: Beiträge zur Kenntnis des Adonidins.-Bresl. 1937. 57 S. 70.506 I

- Wydler, E.: Untersuchungen über die Trennung und Bestimmung der wichtigsten Nebenalkaloide des Opiums.-Aarau 1946. 178 S. 76.261 I
- Wydler, E.: Über D-Homoandrosten-Derivate und Versuche zur Darstellung eines D-Homo-Testosterons.-Zürich 1945. 56 S. 76.077 I
- Wyler, O.: Zur Kenntnis der isomeren Dinitrobenzole.-Basel 1932. 27 S. S.-A. 68.737 I
- Wys, J.: Synthesen einfacher Azulene.-Zürich 1941. 62 S. 74.882 I
- Zahn, H.: Beiträge zur Reaktionsfähigkeit und Struktur des Wollkertins.-Dssn u.L. 1940. 18 S. S.-A. 75.212 II
- Zalan, E.: Über die Konfiguration der Kohlenstoffatome 3,4 und 8 der Chinia-Alkaloide. Über die Synthese von d,l-Heliotridan.-Zürich 1945 56 S. 76.076 I
- Zarn, A.: Über die katalytische Hydrierung aliphatischer Nitrile.-Trimbach/Olten 1944. 76 S. 76.046 I
- Zeisset, A.: Über die Anwendung einiger Derivate des Acenaphthens und des Fluorens in der analytischen Chemie.-Ludwigsb. 1931. 40 S. 63.073 I
- Zerrweck, F.: Zur Kenntnis des Vacciniins und der Monoacyl-glucose.-St. 1933. 24 S. 65.789 II
- Ziegler, E.: Versuche zur Synthese tropinähnlicher Körper.-Zürich 1946. 63 S. 76.385 I
- Ziegler, M.: Synthesen von Nitro- und Aminophenanthrolen.-Karlsruhe 1931. 23 S. 63.518 I
- Ziegler, W.: Über die stereoisomeren 1,3-Diamino-cyclohexane.-Hannov. 1940. 31 S. 73.011 I
- Zilly, E.: Über die thermische Aufspaltung von Dioxan.-Würzb. 1936. VIII, 49 S. 75.343 I
- Zimmermann, W.: Zur Kenntnis des Caryophyllens und des Patschulialkohols.-Zürich 1933. 82 S. 65.048 I
- Zimmermann, W.: Neue Studien über die Halochromie gewisser insbes. optisch-aktiver Strepto-Polymethinfarbstoffe-B. 1936. 61 S. 69.286 I
- Zinn, W.: Beiträge zur Kenntnis von Kapaloe und Kapaloin.-Melsdorf 1945. 147 S. 76.153 I
- Zippries, F.: Die Verdrängung von Alkohol- und Aldehydgruppen durch Blattkomponenten.-Tbgn 1939. 23 S. 72.163 I
- Zobrist, F.: Zur Konstitution des Veilchenblätteraldehyds und die Cyclisation ungesättigter Alkohole zu ringförmigen Isomeren.-Zürich 1948. 77 S. 78.333 I
- Zschokke, H.: Synthesen in der Furanreihe.-Turbenthal 1932. 52 S. 63.059 I
- Zwergal, A.: Beiträge zur Kenntnis der Geschmacksstoffe von Meerrettich und Rettich.-Temesvar 1932. 27 S. 65.400 I

Zwicky, F.: Zur Synthese von Ameisensäureestern primärer Alkohole. —
Zürich 1944. 89 S. 76.124 I

§) Wiener Dissertationen.

- Bartek, W.: Glyoxalkondensationsprodukte. — W. 1948. 71 Bl. 78.462 II
- Bayer, E.: Zur Kenntnis der Perkin'schen Zimtsäuresynthese. — W. 1938.
77 Bl. 70.701 II
- Böck, E.: Über die Spaltung von Chloracetophonen durch Kalilauge. —
W. 1936. 61 Bl. 67.385 II
- Bohm, F.: Untersuchungen über die Entschwefelungsmöglichkeit von Bu-
chenholzsulfitbleuge. — W. 1940. III, 84 Bl., 3 Taf. 71.804 II
- Pialla, R.: Studie zur direkten Oxydation des Äthylens, Benzols und
Toluols mit Sauerstoff. — W. 1947. III, 106 Bl. 76.817 II
- Gemassmer, A.: Synthese höherer Kohlenwasserstoffe mit naphtenischer
Komponente. — W. 1939. 120 Bl. 70.714 II
- Gergely, G.: Über Synthesen von Perinaphtinden und von Perinaphtin-
denon-(I). — W. 1944. II, 70 Bl. 75.243 II
- Giebler, A.: Experimentelle Studien zur aromatischen Diazotierung. —
W. 1936. 64 Bl. 69.222 II
- Gutmann, V.: Kinetische Untersuchungen über den Einfluß molekularen
Sauerstoffes auf die Indenpolymerisation. — W. 1946. II, 133 Bl.,
7 Taf. 75.662 II
- Hirt, R.: Über saure und chromierbare Axofarbstoffe mit ortho-ständi-
ger Oxyäthylaminogruppe. — W. 1935. Text-u.Tafbd 66.296 II
- Kadan, H.: 1. Über die Bestimmung des Tocopherols. Eine Vitamin-E-Dia-
zotierungsmethode. 2. Über Nucleinsäure. — W. 1945. Bd 1.2.
76.826 II. 1.2
- Kempter, F.H.: Über Monoaldehyde des Phenyläthers. — W. 1935. V, 62 Bl.
65.294 II
- Leutsch, K.: Es ist der Einfluß des Cyclopentadiens bezw. dessen Per-
oxyds bei der Polymerisation von Butadien aufzuklären. — W. 1945.
63 Bl. 75.786 II
- Michailides, Ch.: Entalkylierung von Alkylphenolen. — W. 1945. IV, 169 Bl.
75.766 II
- Mirna, A.: Kinetische Untersuchungen des Zerfalls der Äthynitrosläu-
re in saurer Lösung. — W. 1949. 38, 24 Bl. 78.921 II
- Morghen, I.: Spaltung aromatisch-aliphatischer Äther in alkoholischer
Natriumalkoholatlösung. — W. 1936. 41 Bl. 67.702 II

- Mühlberger, F.: Studien über die Isolierung von n-Octan aus dem Leichtöl.-o.O.1943. 51 Bl., 13 Taf. 74.562 II
- Mühr, G.: Untersuchung über den Reaktionsmechanismus der Diazotierung.-W.1938. 47 Bl. 70.713 II
- Nottet, E.G.: Halogen- und Nitro-Derivate des 3,5-Dimethoxy-Benzaldehydes und der 3,5-Dimethoxy-Benzoesäure.-W.um 1935. 68 Bl. 67.048 II
- Nowak, A.: Studie über die Möglichkeit, Erdöl und Erdölprodukte durch auswählende Löslichkeit mit organischen Lösungsmitteln, die technisch anwendbar sind, in einen paraffinisch-aliphatischen, einen naphtenischen und einen aromatischen Teil zu zerlegen.-W.1934. 23, 101, 12 Bl., 3 Taf. 65.657 II
- Pany, L.: Über die Bestimmung und Trennung wasserlöslicher Wuchsstoffe.-W.1944. II, 59 Bl. 75.787 II
- Pich, G.: Versuche zur Spaltung ringgeschlossener Äther.-W.1947. 2, 71 S. 76.530 II
- Rödiger, E.: Über die Spaltung rein aromatischer Ketone durch Alkanen.-W.1938. 76 Bl. 70.709 II
- Schafer, F.: Reaktion von Diagomethan mit Benzaldehydderivaten.-W. 1947. III, 100 Bl. 76.818 II
- Schickh, O.v.: Über Kondensationsprodukte von Glycidessäurederivaten mit Aminen.-o.O.um 1933. 15 Bl. 64.832 II
- Schmidt, K.: Zur Kenntnis der Perkin'schen Zimtsäuresynthese.-o.O. um 1933. 99 Bl., 3 Taf. 64.817 II
- Scholle, J.: Über die Kinetik der Polymerisationsreaktion des Butadiens.-W.1946. II, 91 Bl. 75.668 II
- Schreckeneder, R.: Über die Spaltung von Brom- und Methyl-Acetophenothen durch Alkalien.-W.1938. 66 Bl. 69.507 II
- Schützner, W.: Reaktionskinetische Untersuchungen über die Polymerisation und Heteropolymerisation von Inden.-W.1948. 114 Bl. 77.071 II
- Stitz, F.: Über die Oxydation aromatisch gebundener Methylgruppen durch Atzalkalien.-W.1937. 50 Bl. 68.528 II
- Wallner, L.: Übermikroskopische Morphologie und Elektronen-Interferenzeffekte der Cellulose.-B.1942. 2, 124 S. S.-A. 76.532 II
- Weppmann, A.: Kinetik der Diazotierung des Anilins in salpetersaurer Lösung.-W.1942. 54 Bl. 74.566 II
- Zacral, F.: Kinetische Studien über die Autoxydation des Dicyclopentadienen.-W.1944. IV, 77, XV Bl. 75.784 II

4.α) Analytische Chemie.

- Acta Microchimica. Organ f. reine u. angewandte Mikrochemie. Bd 1-3
(m.n.e.) - W. 1937-38. 68.580 I.1-3
- Albu, A.: Über die direkte Verbrennung organischer Jodhaltiger Substanzen. Marbach a.N. 1932. 33 S. Diss. 63.060 I
- Ammann, A.: Löslichkeit und analytische Bestimmung einiger organischer Schwermetallsalze. Weida 1934. 80 S. Diss. 66.852 II
- Analyse der Metalle. - B. 1942- Bd 1. 73.364 I.1
- Analysenmethoden, Chemische für Aluminium und seine Legierungen. - B. 1937. 17 Bl. 68.434 II
- - 2. Aufl. - B. 1938. 24 Bl. 69.761 I
- Andreasen, A.H.M. & S.Berg. Beispiele der Verwendung der Pipettmethode bei der Feinheitsanalyse unter bes. Berücks. der Feinheitsuntersuchungen von Mineralfarben. - B. 1935. 10 S. (Beihefte zu den Zeitschriften d. Vereins Dt. Chemiker "Angewandte Chemie" und "Die chemische Fabrik". 14.) 63.601 II.14
- Anleitungen für die chemische Laboratoriumspraxis. Hrag. v. E. Zintl. - B. 1937- Bd 3. 68.253 I.3
- - 2. Aufl. - B. 1941- Bd 1.2. 72.860 I.1.2
- Artemann, P.: Kurze Anleitung zur qualitativen chemischen Analyse nach dem Schwefelnatriumgange. 4. Aufl. 1948 s. Hanofsky, K. & P. Artemann.
- Autenrieth, W.: Qualitative chemische Analyse. 3. Aufl. v. O. A. Rojahn. - Ddm u. L. 1935. VI, 233 S. 65.529 I
- Quantitative chemische Analyse. 5. Aufl. v. K. A. Rojahn. - Ddm u. L. 1931. XIV, 283 S. 62.418 I
- - 6. Aufl. durchges. v. O. Keller. - Ddm u. L. 1939. XIV, 256 S. 70.451 I
- Bartsch, G.: Untersuchungen über den Gehalt an Kohlenoxyd, Kohlenwasserstoffen und Kohlensäure in der Luft von Strassen, Autobussen... Ddm 1931. 35 S. Diss. 63.005 I
- Bass, E.: Ein Beitrag zur Analyse der Asinfarbstoffe. - Zürich 1932. 79 S. 68.716 I
- Bauer, A.-H.: Über den Alkoholnachweis in Blut, Harn und Speichel. - Ddm u. L. 1935. 38 S. 67.218 II
- Beumgarther, A.: Zur Kenntnis der chromatographischen Adsorptionsmethode in der anorganischen Chemie. - Zürich 1943. 68 S. Diss. 75.836 I
- Bayer, F.: Neuere Methoden der Arbeitspraxis unter Berücks. d. physiol. Wirkungen der Gase. - St. 1938. IX, 175 S. (Die chemische Analyse. 39.) 40.196 I.39

- Bayer, F.: Gasanalyse. 2. Aufl. - St. 1941. XIII, 314 S. (Die chem. Analyse. 59.) 58.060 I. 39
- Beck, K.: Jodbestimmung in einigen Eisenerzen unter Verwendung von naszierendem Chlor. - Marbach a.N. 1932. 42 S. Diss. 63.063 I
- Becker, J.: Price List of chemicals, Nivoc analytical reagents, standard solutions and stains. 1947 s. George, W. & J. Becker.
- Beckurts, H.: Die Methoden der Maßanalyse. 2. Aufl. Hrsg. v. R. Berg u. R. Dietzel. - Brachw. 1931. X, 729 S. 61.970 I
- Beeli, C.: Beitrag zur Kenntnis der Schwefelphosphorverbindungen. - Zürich 1935. 74 S. Diss. 68.378 I
- Belcher, R. & A. L. Godbert. Semi-micro quantitative organic Analysis. - London 1945. VIII, 167 S. 76.273 I
- Berg, R.: Das O-Oxychinolin "Oxin". - St. 1935. VIII, 94 S. (Die chem. Analyse. 34.) 40.196 I. 34
- Die analytische Verwendung von O-Oxychinolin ("Oxin") und seiner Derivate. 2. Aufl. - St. 1938. XI, 114 S. (Die chem. Analyse. 34.) 58.060 I. 34
- Berg, S.: Beispiele der Verwendung der Pipettmethode bei der Feinheitsanalyse unter bes. Berücks. der Feinheitsuntersuchungen von Mineralfarben. 1935 s. Andreasen, A. H. & S. Berg.
- Bergsland, J.: Zur Kenntnis der Formoltitration und chromatographischen Trennungen von Aminosäuren. - Zürich 1944. 95 S. Diss. 76.129 I
- Bestimmung, Die spektrographische, flüchtiger organischer Verbindungen in Luft und Gebrauchsgegenständen. - B. u. W. 1933-35. Mitteilung 1.2. (Abhandlungen aus d. Gesamtgebiet d. Hygiene. 12.17.) 59.755 I. 12.17
- Beyer, A.: Beiträge zur Bleianalyse mit Hilfe von Dithizon. - Dadn 1938 61 S. Diss. 70.214 I
- Biltz, H. & W. Biltz. Ausführung quantitativer Analysen. 2. Aufl. - L. 1937. XV, 411 S. 69.314 I
- - 3. Aufl. - L. 1940. XVI, 414 S. 71.914 I
- Biltz, W.: Ausführung qualitativer Analysen. 5. Aufl. - L. 1939. X, 180 S. 70.563 I
- - 6. Aufl. - L. 1940. X, 180 S. 72.920 I
- Bischoff, E.: Beiträge zur Analyse des Weines. - Dadn 1934. 32 S. 65.452 I
- Bode, H. & H. Ludwig. Chemisches Praktikum für Mediziner. - L. u. W. 1932. VIII, 129 S. 62.782 I
- Boetius, M.: Über die Fehlerquellen bei der mikroanalytischen Bestimmung des Kohlenstoffes und Wasserstoffes nach der Methode von Fritz Pregl. - B. 1931. 113 S. 62.228 I

- Bolliger, H.R.: Über die Bestimmung des carbidischen und totalen Kohlenstoffes in Aluminium.-W.1948. 46 S. Diss. 78.245 I
- Brennecke, E.: Schwefelwasserstoff als Reagens in der quantitativen Analyse.-St.1939. III,234 S. (Die chem.analyse.41.) 40.196 I.41
- Brduniger, H.: Stufenphotometrische Bestimmungen von Magnesium im Blute.-Dsdn 1938. 55 S. Diss. 70.227 I
- Broge, J.A.: Om Carotinbestemmelser.-København 1945. 125 S. Diss. 75.074 I
- Bürlinger, K.: Über den Nachweis und die Bestimmung von Germanium in organischen Stoffen und die Aufnahme von Germanium durch Pflanzen. Ausz.-Hannov.1935. 15 S. Diss. 69.989 I
- Bünte, W.: Versuche zur Alkali-Bestimmung in Silikaten.-Darmst.1941. 25 S. Diss. 74.308 I
- Bürger, K.: Die direkte mikroanalytische Bestimmung des Sauerstoffs in organischen Verbindungen.-o.O.1939. 13 Bl. Diss. 72.754 II
- Bukowski, R.: Die Bestimmung des freien Kalkes (CaO) und des Kalziumhydroxydes ($\text{Ca}(\text{OH})_2$) in Zementklinkern, Zementen, Schlacken und abgebundenen hydraulischen Mörteln.-Zürich 1933. 39 S. Diss. 65.707 II
- Calzolari, C.: Controlli analitici in uso per la bauxite.-Trieste 1947. 25 S. S.-A. (Pubblicazioni delle Facoltà di scienze e d'ingegneria dell'Università di Trieste.Ser.B,25.) 77.457 I.B,25
- Chao, T.-Y.: Zur Kenntnis der UV-Absorption des Olivenöles.-Dsdn 1939. 55 S. Diss. 73.097 I
- Chemistry, Analytical. Ed.W.J.Murphy.-Easton 1949- Vol.21,1-5. 78.686 II.21,1-5
- Chimie, Analytique. -P.19.. - Vol.30,1.2. 77.052 II.30,1.2
- Chipman, J. & M.G. Fontana. Determination of oxygen and nitrogen in steel.-Ann Arbor 1936. 12 S. S.-A. (Dep.of Engineering Research. Univ.of Michigan.Reprint Series.8.) 77.597 I.8
- Chiu, Y.Ch.: Über Wasserstoff, seine Bestimmung und sein Verhalten in Stählen verschiedener Zusammensetzung.-Düsseld.1939. 24 S. S.-A. Diss. 72.522 II
- Chromatographie, Verdampfungsanalyse, Spektroskopie, Konduktometrie, Photospektrometrie, Polaregraphie, Potentiometrie. Bearb.v.W.Böttger u.a.-L.1939. IX,836 S. (Physikal.Methoden d.analyt.Chemie.3.) 63.345 I.3
- Costa, G.: Ricerche per un metodo di dosaggio del mercurio in sostanze organiche per via polarografica.-Trieste 1947. 8 S. S.-A. (Pubblicazioni delle facoltà di scienze e d'ingegneria dell'Università di Trieste.Ser.B.22.) 77.457 I.B,22
- Dausch, H.: Taschenbuch für metallurgische Probierkunde, Bewertung und Verkaufe von Erzen für Geologen, Berg-, Hütteningenieure und Prospektoren.1932. s.Frick,K.& H.Dausch.

- Delaby, R. & J.A. Gautier. Analyse qualitative minérale à l'aide des stillireactions.-F.1940. 233 S. 73.410 I
- Dewall, H.-H.v.: Über die Kreosotbestimmung in Mineralölen auf Grund ihrer physikalischen Eigenschaften.-B.1936. 27 S. Diss. 69.114 I
- Dietz, R.: Über die maßanalytische Bestimmung der Sulfate im Boden und die Frage der Zweckmässigkeit der Anwendung eines mikro-chemischen Verfahrens hiefür.-W.1943. 86 Bl. Diss. 75.211 II
- Dittler, E.: Gesteinsanalytisches Praktikum. Mit e.Anh.: Kontrolle und graphische Darstellung der Gesteinsanalysen. Von A.Köhler.-B.u.L. 1933. VIII,111 S. 64.232 I
- Donau, J.: Anorganische Mikrogewichtsanalyse. 1940 s.Hecht, P. & J. Donau.
- Drechsel, H.: Beiträge zur technischen Kobalt-Nickel-trennung.-Dsdn 1936. 100 S. Diss. 69.000 I
- Dulfer, G.: Onderzoeken over kwalitatieve analyse.-Delft 1935. 183 S. Diss. 70.359 I
- Ebert, A.: Konduktometrische Titrationen und Messungen in konzentrierten Lösungen.-Greifsw.1936. 50 S. Diss. 68.991 I
- Eckert, E. & P. Wulff. Die Bestimmung des Wassergehaltes.-B.1940. 12 S. (Beilhefte zu den Zes. des Vereins Deutscher Chemiker.39.) 63.601 II.39
- Ehrhardt, R.: Tabellen zur Berechnung von Kalianalysen. 2.Aufl.-Halle 1933. 61 S. 63.639 I
- Einführung in die qualitative chemische Analyse. Von R.Presenius,A. Gehring...2.Aufl.-Brschw.1943. VIII,215 S. 74.574 I
- Einheitsverfahren der physikalischen und chemischen Wasseruntersuchung. [Löseblaftausg.] -B.1936-40. 57.728 I
- II.Ex. 71.550 I
- Eitel, M.: Anleitung zu chemischen Übungen am höheren technischen Lehranstalten.-St.1932. 96 S. 62.728 I
- Über Bromderivate des Phenanthrenchinons und ihre analytische Bedeutung.-Marbach a.N.1931. 82 S. Diss. 63.065 I
- Engel, B.G.: Analytische und synthetische Arbeiten auf dem Gebiete der Erythrophleum-Alkaloide.-Zürich 1945. 64 S. Diss. 76.136 I
- Eraemetsae, O.: Über die Verbreitung des Indiums in finnischen Mineralien und über seine Trennung von anderen Metallen.-Helsinki 1938. 91 S. Diss. 75.166 I
- Feigl, F.: Qualitative Analyse mit Hilfe von Tropfenreaktionen.-L. 1931. XII,387 S. 61.994 I
- II.Ex. 67.055 I
- - 2.Aufl.-L.1935. XI,513 S. 65.255 I
- - 3.Aufl.-L.1938. XII,554 S. 69.441 I
- Festschrift zum 80. Geburtstag von Hofrat Prof.Dr.Hans Molisch.-W.u.L.1936. VIII,454 S. (Mikrochemie.Sonderbd) 67.860 I

- Fisch, W.: Über die Komplexbildung des Ferriions mit Karbonsäuren. - Weida 1931. 64 S. Diss. 62.965 I
- Fischer, E.J.: Anwendung organischer Lösungsmittel bei der Analyse organisch-technischer Rohstoffe und Rohstoffgemische.-Halle 1932. 64 S. (Laboratoriumsbücher f.d. chem.u.verwandte Industrien.30.) 39.982 I.30
- Fischer, E.A.O.: Zur Schwefelbestimmung in kupferhaltigem Giessereiseisen.-o.O.1929. 31 S. Diss. 60.336 I
- Fischinger, O.: Zur Frage der Bestimmung kleiner Kohlenoxydmengen in der Luft mittels der Jodpentoxymethode.1935 In: Gasgeräte und Veränderung der Raumluft. Abh.3. 59.755 I.19
- Fontana, M.G.: Determination of oxygen and nitrogen in steel.1936 s. Chipman, J. & M.G.Fontana.
- Frey, G.: Über die Analyse von Magnesium durch Sublimation im Hochvakuum.-Zürich 1943. 81 S., 3 Bl. Diss. 75.839 I
- Frick, K. & H. Dausch. Taschenbuch für metallurgische Probierkunde, Bewertung und Verkäufe von Erzen für Geologen, Berg-, Hütteningenieure und Prospektoren.-St.1932. XI,250 S. 63.168 I
- Friedrich, A.: Die Praxis der quantitativen organischen Mikroanalyse. -L.u.W.1933. XVI,209 S. 74.078 I II.Ex. 74.079 I
- III.Ex. 74.080 I
- Furman, N.H.: Elementary quantitative Analysis.3.ed.1946 s.Willard, H.H. & N.H.Furman.
- Fuson, R.C.: The systematic Identification of organic compounds. 2.ed.1946 s.Shriner, R.L. & R.C.Fuson.
- Gasgeräte und Veränderung der Raumluft. Von R.Graßberger u.a.-B.u.W. 1933-35. Abh.1-4. 59.755 I.1-4
- Gaskursus, Zum. Physikal.u.chem.Grundlagen der Gasindustrie u.Brennstofftechnik mit Anltg.f.gastechnische Untersuchungen.-Karler. 1948. VIII,268 S. 78.306 I
- Gautier, J.A.: Analyse qualitative minérale à l'aide des stillirréactions.1940 s.Delaby,R. & J.A.Gautier.
- Geilmann, W.: Bilder zur qualitativen Mikroanalyse anorganischer Stoffe.-L.1934. 12 S., 40 Bl. 65.118 I
- George, W. & J. Becker. Price List of chemicals, Nivoc analytical reagents, standard solutions and stains.-London 1947. 103 S. 77.759 II
- Gerstner, F.: Die quantitative Bestimmung kleinster Quecksilbermengen und Ihre Anwendung auf verschiedene Probleme.-Karler.1931. 46 S. Diss. 63.511 I
- Gessner, H.: Die Schlammanalyse.-L.1931. X,244 S. (Kolloidforschung in Einzeldarst.10.) 57.388 I.10
- Ghose, A.K.: Potentiometrische Titrationen von Natriumsalzen der Fettsäuren.-Dsdn u.L.1937. 50 S. S.-A. 71.037 I

- Giese, K.: Beitrag zur Analyse der Waltran-Fettsäuren.-Danzig 1938.
41 S. Diss. 70.222 I
- Ginsberg, H.: Leichtmetallanalyse.-B. 1941. XVI, 307 S. (Arbeitsmethoden d. modernen Naturwiss. 7.) 69.458 I.7
- Gisiger, L.: Zur Kenntnis des Fluorions.-Zürich 1931. 76 S. Diss. 62.969 I
- Godbert, A. L.: Semi-micro quantitative organic Analysis. 1945
s. Belcher, R. & A. L. Godbert.
- Goedkoop, W.: Beitrag zur Analyse von Benzinen.-Zürich 1939. 98 S.
Diss. 72.060 I
- Gohm, J.: Über den Jodgehalt einiger Silikate und silikatischer Verwitterungsprodukte.-Marbach a.N. 1932. 39 S. Diss. 63.071 I
- Gorbach, G.: Mikrochemisches Praktikum.-Graz 1949. IX, 237 S.
78.459 II
- Graßberger, R. & A. Luszczak. Die Gasflamme als Luftprüfer.-B. u. W. 1934. VIII, 72 S. (Abhandlungen aus d. Gesamtgeb. d. Hygiene. 15.) 59.755 I.15
- Gravel, A.: Beiträge zur Fällung von Kobalt aus Zinksulfatlösungen bei der elektrolytischen Zinkgewinnung.-B. 1934. 10 S. S.-A. Diss. 78.765 II
- Gstirner, F.: Chemische Vitamin-Bestimmungsmethoden für das chemische, physiologische und klinische Laboratorium.-St. 1939. VII, 138 S. 70.908 I
- Guyer, H.: Zur Kenntnis der Reduktion von Nicobäure in schwefelsaurer Lösung.-Zürich 1946. 78 S. Diss. 76.264 I
- Haböck, H.: Eine neue Zinkbestimmungsmethode und ihre Anwendung bei der Schnellanalyse von Leichtmetall-Legierungen.-W. 1945. 48 Bl.
Diss. 76.823 II
- Häuser, A.: Spektralanalytische Bestimmung von Beryllium in Platin.-Frkt. N. 1941. 3 S. (Degussa-Metallberichte. 18.) 77.015 I.18
- Haitinger, M.: Farbmessungen. 1936 s. Haschek, E. & M. Haitinger.
- Die Fluoreszenzanalyse in der Mikrochemie.-W. u. L. 1937. VII, 192 S. (Monographien aus d. Gesamtgebiete der Mikrochemie. 7.) 63.163 I.7
- Hamilton, L. P. & S. G. Simpson. Calculations of quantitative chemical analysis. 3. ed.-New York 1939. XIII, 293 S. (International chemical series. 1.) 77.776 I
- Hammer, E.: Thymol, Benzol, Toluol. 1933 s. Luszczak, A. & E. Hammer.
- Handbuch der analytischen Chemie. Hrsg. v. R. Fresenius u. G. Jander.-B. 1940- T. 3, 1a. 2a. 3. 71.878 I
- Handbuch der Pflanzenanalyse. Hrsg. v. G. Klein.-W. 1931- Bd 1-4. 71.778 I.1-4
- Hanke, E.: Die Einwirkung von Fluor auf Ammoniak und die analytische Bestimmung des NF_3 .-Bückeburg 1932. 35 S. S.-A. Diss. 78.502 I

- Hanofsky, K. & P. Artmann. Kurze Anleitung zur qualitativen chemischen Analyse nach dem Schwefelnatriumgange. 4. Aufl. - W. 1949. VI, 155 S., 1 Tab. 77.850 I - II.Ex. 78.029 I
- Haschek, E. & M. Haitinger. Farbmessungen. - W.u.L. 1936. VI, 86 S. (Monographien aus d. Gesamtgebiete d. Mikrochemie. 4.) 63.163 I.4
- Hauan, R.: Die Ultraviolett-Absorption aromatischer Kohlenwasserstoffe als Grundlage zur Bestimmung der Aromaten im Petroleum und Gasöl. - B. 1939. 44 S., 11 Taf. Diss. 71.961 II
- Hecht, F. & J. Donau. Anorganische Mikrogewichtsanalyse. - W. 1940. XVII, 350 S. (Reine u. angewandte Mikrochemie in Einzeldarst. 1.) 72.103 I.1
- Hediger, F.: Ein Beitrag zur konduktometrischen Fällungs- und Verdrängungsanalyse mit Berücks. der Verhältnisse bei Mineralwässern. - Zürich 1946. 80 S. Diss. 76.256 I
- Heilig, K.: Untersuchungen über die Fällbarkeit der höherwertigen Ionen aus der NH_4^+ /2 S-Gruppe in Gegenwart der bekanntesten Komplexbildner. - W. 1948. 73 Bl. Diss. 77.067 II
- Heilmann, F.: Qualitative systematische Trennung von Anionen. - M. 1932. 46, XX S. 63.152 I
- Hennig, Th.: Über die Reinigung von Oberflächenwasser mit Aluminiumsulfat für technische Zwecke. - Bückeburg 1931. 79 S. Diss. 63.036 I
- Herzer, A.: Anwendungsmöglichkeiten des Zeiss'schen Pulfrich-Stufenphotometers für Trübungsmessungen bei Wasseruntersuchungen und zur quantitativen Nephelometrie. - Lübeck 1935. 47 S. Diss. 67.516 I
- Hesse, G.: Adsorptionsmethoden im chemischen Laboratorium mit bes. Berücks. der chromatographischen Adsorptionsanalyse (Tswett-Analyse). - B. 1943. XII, 152 S., 4 Taf. (Arbeitsmethoden d. modernen Naturwiss.) 69.458 I
- Heyrovský, J.: Polarographie. - W. 1941. VII, 514 S. 73.031 I
- Hiltner, W.: Ausführung potentiometrischer Analysen. - B. 1935. VII, 141 S. 65.840 I
- Höll, K.: Wasseruntersuchungen. - Ddm 1943. VII, 136 S. 74.054 I
- Hölzl, F.: Anleitung zur Massanalyse. - L.u.W. 1933. X, 141 S. 63.326 I
- Hoepe, G.: Elektrometrische Titrationsstudien im Gebiet der Ultramikroanalyse. - Zürich 1940. 58 S. Diss. 73.666 I
- Hofmann, E.: Zur Frage der Bestimmung kleiner CO-Mengen mittels des Drägerschen CO-Messers. 1935 In: Gasgeräte und Veränderung der Raumluft. Abh. 2. 59.755 I.18
- Hohn, H.: Chemische Analysen mit dem Polarographen. - B. 1937. VII, 102 S., 3 Taf. (Anleitungen f.d. chem. Laboratoriumspraxis. 3.) 68.253 I.3
- Hünerbein, R.: Die analytische Bestimmung des Cyans in Eisencyanverbindungen. - Frkf. M. 1937. 70 S. Diss. 70.589 I

- Jahr, K.F.: Maßanalyse. 1935 (5.Aufl. 1948) s.Jander,G.& K.F.Jahr.
Jander, G. & K.F.Jahr. Maßanalyse.-B.u.L.1935. I.2. (Sammlung Göschen. 221.1002.)
-- 5.Aufl.-B.1948. 78.610 I.1.2
- Jenckner, A.: Analytische Methoden und Tabellen für die Überwachung und den Betrieb der Benzolfabrik von Kokereien und Gaswerken.- Halle 1937. 95 S. (Kohle,Koks,Teer.36.) 56.470 I.36
- Immig, H.: Untersuchungen über die Anwendung der Konduktometrie in der quantitativen Mikroanalyse und zur Feststellung des Verlaufes von Reaktionen und Reaktionsgeschwindigkeiten.-Greifsw.1936. 62 S. Diss. 68.993 I
- Ingram, G., R.Belcher & C.L.Wilson. Microchemistry.-London 1948. 50 S. S.-A. (Modern Science Memoirs.27.) 79.022 I.27
- Jouiniaux, A.: Lecons de chimie analytique.-P.1931. VIII,350 S. 62.142 I
- Kadan, H.: 1.Über die Bestimmung des Tocopherols. 2.Über Nucleinsäure.-W.1945. Bd 1.2. Diss. 76.826 II.1.2
- Kersten, P.: De beteekenis der analytische chemie en haar ontwikkeling in de laatste vijftig jaar.-Delft 1937. 22 S. Diss. 71.289 I
- Kasseler, I.: Untersuchungsmethoden für Roheisen, Stahl und Ferrolegerungen, unter bes.Berücks. der legierten Stähle.-St.1932. XIV, 158 S. (Die chem.Analyse.31.) 40.196 I.31
- Kiefer, K.A.: Studien über die Erfassung kleinstter Jodmengen.-L.1932. 23 S. Diss. 65.780 I
- Kirret, O.: Über die Verfahren zur quantitativ-chemischen Analyse von Gemischen aus Zellwolle und Baumwolle bzw.Kaseinwolle und Schafwolle.-Dadm 1940. 57 S. Diss. 73.322 II
- Klammroth, H.: Chemische Untersuchungen an siliziumkarbidhaltigen Heizwiderständen.-o.O.1934. 49 S. S.-A. Diss. 69.990 I
- Klemenc, A.: Die Behandlung und Reindarstellung von Gasen.-L.1938. I,215 S. 68.945 I
-- 2.Aufl.-W.1948. I,260 S. 78.246 I
- Klut, H.: Untersuchung des Wassers an Ort und Stelle.6.Aufl.-B.1931. 180 S. 62.001 I
- Köhle, H.: ABC des Chemielaborworkers.-St.1942. VII,263 S. 72.999 I
-- 2.Aufl.-St.1943. VIII,276 S. 74.314 I
-- Die Bestimmung kleinstter Quecksilbermengen in organischen Substanzen.Das Verhalten des metallischen Quecksilbers gegenüber wässerigen Lösungen.-L.1933. 41 S. Diss. 65.731 I
- Koehler, L.: Mikroskopische Methoden zur Identifizierung organischer Substanzen.-B.1940. 31 S. (Beihefe zu d.Zs. des Vereins Deutscher Chemiker "Angewandte Chemie" u."Die chem.Fabrik".36.) 63.601 II.36

- Kofler, L.: Mikro-Methoden zur Kennzeichnung organischer Substanzen.-
B.1942. 62 S. (Beihefte zu der Ze. d. Vereins Deutscher Chemiker.46.)
63.601 II.46
- Kofler, L. & A. Kofler. Mikroskopische Methoden in der Mikrochemie.Unter Mitarb.v.A. Mayrhofer.-W.u.L.1936. VI,134 S.,12 Taf. (Monographien aus d.Gesamtgebiet d.Mikrochemie.5.) 63.163 I.5
- Mikro-Methoden zur Kennzeichnung organischer Stoffe und Stoffgemische.-Innsbruck 1948. VIII,339 S.
- II.Ex. 77.659 I
78.252 I
- Koller, G.: Über den Aufschluss von Bauxiten mittels chlorierender Gasgemische.-W.1939. 93 Bl. Diss. 70.715 II
- Kramer, G.: Mikroanalytische Nachweise anorganischer Ionen.-L.1937.
VIII,35 S.,8 Taf. 71.521 I
- Kreschnak, R.: Potentiometrische Bestimmung von Glucose insbes.in Sulfitabläugen.-Dresden 1939. 40 S. Diss. 72.180 I
- Kreyer, A.: Mikroanalytische Quecksilberbestimmungen.-Grötzingen i.B. 1936. 41 S. Diss. 69.217 I
- Krämer, R.: Beitrag zur Reststickstoffbestimmung im Blut.-Meissen 1936. 47 S. Diss. 69.013 I
- Kubli, H.: Zur Kenntnis der polaren Adsorption, insbes.von anorganischen Ionen an vorbehandelter Tonerde.-Zürich 1945. 64 S. Diss. 76.228 I
- Küster, F.W.: Logarithmische Rechentafeln für Chemiker, Pharmazeuten Mediziner und Physiker. Bearb.v.A.Thiel.41.-45.Aufl.-B.u.L.1935.
216 S. 65.989 I
- - 46.-50.Aufl.-B.1940. 278 S. (Arbeitsmethoden d.modernen Naturwiss.4.) 69.458 I.4
- - 56.-60.Aufl.-B.1947. 314 S. 78.603 I
- Kurtenacker, A.: Analytische Chemie der Sauerstoffsäuren des Schweißes.-St.1938. IX,216 S. (Die chem.Analyse.38.) 40.196 I.38
- Lacker, K.: Kritische Untersuchungen der Graphitbestimmungsmethoden.-Mähr.-Ostrau 1934. 53 Bl.,12 Taf. Diss. 65.672 II
- Lang, F.: Die Bestimmung des Aromatengehaltes in marktüblichen Benzinen.-W.1935. 33 S. (Österr.Petroleuminst.OPI-Veröffentl.3.) 68.705 I.3
- Lange, B.: Kolorimetrische Analyse, mit bes.Berücks. der lichtelektrischen Kolorimetrie.-B.1941. XX,448 S. 73.124 I
- Leick, J.: Das Wasser in der Industrie und im Haushalt.-Dresden u.L. 1935. 124 S. (Techn.Fortschrittsberichte.33.) 55.900 I.33
- - 2.Aufl.-Dresden 1941. VIII,151 S. 72.720 I
- Leitfähigkeit, Elektroanalyse und Polarographie. Bearb.v.W.Böttger u.a.-B.1936. XII,343 S. (Physikal.Methoden d.analytischen Chemie.2.) 63.345 I.2

- Lieber, A.: 1. Der Ae-bach. 2.Untersuchung des Seewassers und des Abwassers von Pfäffikon (Zürich).-Frauenfeld 1935. 52 S., 2 Taf. Diss. 67.361 I
- Lieber, R.: Qualitative chemische Analyse nach dem Schwefelnatriumgang.Unter Mitarb.v.G.Vortmann.-W.u.L.1933. VIII,184 S. 64.421 I - II.Ex. 64.422 I
- Liechti, F.: Über die Bildung und Analyse von elektrolytischen Oxydschichten auf Aluminium und Anticorodal.-Biel 1947. 68 S. Diss. 77.229 I
- Liesche, O.: Rechenverfahren und Rechenhilfsmittel mit Anwendungen auf die analytische Chemie.-St.1932. VIII,201 S. (Die chem.Analyse.30.) 40.196 I.30
- Lindemann, R.: Emissionsspektrographische Aluminiumbestimmung in Aschen biologischer Materialien.-Erschw.1935. 24 S. S.-A. 67.118 I
- Lindner, J.: Mikro-mßanalytische Bestimmung des Kohlenstoffes und Wasserstoffes.-E.1935. VII,374 S. 66.582 I
- Lönnig, T.J.G.: Über den Einfluß von Lösungsmittel und Temperatur auf die Stärke von Aminosäuren.-Basel 1945. 22 S. S.-A. 76.462 I
- Lohmar, W.: Quantitative Trennung und Reindarstellung von Kohlenwasserstoffen durch Desorption im Vakuum.1937 s.Peters,K.& W.Lohmar.
- Longuet, P.: Note de laboratoire concernant l'emploi de la filtration sous vide en analyse chimique.-P.1949. 9 S. S.-A. (Centre d'études et de recherches de l'industrie des liants hydrauliques. Note d'information.5.) 77.928 I.5
- Ludwig, H.: Chemisches Praktikum für Mediziner.1932 s.Bode,H.& H. Ludwig.
- Lundegeardh, H.: Die quantitative Spektralanalyse der Elemente.-Jena 1929-34. T.1.2. 60.088 I.1.2
- Luszczak, A.: Die Gasflamme als Luftprüfer.1934 s.Grassberger,R.& A.Luszczak.
- Luszczak, A. & E. Hammer, Thymol, Benzol, Toluol.: -B.u.W. 1933. VII,83 S. (Abhandlungen aus d.Gesamtgeb.d.Hygiene.12.) 59.755 I.12
- Iax, H.: Praktikum der quantitativen anorganischen Analyse.Zugl.5.veränd.Aufl.des Praktikums d.quantitativen anorganischen Analyse von A.E.Stock u.A.Stähler.-h.1941. VI,161 S. 72.483 I
- Martiny, P.: Laboratoriumsbuch für die kolorimetrische Wasseruntersuchung.-Halle 1931. VI,73 S. (Laboratoriumsbücher f.d.chem.u.verwandte Industrien.28.) 39.902 I.28
- Mayer, F.X.: Quantitative Bestimmung von Benzol in Blut und Organteilen auf spektralanalytischem Wege.-W.1938. 15 S. S.-A. 69.518 I
- Merck, E.: Prüfung der chemischen Reagenzien auf Reinheit.5.Aufl.- Darmst.1939. XII,689 S. 73.654 I
- Mercks Reagenzien-Verzeichnis, enthaltend die gebräuchlichsten Reagenzien und Reaktionen geordnet nach Autorennamen.9.Aufl.- Darmst.1939. 800 S. 73.655 I

- Methoden, Allgemeine, der Pflanzenanalyse. Bearb. v. R. Brieger u.a.-W. 1931. XII, 627 S. (Handbuch d. Pflanzenanalyse. 1.) 71.778 I.1
- Methoden, Ausgewählte, für Schiedsanalysen und kontradiktorisches Arbeiten bei der Untersuchung von Erzen, Metallen und sonstigen Hüttenprodukten. 2. Aufl.-B. 1931. XX, 457 S. (Mitteilungen d. Chemikerfachausschusses d. Ges. Dt. Metallhütten- u. Bergleute e.V., Berlin.) 62.680 I
- Methoden, Neuere massanalytische. Von E. Brennecke u.a.-St. 1935. XI, 211 S. (Die chem. Analyse. 33.) 40.196 I.33
- Methoden, Physikalische, der analytischen Chemie. Hrag. v. W. Böttger.-L. 1933- T.1-3. 63.345 I.1-3
- Methoden zur Untersuchung des Harnes. Bearb. v. P. Brigl u.a.-B.u.W. 1923-31. XXVI, 1082 S. (Handbuch d. biol. Arbeitsmethoden, Abt. 4, T. 5, Hälften 1.) 52.590 I. Abt. 4,5
- Methods of quantitative micro-analysis. Coll. and ed. by R. P. Milton and W. A. Waters.-London 1949. VIII, 599 S. 78.237 I
- Meyer, H.: Analyse und Konstitutionsermittlung organischer Verbindungen.-H. 1903. XXV, 700 S. (Meyer: Lehrbuch d. organisch-chem. Methodik. 1.) 36.172 I.1
- - 5. Aufl.-B. 1931. XIX, 709 S. 62.225 I.1
- - 6. Aufl.-W. 1938. XX, 886 S. 69.615 I.1
- Lehrbuch der organisch-chemischen Methodik. 5. Aufl.-B. 1931-Bd 1. 62.225 I.1
- - 6. Aufl.-B. 1938- Bd 1. 69.615 I.1
- Nachweis und Bestimmung organischer Verbindungen.-B. 1933. XIII, 426 S. (Meyer: Lehrbuch d. organisch-chem. Methodik. 2.) 36.172 I.2
- Meyer, H.: Beiträge zur Bestimmung der Härte und Aggressivität von Wassern.-Dedn 1940. 50 S. Diss. 72.183 I
- Meyer-Hoissen, O.: Beiträge zur Analyse der Gläser. Auss.-o.O. 1936. 20 S. Diss. 69.942 II
- Mika, J.: Die exakten Methoden der Mikromassanalyse.-St. 1939. XIII, 180 S. (Die chemische Analyse. 42.) 40.196 I.42
- Mikrochemie, Reine und angewandte, in Einzeldarstellungen. Hrag. v. F. Hecht.-W. 1940- Bd 1. 72.103 I.1
- Monographien aus dem Gesamtgebiete der Mikrochemie.-W.u.L. 1932-Bd 1-7. 62.163 I.1-7
- Mosca, C.: Untersuchungen über die Verwendbarkeit von Jodpentoxyd-Oleum-Suspensionen und Jod-Oleum-Lösungen für die Kohlenoxydbestimmung.-Zürich 1933. 32 S. Diss. 65.710 II
- Müller, E.: Die elektrometrische (potentiometrische) Massanalyse. 5. Aufl.-Dedn u.L. 1932. I, 276 S. 62.177 I
- - 7. Aufl.-Dedn u.L. 1944. XIX, 294 S. 74.984 I

- Müller, P.: Zur Kenntnis der mikroanalytischen Bestimmung der Oxalsäure in biologischem Material unter bes. Berücks. von Blut, Serum und Harn.-Rorschach 1937. XII, 144 S. Diss. 69.647 I
- Müller, P.H.: Analytische und synthetische Untersuchungen aus dem Gebiet der Sesquiterpene des Lavendelöls.-Zürich 1943. 87 S. Diss. 75.831 I
- Nauenburg, G.: Beiträge zur Kenntnis der Bestimmung von Alkohol im Blut und Harn.-Dsdn 1937. 66 S., 1 Taf. Diss. 70.849 I
- Nicolas, J.-C.: Kritische Nachprüfung des Ringanalyseverfahrens für Schmierölkohlenwasserstoffe.-B. 1941. 12 S. S.-A. Diss. 75.061 II
- Nieriker, R.: Über die potentiometrische Titration der Elemente der 4.-7.-Nebengruppe des periodischen Systems nebeneinander und neben den Eisenmetallen.-Zürich 1944. 51 S. Diss. 75.861 I
- Niezoldi, O.: Ausgewählte chemische Untersuchungsmethoden für die Stahl- und Eisenindustrie.-B. 1936. VI, 152 S. 67.688 I
-- 2. Aufl.-B. 1939. VIII, 175 S. 70.028 I
-- 3. Aufl.-B. 1942. VIII, 184 S. 73.079 I
- Nitschke, W.: Die Untersuchung des Karwendolschieferöles auf Thiophen und seine Homologen.-Dsdn 1940. 62 S. Diss. 73.043 I
- Obenaus, W.: Über die Veränderung analytischer Kennzahlen bei der künstlichen Alterung von Mineralölen.-B. 1935. 20 S. Diss. (Beihefte zu den Zeitschriften d. Vereins Deutscher Chemiker "Angewandte Chemie" und "Die chem. Fabrik". 20.) 63.601 II. 20
- Ober, H.: Photometrische Methode zur Bestimmung des Kaliumgehaltes im Blut.-Dsdn 1937. 30 S. Diss. 70.859 I
- Obrist, A. II.: Über die Bildung und Bestimmung von Oxydschichten auf Aluminium.-Rappenwil 1944. 64 S. Diss. 75.864 I
- Ohlmüller, W. & O. Spitta: Untersuchung und Beurteilung des Wassers und des Abwassers. 5. Aufl. neu bearb. v. W. Olszewski u. O. Spitta.-B. 1931. XI, 566 S., 7 Taf. 62.181 I
- Pany, L.: Über die Bestimmung und Trennung wasserlöslicher Wuchsstoffe.-W. 1944. 59 Bl. Diss. 75.787 II
- Payfer, R.: Allgemeine Methode zur Bestimmung der Ameisensäure in Lebensmitteln.-B. 1939. 30 S. S.-A. Diss. 71.422 I
- Peisker, H.: Über die gravimetrische Bestimmung des Fluorions.-Bückeburg 1931. 25 S. Diss. 63.115 I
- Pekkarinen, A.: Über die Untersuchungen von kohlensäurehaltigen Wassern.-Helsinki 1945. 120 S. Diss. 78.383 I
- Peschke, F.: Zur arithmetischen Bestimmung analytischer und motorischer Daten von Teerölen.-Essen 1938. 31 S. S.-A. Diss. 70.596 I
- Peters, K. & W. Lohmar: Quantitative Trennung und Reindarstellung von Kohlenwasserstoffen durch Desorption im Vakuum.-B. 1937. 16 S. S.-A. (Beihefte zu den Zeitschriften d. Vereins Deutscher Chemiker "Angewandte Chemie" u. "Die chem. Fabrik". 25.) 63.601 II. 25

- Pfab, H.: Die Bestimmung der Zitronensäure im Wein.-Dsdn 1931. 45 S.
Diss. 63.000 II
- Piatti, L.: Nachweis und Bestimmung von Lösungsmitteldämpfen.-Dsdn u.
L.1937. VIII, 87 S. (Techn. Fortschrittsberichte. 40.) 55.900 I.40
- Pincussen, L.: Mikromethodik. 6. Aufl.-L.u.W.1937. VII, 193 S. 68.581 I
- Pintér-Hirschenhauser, A.: Beitrag zur quantitativen Lösungsspektro-
graphie.-Budapest 1945. 63 S. Diss. 76.257 I
- Prée, W.: Anwendungsmöglichkeiten des Zeiss'schen Flüssigkeits-Inter-
ferometers bei Trinkwasseruntersuchungen.-Dsdn 1931. 51 S. Diss.
63.049 I
- Pregl, F.: Die quantitative organische Mikroanalyse. 4. Aufl.v.H.Roth.-
B.1935. XIII, 328 S. 67.099 I
- - 5. Aufl.-W.1947. XI, 317 S. 76.488 I
- Prehn, B.: Chemische und geologische Untersuchung von Wässern des
Freistaates Danzig.-o.O.1931. 23 S. Diss. 63.101 II
- Preissecker, H.: Wasser-und Bodenanalyse.-L.u.W.1934. 27 S. 65.129 I
- Prinz, W.: Über die Gewinnung des Vanadins aus Graptolithenschiefen.-
Charlottenb.1938. 18 S. Diss. 70.293 II
- Prodinger, W.: Organische Fällungsmittel in der quantitativen Analy-
se.-St.1937. XII, 163 S. (Die chem.Analyse.37.) 40.196 I.37
- - 2. Aufl.-St.1939. XVI, 204 S. 58.060 I.37
- Pürner, G.: Über die Absorption von Kohlendioxyd mittels organischer
Verbindungen.-Zürich 1938. 70 S. Diss. 70.111 I
- Rak, G.: Über ein Verfahren zur Bestimmung der organischen Stoffe in
Wässern.-Wiesbaden 1938. 14 S. S.-A. Diss. 70.813 I
- Réactifs pour l'analyse qualitative minérale.-Bâle 1945. XVI, 288 S.
(Rapport de la Commission Internationale des Réactions et Réactifs
analytiques nouveaux de l'Union Internationale de Chimie.2.) 69.484 I.2
- Reedy, J. H.: Theoretical qualitative Analysis.-New York 1938. IX,
451 S. (International chemical Series.) 78.196 I
- Rehse, W.: Beiträge zur Kenntnis der alkohollöslichen Bestandteile
von Roggen und Weizen und ihre analytische Verwertung zum Nachwei-
se von Roggen und Weizen bei Mehl und Brot.-Frkf.1931. 68 S. Diss.
63.530 I
- Report of the "International Committee on New Analytical Reactions
and Reagents" of the "Union internationale de chimie". Bericht der
"Internationalen Kommission für neue Analytische Reaktionen und
Reagenzien" der "Union internationale de chimie".-L.1938- Vol.1.
69.484 I.1
- Rivas, A.: Eine neue Methode der quantitativen Emmissionsspektralanal-
yse.-B.1937. 12 S. S.-A. (Beihefte zu den Zeitschriften d.Vereine
Deutscher Chemiker "Angewandte Chemie" u. "Die chem.Fabrik".29.)
63.601 II.29

- Roth, H.: Über die Möglichkeit eines Aufschluss- und Analysenverfahrens von Tonen mittels gasförmigem Chlorwasserstoff. — Sonneberg I. Thür. 1939. 32 S. Diss. 71.390 I
- Rottier, P.B.: Fluorometrische en spectrophotometrische bepaling van Tactoflavine in micro-organismen. — Utrecht 1942. IX, 160 S., 1 Taf. Diss. 75.141 II
- Runge, H.: Über Manilakopale. 1. Versuche zur Isolierung pyrogener Zersetzungspprodukte von Manilakopalen. 2. Versuche zur quantitativen Bestimmung von Manilakopalen. — Brschw. 1935. 77 S. Diss. 67.147 I
- Ruthardt, K.: Chemische Spektralanalyse. 2. Aufl. 1941 s. Seith, W. & K. Ruthardt.
- Schaeppi, Y.: Kolorimetrische Bestimmungen von Mineralwasserbestandteilen. — Zürich 1945. 72 S. Diss. 76.141 I
- Schaub, C.: Chemisch-pharmakologische Untersuchungen über Adonis vernalis und Paralleldrogen. — Brschw. 1933. 124 S., 23 Bl. Diss. 65.320 I
- Scheffler, W.: Einrichtung von Fabriklaboratorien. 2. Aufl. v. H. Glaeser. — L. 1942. VIII, 93 S. (Bibliothek d. ges. Technik. 488.) 73.351 I
- Scherhauser, A.M.: Ein Beitrag zur analytischen Bestimmung des Sensors. — W. 1948. 58 Bl. Diss. 77.066 II
- Schlegel, H.: Kritische Untersuchung über die Möglichkeiten der Bestimmung kleinster Mengen Eisen in Kieselsäuren unter bes. Berücks. der quantitativen Spektralanalyse. — B. 1936. 12 S. S.-A. (Beihefte zu den Zeitschriften d. Vereins Deutscher Chemiker "Angewandte Chemie" u. "Die chem. Fabrik". 22.) 63.601 II. 22
- Schmidt, E.A.: Die Biuretreaktion als mehlchemische Analyse nebst einer schnell ausführbaren Maltosebestimmung. — B. 1937. 51 S. Diss. 70.800 I
- Schmidt, H.: Über ein neues Verfahren der Jodermittlung in Phosphoriten, organischen Substanzen und in Luft. — Dsdn 1937. 33 S., 3 Bl. Diss. 71.125 II
- Schmidt-Hebbel, H.: Vergleichende Bestimmungen des Kalkgehaltes in den verschiedenen Blutbestandteilen unter verschiedenen Bedingungen ihrer Gewinnung. — Dsdn 1932. 45 S. Diss. 63.002 II
- Schrödter, E.: Die salzhaltigen Grundwässer an der Weichselmündung. — Danzig 1931. 18 S. S.-A. Diss. 65.744 II
- Schudel, H.: Beiträge zur Bestimmung des Schmelzpunktes. — Zürich 1947. 167 S. Diss. 77.232 I
- Schuftan, P.: Gasanalyse in der Technik. — L. 1931. 79 S. — II. Ex. 62.059 I 62.893 I
- Schulz, H.: Nähtere Untersuchung der Reaktionsprodukte zwischen Graphit und wasserfreiem Ferrichlorid. — Charlottenb. 1939. 101 S. Diss. 72.427 II
- Schulz, R.: Potentiometrische Studien. I. Mikrotitrationen. II. Die Endpunktsverschiebung in Borstsäure-Mannit-Lösungen. — Borna-L. 1932. 34 S. Diss. 66.666 I

- Schwalb, R.: Über die elektrische Glühbehandlung analytischer Niederschläge.-Marbach a.N.1932. 45 S. Diss. 63.080 I
- Schwarz, F.: Untersuchungen über die Quellungserscheinungen bei der Behandlung der Zellulose mit Laugen und Säuren und über den Einfluß des Sauerstoffs auf das Zellulosexanthogenat.-Dsdn u. L.1935. 24 S. S.-A. Diss. 67.526 I
- Schwarz, H.: Die Mikrogasanalyse und ihre Anwendung.-W.u.L.1935. XI, 286 S. (Monographien aus d.Gesamtgeb.d.Mikrochemie.2.) 63.163 I.2
- Seekamp, H.: Über die Messung wahrer spezifischer Wärmen fester und flüssiger Metalle bei hohen Temperaturen.-L.1931. 21 S. S.-A. Diss. 63.116 I
- Sehm, E.: Über den Nachweis kleinstter Kohlenwasserstoffmengen in der Luft.-Dsdn 1934. 29 S. Diss. 66.232 I
- Seith, W. & K. Ruthardt. Chemische Spektralanalyse.2.Aufl.-B.1941. IX, 125 S., 1 Taf. (Anleitungen f.d.chem.Laboratoriumspraxis.1.) 72.860 I.1
- Short, M. N.: Microscopic Determination of the ore minerals.2.ed.- Washington 1940. VIII,314 S. (Bulletin.914.) 76.418 I.914
- Shriner, R. L. & R. C. Fuson. The systematic Identification of organic compounds.2.ed.-New York 1946. XI,312 S. 78.119 I
- Simpson, S. G.: Calculations of quantitative chemical analysis.1939
s.Hamilton, L. F. & S. G. Simpson.
- Sietig, W.: Bestimmung von SO₂ in geringen Mengen auf chemisch-physikalischen Wege.-Bückeburg 1935. 37 S. Diss. 67.512 I
- Slooff, A.: Het bepalen van chloor, broom en jodium in organische verbindingen door hydrexring.-Delft 1939. 71 S. Diss. 72.819 I
- Sochatzy, G.: Farbenprüfung.-W.1936. VI,82 S., 1 Taf. 67.595 I
- Sommer, H.: Beiträge zur Analyse der Citronensäure.-Dsdn 1935. 32 S. Diss. 67.509 I
- Soracreppa, E.: Die biologisch bedingten Korrosions-Eigenschaften des Zürichseewassers.-Solothurn 1934. 51 S. Diss. 66.727 I
- Souci, S. W.: Anleitung zum Praktikum der analytischen Chemie.Unter Mitw.v.F. Fischler u.H.Thies.2.Aufl.-B.1941- T.2. 72.875 I.2
- Spitta, O.: Untersuchung und Beurteilung des Wassers und des Abwassers.5.Aufl.1931 s.Ohlmüller, W. & O. Spitta.
- Stadler, J.: Vergleichende Zellulosebestimmungen im Holz mit Ammonpersulfat, Chlor und Chlordioxyd.-c.O.um 1932. 39 Bl., 17 Tab. Diss. 64.815 II
- Standinger, H.: Anleitung zur organischen qualitativen Analyse.
3.Aufl.unter Mitarb.v.W.Kern.-B.1939. XVI,157 S. 71.537 I
-- 4.Aufl.-B.1944. XII,159 S. 74.704 I
- Steuer, E.: Der Nachweis und die Bestimmung einiger weniger häufiger Glasbestandteile.-c.O.1942. 10 S. Diss. 75.111 II

- Steulmann, G.: Über die Bestimmung von Alkohol in Körpersäften. - Drebau 1936. 33 S. Diss. 69.027 I
- Steyer, W.: Refraktometrische Konzentrations-Bestimmungen einer wässrigen Lösung am Alkalihydroxyd und -chlorid. - Borna-L. 1931. 42 S. Diss. 63.055 I
- Stoeckhert, K.: Über den Aufschluss von Ferrophosphor. - B. 1937. 24 S. S.-A. Diss. 70.794 II
- Strebinger, R.: Praktikum der qualitativen chemischen Analyse einschließlich Mikro- und Tüpfelreaktionen. - W. 1939. VI, 154 S., 4 Taf. 70.921 I - II.Ex. 71.068 I - III.Ex. 74.415 I
- 2. Aufl. - W. 1943. VIII, 160 S., 5 Taf. 73.745 I
- 3. Aufl. - W. 1944. VIII, 160 S., 5 Taf. 74.516 I - II.Ex. 74.531 I
- 4. Aufl. - W. 1944. VIII, 160 S., 5 Tab. 75.039 I
- Practicum der qualitatieve chemische analyse met inbegrip der micro-en druppelreacties [Praktikum der qualitativen chemischen Analyse einschl. Mikro- und Tüpfelreaktionen. Holländ.] - Antwerpen 1944. 169 S., 5 Taf. 74.693 I
- Praktikum der quantitativen chemischen Analyse. - L.u.W. 1936-37. T.1.2. 67.796 I.1.2 - II.Ex. 74.412 I.1.2
- 2. Aufl. - W. 1937-43. T.1.2. 73.752 I.1.2
- 3. Aufl. - W. 1942-43. T.1.2. 73.766 I.1.2 - II.Ex. 74.483 I.1.2
- 4. Aufl. - W. 1943. T.1.2. 74.517 I.1.2 - II.Ex. 76.509 I.1.2
- 5. Aufl. - W. 1944- T.1. 74.538 I.1 - II.Ex. 74.592 I.1
- Practicum der quantitatieve chemische analyse [Praktikum der quantitativen chemischen Analyse.] - Antwerpen 1944. D.1.2. 74.594 I.1.2
- Strecker, W.: Qualitative Analyse auf präparativer Grundlage. 3. Aufl. - B. 1932. VIII, 203 S. 63.253 I
- Stückl, W.: Über eine neue Methode zur Bestimmung des Morphins im Opium. - Zürich 1932. 80 S. Diss. 68.734 I
- Suchier, A.: Die Analysennethoden der Dingenmittel. - B. 1931. 79 S. 62.380 I
- Tables of reagents for inorganic analysis. Tabellen der Reagenzien für anorganische Analyse. - L. 1938. XXIV, 409 S. (Report of the "Internat. Committee on New Analyt. Reactions and Reagents" of the "Union internat. de chimie. l.") 69.484 I.1
- Tangler, K.H.W.: Untersuchungen über die potentiometrische Bestimmung von Platin und Gold mit Kupferchloridlösung. - Dresden 1932. 52 S. Diss. 63.438 I

- Tavel, Ch.: Recherches méthodiques, analytiques et synthétiques dans le domaine du parfum de violette. — Lausanne 1946. 114 S. Diss. 76.458 I
- Thiel, A.: Absolutkolorimetrie. — B. 1939. XV, 215 S. (Arbeitsmethoden d. modernen Naturwissenschaften. 2.) 69.458 I.2
- Taschenbuch für die Lebensmittelchemie. Zsgest. u. bearb. v. A. Thiel u. R. Strohecker unter Mitw. v. H. Patzsch. — B. 1938. XI, 173 S. (Arbeitsmethoden d. modernen Naturwissenschaften. 1.) 69.458 I.1
- Thoria, L.: Über die Acetylierung von gequellten Cellulosefasern. — Karlsruhe 1934. 52 S. Diss. 66.253 I
- Thury, W.: Die Reduktion von Magnesiumoxyd und Magnesiumsulfid. — W. 1939. 46 Bl. Diss. 70.732 II
- Tillmans, J.: Die chemische Untersuchung von Wasser und Abwasser. 2. Aufl. — Halle 1932. XII, 252 S. (Laboratoriumsbücher f. d. chem. u. verwandte Industrien. 17.) 64.606 I
- Trauth, F. W.: Zur analytischen Kennzeichnung von Hefepressweinen, Hefeweinen und anderen Erzeugnissen. — L. 1942. 48 S. S.-A. Diss. 75.037 I
- Treadwell, F. P.: Kurzes Lehrbuch der analytischen Chemie. Hrsg. v. W. D. Treadwell. 15. Aufl. — L. u. W. 1935— Bd 1. 66.003 I.1
- - 16. Aufl. — L. u. W. 1939— Bd 1. 70.444 I.1
 - - 18. Aufl. — W. 1942— Bd 1. 74.612 I.1
 - - 21. Aufl. — W. 1948— T.1. 78.310 I.1
 - Tabellen zur qualitativen Analyse. Hrsg. v. W. D. Treadwell als 13. Aufl. d. Tabellen von F. P. Treadwell u. V. Meyer. — L. u. W. 1932. IV, 92 S. 62.665 I - II. Ex. 62.664 I
 - - 14. Aufl. — L. u. W. 1938. IV, 92 S. 71.252 I
 - - 15. Aufl. — W. 1940. IV, 92 S. 72.968 I
 - - 16. Aufl. — W. 1942. III, 92 S. 74.618 I
 - - 17. Aufl. — W. 1946. III, 64 S. 78.311 I
- Treadwell, W. D.: Tabellen und Vorschriften zur quantitativen Analyse. — L. u. W. 1938. XI, 283 S. 70.013 I
- Tschirpik, G.: Eine neue Arbeitsweise zur Bestimmung des Äthanol- und Methanol-Gehaltes von Leichtkraftstoffen. — Bochum 1938. 35 S. Diss. 70.187 I
- Tydén, H.: Über die Bestimmung von Zellulose. — Stockholm 1942. 87 S. Diss. 75.744 I
- Untersuchungsmethoden, Chemisch-technische. Berl-Lunge. Hrsg. v. E. Berl. 8. Aufl. — B. 1931-34. Bd 1-5. 62.100 I.1-5
- Untersuchungsmethoden, Chemisch-technische. Ergänzungswerk zur 8. Aufl. Hrsg. v. J. D'Ans. — B. 1939-40. T.1-3. 62.100 I. Erg

- Urbach, K.: Stufenphotometrische Absorptionsbestimmungen in der medizinischen Chemie.-W.u.L.1932. VIII,131 S. (Monographien aus d.Gesamtgeb.d.Mikrochemie. I.) 63.163 I.1
- Stufenphotometrische Trinkwasseranalyse.-W.u.L.1937. VII,204 S. (Monographien aus d.Gesamtgeb.d.Mikrochemie.) 63.163 I.6
- Urban, W.: Beiträge zur Kenntnis der Thio-carbonyl-Gruppe.-Borna-L. 1934. 21 S. Diss. 66.102 I
- Vagu, M.: Über die elektrolytische Abscheidung des Zinns aus alkalischen Lösungen.-Bucuresti 1931. 65 S. Diss. 63.441 I
- Vontobel, H.: Kinetik der Adsorptionserscheinungen bei der Bildung analytischer Niederschläge.-Zürich 1936. VII,62 S. Diss. 69.655 I
- Vortmann, G.: Qualitative chemische Analyse anorganischer Gemenge mit einfachsten Hilfsmitteln.-B.1933. 61 S. 64.286 I
- Wagner, G.: Eine gasanalytische Methode zur Bestimmung von Stickstoff, Wasserstoff, Kohlenoxyd, Kohlendioxyd, Methan, Athylen und Acetylen nebeneinander.-W.1940. 28 S. S.-A. Hab.-Schr. 71.703 I
- Gasanalytisches Praktikum.-W.1942. VII,119 S. 73.161 I
- II.Ex. 73.563 I
- 2.Aufl.-W.1944. VI,121 S. 74.851 I
- Waser, E.: Die Glatt.Eine systematische, praktischen Zwecken dienende Flüssigkeitsuntersuchung in chemischer, bakteriologischer und biologischer Richtung. Von E.Waser, W.Husmann, G.Blöchliger.-Bern 1934. 36 S. S.-A. 65.896 I
- Weber, R.: Über die Bestimmung kleiner Stickoxydmengen und ihre Entfernung aus Kokereigas.-Zürich 1933. 98 S. Diss. 65.068 I
- Weidner, H.: Taschenbuch der Trinkwasser-Untersuchung.Unter Mitw.v. F.Konrich, M.Rödiger.2.Aufl.-L.1943. 65 S. 74.046 I
- Weihrich, R.: Die chemische Analyse in der Stahlindustrie.2.Aufl.von T.Kassler "Untersuchungsmethoden f.Roheisen, Stahl u.Ferrolegierungen".-St.1939. XV,208 S. (Die chem.Analyse.31.) 58.060 I.31
- 3.Aufl.-St.1942. XIV,244 S. 69.769 I.31
- Werner, S.: Versuche zur radiometrischen Bestimmung sehr kleiner Jodmengen.-Gött.1937. 40 S. Diss. 71.087 I
- Wettstein, E.: Über die Komplexbildung des Ferriions mit Carbonsäuren.-Weida 1935. 56 S. Diss. 68.371 I
- Weygand, K.: Quantitative analytische Mikromethoden der organischen Chemie in vergleichender Darstellung.-L.1931. XI,279 S. 62.485 I
- Willard, H.H. & N.H.Purman. Elementary quantitative Analysis.3.ed.- New York 1946. I,531 S. 78.120 I
- Wilson, C.L.: Microchemistry.1948 s.Ingram,G.,R.Belcher & C.L.Wilson
- Windbladh, R.: A chemical Method for the analysis of gaseous olefines and its application im practice.-Stockholm 1935. 143 S. Diss. 75.739 I

- Winkler, L.W.: Ausgewählte Untersuchungsverfahren für das chemische Laboratorium. Nebst N.F.-St.1931-36. (Die chemische Analyse.29.35.) 40.196 I.29.35
- Wogrinz, A.: Analytische Chemie der Edelmetalle.-St.1936. XI,141 S. (Die chemische Analyse.36.) 40.196 I.36
- Wohler, V.: Beiträge zur Kenntnis der Halogen-Sauerstoffgleichgewichte und der Reduktion von Oxyden aus der vierten Nebengruppe.- Wädenswil 1948. 69 S. Diss. 78.340 I
- Wöker, G.: Die Katalyse. Die Rolle der Katalyse in der analytischen Chemie.-St.1910-31. T.1.2. (Die chemische Analyse.11/12.21/22. 23/24.27/28.) 40.196 I.11/12.21/22.23/24.27/28
- Wrigge, F.W.: Beiträge zur Kenntnis der Kupferselenide und ihrer Analysenmethoden.-L.1932. 28 S. S.-A. Diss. 78.561 I
- Wulff, P.: Anwendung physikalischer Analysenverfahren in der Chemie.- M.1935. 239 S. 67.729 I
- Die Bestimmung des Wassergehaltes.1940 s.Eckert,F.& P.Wulff.
- Wunderlich, H.D.: Die quantitative spektralanalytische Bestimmung von Arsen in technischen Kupfersorten.-B.1939. 35 S. (Beiträge z.Wirtschaft, Wissenschaft u.Technik d.Metalle u.ihrer Legierungen.9.) 70.066 I.9
- Wydler, E.: Untersuchungen über die Trennung und Bestimmung der wichtigsten Nebenalkaloide des Opiums.-Aarau 1946. 178 S. Diss. 76.261 I
- Zänker, K.: Über die spektrographische Bestimmung von Kohlenstoff, Silizium, Mangan, Nickel, Chrom und Molybdän in Stahl und Eisen.- Essen 1937. 22 S. S.-A. Diss. 70.631 II
- Zeiss, K.: Absolutkolorimetrische Metallanalysen mit dem Pulfrich-Photometer.-Jena 1938. 94 S. 69.854 I
- Zeisset, A.: Über die Anwendung einiger Derivate des Acenaphthens und des Fluorens in der analytischen Chemie.-Ludwigsb.1931. 40 S. Diss. 63.073 I

3) Probierkunde.

- Dausch, H.: Taschenbuch für metallurgische Probierkunde, Bewertung und Verkäufe von Erzen für Geologen, Berg-, Hütteningenieure und Prospektoren.1932 s.Frick,K.& H.Dausch.
- Frick, K.& H.Dausch. Taschenbuch für metallurgische Probierkunde, Bewertung und Verkäufe von Erzen für Geologen, Berg-, Hütteningenieure und Prospektoren.-St.1932. XI,250 S. 63.168 I
- Lampe, G.: Die Flüchtigkeit des Silbers als Metall und in seinen wichtigsten Verbindungen bei Atmosphärendruck zwischen 1000° und 1400° in verschiedenen Gasen.-Würzb.1935. 52 S. Diss. 69.975 I

5. Agrikulturchemie.

- Alten, F. & B. Kürmies. Die physikalisch-chemischen Gesetzmäßigkeiten beim Kationenaustausch im Mineralboden. — Chemische und röntgenographische Untersuchungen über die mineralische Sorptionssubstanz im Boden. Von A. Jacob u.a.—B. 1935. 19 S. (Beilhefte zu d. Zeitschriften d. Vereins Deutscher Chemiker "Angewandte Chemie" u. "Die chem. Fabrik". 21.) 63.601 II.21
- Behrens, W.-U.: Die Methoden zur Bestimmung des Kali- und Phosphorsäurebedarfs landwirtschaftlich genutzter Böden.—B. 1935. 196 S. 67.087 I
- Breth, H.: Zusammenhang zwischen den kolloidchemischen sowie bodenphysikalischen Kennziffern bindiger Böden und Frostwirkung.—B. 1939. 55 S., 1 Bl. Abb., 1 Taf. S.-A. Diss. 71.405 I
- - B. 1939. 55 S. (Forschungsarbeiten aus d. Straßenwesen. 16.)
s. Endell, K., W. Loos & H. Breth.
- Dietz, R.: Über die maßanalytische Bestimmung der Sulfate im Boden und die Frage der Zweckmäßigkeit der Anwendung eines mikro-chemischen Verfahrens hierfür.—W. 1943. 86 Bl. Diss. 75.211 II
- Ehling, L.: Über die Quellen der pflanzlichen Jodversorgung.—Bucuresti 1936. 22 S. Diss. 69.260 I
- Endell, K., W. Loos & H. Breth. Zusammenhang zwischen kolloidchemischen sowie bodenphysikalischen Kennziffern bindiger Böden und Frostwirkung.—B. 1939. 55 S. (Forschungsarbeiten aus d. Straßenwesen. 16.) 69.598 I.16
- Felix, R.: Der biologische Abbau von Zellulose- und Eiweiß-Testschnüren im Boden von Wald und Rasengesellschaften.—Zürich 1946. 100 S. S.-A. Diss. 76.550 I
- Frei, E.: Morphologische, chemische und kolloidchemische Untersuchung subalpiner Weide- und Waldböden der Rendzina- und Podsolserie.—Bern 1944. 80 S. S.-A. Diss. 76.235 I
- Hamdi, H. M.: Zur Kenntnis der kolloidchemischen Eigenschaften des Humus.—Dsdn u. L. 1943. 80 S. Diss. 76.049 I
- Herzinger, F.: Beiträge zum Wirkungskreislauf des Bors.—B. 1939. 36 S. S.-A. Diss. 73.113 I
- Hüni, K.: Physikalische und chemische Untersuchungen an Dürrfutter verschiedenen Grüngesundestandes.—Turbenthal 1944. 131 S. Diss. 76.039 I
- Jacob, A.: Kali.—Neudamm u.B. 1939. 134 S. 70.906 I
- Junker, E.: Zur Kenntnis der kolloidchemischen Eigenschaften des Humus.—Dsdn u. L. 1941. 38 S. S.-A. Diss. 75.071 II
- Loos, W.: Zusammenhang zwischen kolloidchemischen sowie bodenphysikalischen Kennziffern bindiger Böden und Frostwirkung. 1939
s. Endell, K., W. Loos & H. Breth.

- Menzel, K.-Ch.: Untersuchungen der schädigenden Wirkungen kupferhaltiger Spritzmittel.-B.1935. 29 S. S.-A. Diss. 67.519 I
- Müller, W.: Über die zweckmäss. Charakterisierung von Böden unter bes. Berücks. der Zusammenhänge zwischen Chemismus und technischen Eigenschaften derselben.-W.1939. 92 Bl. Diss. 71.670 II
- Perrenoud, H.: Zur Kenntnis der kolloidchemischen Eigenschaften des Humus.-Dsdn u.L.1944. 25 S. S.-A. Diss. 76.570 I
- Preissecker, H.: Wasser- und Bodenanalyse.-L.u.W.1934. 27 S. 65.129 I
- Scheffar, F.: Agrikulturchemie.-St.1937-38. T.a.b. (Sammlung chem.u. chem.-techn. Vorträge.N.F.35.) 30.560 I.N.F.35
- Schmuiziger, A.: Über die Verteilung und den Chemismus der Humusstoffe in den Profilen einiger schweizerischer Bodentypen.-Turbenthal 1935. 122 S. Diss. 67.355 I
- Suchier, A.: Die Analysemethoden der Düngemittel.-B.1931. 79 S. 62.380 I
- Szilvinyi, A.v.: Mikrobiologische Bodenuntersuchungen im Lunzer Gebiet.-Vena 1941- T.3. S.-A. 75.329 I.3
- Wansart, G.: Grundlage einer mikrobiologischen Arbeitsweise zur Erfassung desaktivierter und aktivierter Phosphorsäure.-o.O.1940. 83 S. Diss. 74.725 I
- Viegner, G.: Boden und Bodenbildung in kolloidchemischer Betrachtung. 6.Aufl.-Dsdn u.L.1931. 98 S. 61.929 I
- Wittich, K.: Über die Möglichkeit der Bestimmung wichtiger Fruchtbarkeitsmomente von Böden mittels der Azotobakter-Methode.-M.1940. 15, VI S. Diss. 72.994 I

6. Biochemie und Physiologische Chemie.

- Abderhalden, E.: Lehrbuch der physiologischen Chemie.6.Aufl.-B.u.W. 1931. VIII,852 S. 62.426 I
- - 7.Aufl.-B.u.W.1940. VIII,313 S. 72.000 I
- - 13.-15.Aufl.-B.1943. VII,360 S. 74.488 I
- - 16.-22.Aufl.-B.u.W.1944. VIII,378 S. 75.285 I
- Physiologisches Praktikum.4.Aufl.-Dsdn u.L.1940- T.1.2. 71.856 I.1.2
- Abelin, J.: Einführung in die experimentelle chemische Physiologie.- Bern 1944. XII,253 S. 75.639 I

- Aicheneck, P.: Untersuchungen über die Bildung von Wuchsstoffen aus Kohlenhydraten und organischen Säuren.-W.1949. 128 Bl. Diss. 78.911 II
- Albrecht, Ch.: Über die Dielektrizitätskonstante kolloider, biologischer Substrate.-Dsdn 1931. 60 S. Diss. 62.993 II
- Albrecht, H.: Zur Biochemie des Schimmelpilzes Phycomyces Blakeslee-anus.-Zürich 1948. 67 S. Diss. 78.338 I
- Albu, A.: Über die direkte Verbrennung organischer jodhaltiger Substanzen.-Marbach a.N.1932. 33 S. Diss. 63.060 I
- Allemann, O.: Über die Bedeutung des Vitamin D bei der Ernährung des Kindes, unter bes. Berücks.d. Einflusses verschiedener Konservierungsvorfahren auf die Vitamin D-Wirkung von Grünfutter.-Bern 1942. 84 S. (Zs.f. Vitaminforschung. Beih.2.) 72.793 I. Beih.2
- Anderson, J. A.: Enzymes and their role in wheat technology.-New York 1946. IX,371 S. (Monograph Series.1.) 76.837 I
- Archives of Biochemistry. Ed. M. L. Crossley u.a.-New York 1943. Vol.1-19. 76.395 I.1-19
- Arni, H.: Beitrag zur Kenntnis der Pflanzenphosphatide.-Weida 1933. 55 S. Diss. 65.060 I
- Bachmann, F.: Die Nettoenergie reiner Nährstoffe (Stärke, Eiweiß, Fett) beim Haushuhn.-Zürich 1946. 60 S. Diss. 76.481 I
- Baehren, F.: Neue Versuche mit Esterasemodellen.-Greifsw.1936. 29 S. Diss. 68.986 I
- Baly, E. C. G.: Photosynthesis. -London 1940. VII,248 S. 76.423 I
- Bauer, A.-H.: Über den Alkoholnachweis in Blut, Harn und Speichel.- Dsdn u.L.1935. 38 S. Diss. 67.218 II
- Baumgärtel, T.: Mikrobielle Symbiosen im Pflanzen- und Tierreich.- Brschw.1940. VI,152 S. (Die Wissenschaft.94.) 36.716 I.94
- Baur, E.: Erforschung der Photolyse der Kohlensäure.-Zürich 1943. 79 S. 74.786 I
- Beck, S.: Untersuchungen über Lebertran.-Brschw.1939. 64 S.,2 Tab. Diss. 73.757 I
- Becker, D.: Über die chemische Zusammensetzung der niederen Pflanzen und der Marksubstanzen.-Brschw.1936. 48 S. Diss. 69.053 I
- Becker, W.: Über neue Dehydrasemodelle und ihre Umwandlung in heterogene Katalysatoren.-Greifsw.1936. 27 S. Diss. 68.989 I
- Bergeland, J.: Zur Kenntnis der Formoltitration und chromatographischen Trennungen von Aminosäuren.-Zürich 1944. 95 S. Diss. 76.129 I
- Bersin, Th.: Kurzes Lehrbuch der Enzymologie.-L.1938. VIII,170 S. 68.682 I
- Bertho, A. & W. Grassmann: Biochemisches Praktikum.-B.u.L.1936. IX, 261 S. 67.112 I

- Beyermann, H.C.: Zur Kenntnis der Lipide aus Hypophysenvorderlappen.
-Basel 1945. 40 S. Diss. 76.236 I
- Bickatalyse. Bearb. v. K.A.C. Elliott u.a.-W. 1941. 622 S. (Handbuch d. Katalyse. 5.) 71.864 I.3
- Blöchliger, G.: Mikrobiologische Untersuchungen an verwitternden Schrattenkalkfelsen.-Zürich 1931. 102 S. Diss. 62.963 I
- Bodendorf, K.: Kurzes Lehrbuch der pharmazeutischen Chemie.-B. 1939. X, 392 S. 71.534 I
- Bomakov, Ch.: Methodik der Vitaminforschung.-L. 1935. XVI, 301 S. 65.609 I
- Bräuniger, H.: Stufenphotometrische Bestimmungen von Magnesium im Blute.-Dresden 1938. 55 S. Diss. 70.227 I
- Bransby-Williams, G.: The Purification of water supplies. 2.ed.-London 1946. 95 S. 77.986 I
- Bredereck, H.: Ergebnisse der Vitamin- und Hormonforschung.-L. 1936. XI, 101 S. (Vitamine u. Hormone u. ihre techn. Darstellung. 1.) (Chemie u. Technik d. Gegenwart. 15.) 56.002 I.15
- Bredereck, H. & R. Mittag. Ergebnisse der Vitamin- und Hormonforschung. 2. Aufl.-L. 1938. XII, 128 S. (Vitamine u. Hormone u. ihre techn. Darstellung. 1.) (Chemie u. Technik d. Gegenwart. 15.) 69.768 I.15
- Brüninger, K.: Über den Nachweis und die Bestimmung von Germanium in organischen Stoffen und die Aufnahme von Germanium durch Pflanzen. Aussz.-Hannov. 1935. 15 S. Diss. 69.989 I
- Bührmann, I.: Beiträge zur Kenntnis der oligodynamischen Wirkung, mit bes. Berücks. der In- und Reaktivierung von Silber.-o.O. 1933. 18 S. S.-A. Diss. 66.652 II
- Burkart, W.: Über biogenetische Beziehungen zwischen Flavon- und Blütenfarbstoffen, sowie Catechinen.-St. 1937. 64 S. Diss. 71.080 I
- Butenandt, A.: Die biologische Chemie im Dienste der Volksgesundheit. -B. 1941. 21 S. (Preuss. Akad. d. Wiss. Vorträge u. Schriften. 8.) 72.274 I.8
- Butter, G.: Über Xylan und seine enzymatische Spaltung.-Bresl. 1937. 64 S. Diss. 70.510 I
- Carcinogenesis, Chemical.-London 1947. 136 S. (British Medical Bulletin.) 77.308 II
- Cauer, H.: Schwankungen der Jodmenge der Luft in Mitteleuropa, deren Ursache und deren Bedeutung für den Jodgehalt unserer Nahrung.-B. 1939. 16 S. (Beihefte zu d. Zeitschriften d. Vereins Deutscher Chemiker. 34.) 63.601 II.34
- Cole, S.W.: Practical physiological Chemistry. 9.ed.-Cambridge 1944. XIII, 419 S. 75.465 I
- Conner, P.: Progress in knowledge of gramnegative enteric pathogenic organisms during the years from 1939 to 1945. 1947
a. Felsenfeld, O., V.M. Young & P. Conner.

- Convegno di scienze fisiche, matematiche e naturali. 26 settembre - 2 ottobre 1937. - Roma 1938. 584 S. (R. Accad. d'Italia. Fondazione Alessandro Volta. Atti dei convegni. 7.) 73.805 I.7
- 25 settembre - 1 ottobre 1933. - Roma 1934. 397 S. (R. Accad. d'Italia. Fondazione Alessandro Volta. Atti dei convegni. 3.) 73.805 I.3
- Costa, G.: Sulla preparazione e sulle proprietà dell'acetato di para-bromobenzile con particolare riguardo alla sua attività antibiotica. - Trieste 1947. 7 S. S.-A. (Pubblicazioni delle Facoltà di scienze e d'ingegneria dell'Università di Trieste. Ser. B, 12.) 77.457 I.B.12
- Degkwitz, R.: Lipide und Ionen. - Dssn u.L. 1933. XVI, 328 S. (Wiss. Forachungsberichte. Naturwiss. R. 31.) 53.504 I.31
- Deuel, H. E.: Kolloidchemische Untersuchungen an Pektinstoffen. - Bern 1943. 98 S. S.-A. Diss. 75.845 I
- Dixon, M.: Manometric Methods. 2. ed. - Cambridge 1943. XIV, 155 S., 2 Taf. 76.274 I
- Dognon, A.: Précis de physico-chimie biologique et médicale. 12. éd. - P. 1951. VIII, 350 S. 72.938 I
- Dopter, Ch. & E. Sacquépée. Précis de bactériologie. 4. éd. - P. 1931-33. 1.2. (Bibliothèque du doctorat en médecine.) 72.967 I
- Drimborn, H.-J.: Über das Vorkommen von Kieselstäre und Saponin bei den Borraginaceen. - Dssn 1938. 40 S. Diss. 70.171 I
- Eddy, W. H.: What are the vitamins? - New York 1941. 247 S. 78.835 I
- Edlbacher, S.: Kurzgefasstes Lehrbuch der physiologischen Chemie. 8. Aufl. - B. 1942. 357 S. 73.950 I
- Praktikum der physiologischen Chemie. 2. Aufl. - B. 1940. VII, 104 S. 71.784 I
- Elema, B.: De bepaling van de oxydatie-reductiepotentiaal in bacteriencultures en bare beteekenis voor de stofwisseling. - Delft 1932. 191 S. Diss. 64.630 I
- Enzymologia. Ed. K. Oppenheimer. - Den Haag 1936- Vol. 1-10. 70.979 II.1-10
- Ergebnisse der Vitamin- und Hormonforschung. Hrsg. v. L. Ruzicka u. W. Stepp. - L. 1938- Bd 1.2. 68.956 I.1.2
- Ernährungslehre. Grundlagen und Anwendung. Hrsg. W. Stepp. - B. 1939. VIII, 622 S. 71.358 I
- Euler, H. & A. Ölander. Homogene Katalyse. (2: von K. Myrbäck). - B. u. L. 1931. (Sammlung Göschen. 1037-1038.) 62.221 I.1.2
- Faust, K.: Stoffwechselversuche mit Campher, p-Diketocamphan und Verbanon. - Würzburg 1940. 32 S. Diss. 72.670 I
- Feichtner, Ch.: Zur Frage nach dem natürlichen Aufbau und der künstlichen Synthese der Enzyme. - B. 1936. 20 S. S.-A. Diss. 69.259 I

- Felsenfeld, O., V.M. Young & P. Conner. Progress in the knowledge of gram-negative enteric pathogenic organisms during the years from 1939 to 1945. —Roma 1947. 75 S. (Relaciones de auctis scientiae tempore belli. A. 1939-1945. 16.) 77.741 I.16
- Fermentforschung. Hrsg. v. E. Abderhalden. —L. 1914-25. B.u.W. 1924-44.
Ed 1-7, N.F. 1-10 (m.n.e.) 48.751 I.1-7.N.F.1-10
- Förster, J.K.R.: Beiträge zur Kenntnis des Pepsins. —Borna-L. 1932.
55 S. Diss. 63.428 I
- Forster, H.: Studien über Kondensationskerne, ihre physikalische und biologische Bedeutung im Außen- und Innen-Klima. —Zürich 1940.
163 S., 16 Taf. Diss. 73.540 I
- Fortschritte der physiologischen Chemie 1929-1934. —B. 1934. 311 S.
S.-A. 65.226 I
- Frankenburger, W.: Katalytische Umsetzungen in homogenen und enzymatischen Systemen. —L. 1937. XI, 444 S. 68.089 I
- Geschwulstproblem, Das, in Chemie und Physiologie. Hrsg. v. K. Hinsberg. —Dssn 1942. XVI, 434 S. (Wiss. Forschungsberichte. Naturwiss. R. 57.) 53.504 I.57
- Giersbach, M.: Über den Jodgehalt einzelner tierischer Organe und seine experimentelle Beeinflussbarkeit. —Marbach a.N. 1935. 35 S.
Diss. 66.941 I
- Gisiger, L.: Zur Kenntnis des Fluorions. —Zürich 1931. 76 S. Diss. 62.969 I
- Gizycki, I.v.: Zur Kenntnis der Biolase. —Charlottenb. 1931. 24 S.
S.-A. Diss. 63.407 I
- Jodde, O.: Untersuchungen über einige neue Carboxylase- und Dehydrase-Modelle. —Greifsw. 1937. 38 S. Diss. 71.028 I
- Govaerts, J.: Les Isotopes lourds en biologie. —P. 1947. 35 S. (Physique nucléaire appliquée.) 78.447 I
- Gralén, N.: Mikroorganismers angrepp på lin- och hampgarn. —Göteborg 1947. 12 S. (Meddelanden från Svenska textilforskningsinstitutet. 4.) 77.008 I.4
- Grams, G.: Über die Beeinflussung kaltgelegerter Hefe durch verdünnte Säure- und Salzlösungen. —Dssn 1939. 60 S. Diss. 70.590 I
- Grasser, G.: Chemie und chemische Technologie tierischer Stoffe. —St. 1931. VIII, 272 S. (Eckes Bibliothek f. Chemie u. Technik. 20.) 52.977 I.20
- Grassmann, W.: Biochemisches Praktikum. 1936 s. Bertho, A. & W. Grassmann
- Graupner, H.: Elixiere des Lebens. Von Hormonen und Vitaminen. —B. 1939. 259 S. 72.275 I
- Grob, K.: Beitrag zur Kenntnis der Tabakfermentation. —Bern 1948.
51 S. S.-A. (Stelle f. Tabakstudien am pflanzenphysiolog. Inst. der E. Te H. Mitteilung. 3.) Diss. 78.353 I.3
- Gruber, H.: Über die Lipide der Mykobakterien. —W. um 1933. 68 Bl.,
1 Tab. Diss. 64.819 II

- Grünigen, F.v.: Die energetische Beurteilung der Futtermittel auf Grund von Fett- und Fleischumsatz am Tier bei wechselnden Futtermengen.-Zürich 1933. 174 S. Diss. 78.537 I
- Gatirner, F.: Chemische Vitamin-Bestimmungsmethoden für das chemische physiologische und klinische Laboratorium.-St.1939. VII,138 S. 70.908 I
- Gueffroy, W.: Inhalationsversuche am Tieren zur Bestimmung des oxydativen Abbaus von eingeatmetem Benzol und Toluol.-B.1937. 31 S. Diss. 71.010 I
- Guggenheim, M.: Die biogenen Amine und ihre Bedeutung für die Physiologie und Pathologie des pflanzlichen und tierischen Stoffwechsels.3.Aufl.-Basel 1940. XVI, 564 S. 72.147 I
- Haensel, R.: Vergleichende chemische Untersuchungen in der Gruppe der Pektine.-B.1936. 34 S. S.-A. Diss. 70.079 II
- Hahn, A.: Grundriss der physiologischen Chemie für Studierende. 3.Aufl.-St.1942. 255 S. 73.298 I
- Haitinger, M.: Fluoreszenz-Mikroskopie.-L.1938. VIII,108 S., 4 Taf. 72.949 I
- Haldane, J.B.S. & K.G.Stern. Allgemeine Chemie der Enzyme (Enzymes. Deutsch).-Ddrn u.l.1932. XII,371 S. (Wissenschaftl.Forschungsberichte.Naturwiss.R.28.) 53.504 I.28
- Handbuch der Enzymologie.Hrsg.v.F.F.Nord u.R.Weidenhagen.-I.1940. XVIII,1545 S. 1.2. 71.863 I.1.2
- Handbuch der Pflanzenanalyse.Hrsg.v.G.Klein.-W.1931- Bd 1-4. 71.778 I.1-4
- Handrich, O.: Versuche zur Frage der Altersbeurteilung von Trinkwasserunreinigungen durch Bakt.Coli nach der Eijkmanschen Methode.-Danzig 1939. 64 S.,1 Taf. Diss. 71.347 I
- Hanke, M.E.: Practical Methods in biochemistry.4.ed.1943 s.Koch,F.C.& M.E.Hanke.
- Haselhoff, E.: Grundzüge der Rauchschadenkunde.-B.1932. VII,167 S. 62.706 I
- Hausmann, W.: Weitere Untersuchungen über die Wirkung von Chinolinlderivaten auf pathogene Mikroorganismen in vitro.-Zürich 1947. 47 S. Diss. 77.221 I
- Heesch, A.: Beiträge zur Kenntnis des Lebertrans.-Ddrn 1940. 82 S. Diss. 73.759 I
- Heefsammlung, Die des "Centraal-Bureau voor Schimmelcultures".-Amsterdam 1931- (Verhandelingen d.Kon.Akad.van Wetenschappen te Amsterdam.Afd.Natuurkunde Sect.2,D.28,l.) 73.305 I
- Hegner, P.A.: Synthetische Versuche in der Reihe der Nebennierensterioide und verwandter Stoffe.-Basel 1943. 49 S. Diss. 76.048 I
- Heidinger, W.: Über den Hypobromitabbau von Proteinen.-Brachw.1933. 23a,25 S. Diss. 66.261 I

- Heidrich, K.: Über Beziehungen zwischen Stickstoff- und Chlorophyllgehalt während des Wachstums und Vergilbens der Pflanzen.-Chemnitz 1934. 45 S. Diss. 67.178 I
- Heierle, E.: Blattfarbstoffuntersuchungen an einer grün- und gelbblättrigen Tabak-Varietät.-Bern 1935. 70 S. S.-A. Diss. 67.341 I
- Heinemann, G.: Über das Vorkommen von Kiesel säure und Saponin bei den Polygonaceen unter bes. Berücks. der Gattung Polygonum.-Gelnhausen 1938. 47 S. Diss. 70.172 I
- Heinzl, O.: Der Einfluß der künstlichen Trocknung auf die energetische Wirkung von Junggras, festgestellt durch Gesamtstoffwechselversuche am Schaf.-Turbenthal 1944. 71 S. Diss. 76.085 I
- Herrmann, A.: Beiträge zur Frage der Oligodynamie (Katadyn und Elektro-katadyn).-Zug 1934. 58 S. Diss. 66.743 I
- Herzog, R.: Etude chimique et physiologique des amines à fonction éthylénique et des diamines.-Soleure 1934. 44 S. Diss. 66.744 I
- Hill, H.: Pasteurisation.-London 1943. VIII, 152 S. 76.999 I
- Hinselwood, C.N.: The chemical Kinetics of the bacterial cell.-Oxford 1947. X, 284 S. 78.801 I
- Högn, V.: Die löslichen Bestandteile der Roggenkeims unter der bes. Berücks. des Vitamins E.-Brischw. 1939. 58 S. Diss. 71.386 I
- Hölscher, K.: Beitrag zur Kenntnis der Esterase-Modelle.-Bochum 1938. V, 25 S. Diss. 70.685 I
- Hofbauer, G.: der mikrobiologische Pektinabbau.-W. 1948. 100 Bl. Diss. 78.467 II
- Hohmann, H.: Untersuchungen über das Vorkommen von Saponin bei den Scrophulariaceen.-Würzb. 1937. 38 S., 5 Bl. Tab. Diss. 70.471 I
- Hoogerheide, J.C.: Bijdrags tot de kennis van de reactie van Pasteur.-Leiden 1935. IX, 168 S. Diss. 70.255 I
- Hunziker, F.: 1. Versuche zur Herstellung von 8-Methyl-hydridan-dion-(1,4). 2. Hydrierung von Acetylen-derivaten der Sexualhormonreihe.-Zürich 1939. 84 S. Diss. 72.062 I
- Huppert, O.: Das Protein und seine stereoisomeren Modifikationen. Chemische Physik u. Biochemie.-W. 1933. 32 S. 64.510 I
- Janiak, M.I.: Untersuchungen über die in der Rinde von geschmierten Käsen vorkommende Mikroflora.-Turbenthal 1944. 123 S. Diss. 76.152 I
- Janke, A.: Gesammelte Sonderabdrucke.-1931- 67.275 I
— Arbeitsmethoden der Mikrobiologie. 2. Aufl.-Dedn u. L. 1946. Bd 1. 77.405 I. I
- Janke, M.: Über Mannane. Über das Hefemannan. Über das Vorkommen von Mannan bei Hyphen- und Sprosspilzen.-W. 1941. 35 S. S.-A. Hab.-Schr. 72.628 I

- Jettmar, H.M.: Das Verhalten von Blutkörperchen sowie von Mikroben in abgestuften Essigsäure-Vanadatgemischen.-B.u.W.1934. VIII, 121 S (Abhandlungen aus d.Gesamtgeb.d.Hygiene.14.) 59.755 I.14
- Immunitätsforschung. Bearb. v.E.Friedberger u.a.-B.u.W.1921-33. XII, 1498 S. (Handbuch d.biol.Arbeitsmethoden.Abt.13,T.2.) 52.590 I.13,2
- Inhoffen, H.H.: Über Sterine, Gallensäuren und verwandte Naturstoffe. 1936 s.Lettré, H. & H.H.Inhoffen.
- Jolles, A.: Die Vitamine.-L.u.W.1932. VIII, 157 S. (Jolles:Die wiss. Grundlagen d.Ernährung.2.) 57.413 I.2
- II.Ex. 57.420 I.2
- Jucker, P., H.Kapp & E.A.Zeller. Über die Verdaulichkeit von Kartoffelbrot.-Bern 1943. 72 S. (Zs.f.Vitaminforschung.Beh.3.) 72.793 I.Beh.3
- Jung, A.: Die Funktionen der Vitamine des B-Komplexes im Organismus.- Bern 1940. 114 S. (Zs.f.Vitaminforschung.Beh.1.) 72.793 I.Beh.1
- Jung, K.: Adsorption von Katalase an Aluminiumoxyhydraten.-Dedn u.L. 1935. 58 S. S.-A. Diss. 66.887 I
- Juul, F.: Studier over kartoflens morkfarvning efter kogning.-København 1949. 152 S. Diss. 78.295 I
- Kaelin, A.: Studien zur Prüfung von Pepsin, Pankreatin und getrockneter Schilddrüse.-Zürich 1931. 136 S. Diss. 62.961 I
- Kapfhammer, J.: Nahrung und Ernährung.3.Aufl.-L.u.B.1931. VI, 70 S. 62.291 I
- Kapp, H.: Über die Verdaulichkeit von Kartoffelbrot.1943
s.Jucker, P., H.Kapp & E.A.Zeller.
- Kauke, O.: Die Reduktions- und antiskorbutische Wirksamkeit verschiedener Polyphenole und einiger sonstiger Stoffe.-Gelnhausen 1933. 56 S. Diss. 66.686 I
- Kimmich, K.: Über den Blutfarbatoff.-B.u.L.1927. 26 S. S.-A. Diss. 77.380 I
- Kingma Boltjes, T.Y.: Onderzoeken over nitrificeerende bacterien.- Delft 1934. 191 S. Diss. 66.887 I
- Kirchensteiner, H.: A.Untersuchungen an Rinder-Prostataextrakt. B.Erweiterung des Ringes A bei Steroiden.-Zürich 1943. 65 S. Diss. 75.837 I
- Klopstock, W. & A.Kowarski. Praktikum der klinischen chemischen,mikroskopischen und bakteriologischen Untersuchungsmethoden.10.Aufl.- B.u.W.1932. VIII, 552 S.,25 Taf. 62.769 I
- Knodel, H.: Läßt sich die Klebs'sche Ansicht über die Abhängigkeit der Blütenbildung von der chemischen Zusammensetzung der Pflanze aufrechterhalten?-Jena 1936. 53 S. S.-A. Diss. 69.250 I
- Knoop, F.: Oxydationen im Tierkörper.-St.1931. 37 S. (Sammlung chem. u.chem.-techn.Vorträge.N.F.9.) 30.560 I.N.F.9

- Koch, F.C. & M.E. Hanke. Practical Methods in biochemistry. 4.ed.-Bal-timore 1945. VII, 353 S. 78.142 I
- Koistinen, O.A.: Über die Gärung der nativen Kohlehydrate des Holzes durch Einwirkung von mesophilen Bakterien aus dem Verdauungskanal des Schafes.-Helsinki 1948. 73 S. Diss. (Suomalaisen tiedeakatemian toimituksia. Sarja A, 2.Chemica, 31.) 78.386 I.A, 2, 31
- Kowarski, A.: Praktikum der klinischen chemischen, mikroskopischen und bakteriologischen Untersuchungsmethoden. 10. Aufl. 1932 s. Klopstock, M. & A. Kowarski.
- Kropaczy, S.: Beiträge zur Biochemie von Oxydations-Mikroben.-W. um 1934. V, 319 Bl. Diss. 65.647 II
- Langenbeck, W.: Die organischen Katalysatoren und ihre Beziehungen zu den Fermenten.-B. 1935. V, 112 S. 66.622 I
- Lehnartz, E.: Einführung in die chemische Physiologie. 3. Aufl.-B. 1939. X, 457 S. 71.535 I
- Lepeskin, V.V.: Kolloidchemie des Protoplasmas. 2. Aufl.-Dssdn u.l. 1938. III, 244 S. (Wiss. Forschungsberichte. Naturwiss.R. 47.) 53.504 I. 47
- Lespagnol, A.: Chimie organique biologique. 2. ed. 1941 s. Polonovski, M. & A. Lespagnol.
- Lettré, H. & H.H. Inhoffen. Über Sterine, Gallensäuren und verwandte Naturstoffe.-St. 1936. 320 S., 2 Taf. (Sammlung chem.u. chem.-techn. Vorträge. N.F. 29.) 30.560 I.N.P. 29
- Lieb, H.: Praktikum der physiologischen Chemie.-Graz 1946. 215 S. 76.002 I
- Lieben, F.: Geschichte der physiologischen Chemie.-L.u.W. 1935. IX, 741 S. 65.911 I
- Lindemann, R.: Emissionsspektrographische Aluminiumbestimmung in Aschen biologischer Materialien.-Brischw. 1935. 24 S. S.-A. Diss. 67.118 I
- Lodder, J.: Die anaerobsporogenen Hefen.-Amsterdam 1934- Halfte 1. (Die Hefesammlung d."Centraal-Bureau voor Schimmelcultures. 2, l.) (Verhandelingen d.Kon.Akad.van Wetenschappen te Amsterdam.Afd. Natuurk. Sect. 2, D. 32.) 73.305 I
- Lohnis, F.: Handbuch der landwirtschaftlichen Bakteriologie. 2. Aufl.- B. 1932. Bd 1, 1. 72.258 II. 1, 1
- Lönnig, T.J.G.: Über den Einfluss von Lösungsmittel und Temperatur auf die Stärke von Aminosäuren.-Basel 1945. S.-A. Diss. 76.462 I
- Lorenz, H.: Untersuchungen über das Verhalten des Bac. abortus Bang in Mischkulturen und bei experimenteller Mischinfektion.-Greifsw. 1936. 37 S. Diss. 69.073 I
- Martin, L.: Beitrag zur Kenntnis der linden Weine.-Zürich 1948. 58 S. Diss. 78.365 I
- Matthes, H.: Verwendung des Trifruktosangehalts des Roggens zur quantitativen Bestimmung von Roggen-in Weizermehl.-Gelnhausen 1931. 58 S. Diss. 65.032 I

- Matus, J.: Untersuchungen über die Aktivität der Pektinase.-Bern 1946. 63 S. S.-A. Diss. 78.317 I
- Mayer, F. X.: Quantitative Bestimmung von Benzol in Blut und Organteilen auf spektralanalytischem Wege.-W. 1938. 15 S. S.-A. 69.518 I
- Meier, P.: Über die Herkunft der 2,5-Purandicarbonsäure im menschlichen Organismus.-Zürich 1945. 52 S. Diss. 76.242 I
- Menzel, K.-Ch.: Untersuchungen der schädigenden Wirkungen kupferhaltiger Spritzmittel.-B. 1935. 29 S. S.-A. Diss. 67.519 I
- Methoden, Allgemeine, der Pflanzenanalyse. Bearb. v. R. Briege u.a.-W. 1931. XII, 627 S. (Handbuch d. Pflanzenanalyse. I.) 71.778 I.1
- Methoden, Die, der Fermentforschung. Hrsg. v. E. Bamman u. K. Myrbäck.-L. 1940-41. Bd 1-4. 71.722 II.1-4
- Methoden der Fermentforschung. Bearb. v. G. Ahlgren u.a.-B. u. W. 1922-36. Bd 1.2. (Angewandte chem. u. physikal. Methoden. I.2.) (Handbuch d. biol. Arbeitsmethoden. Abt. 4, I.2.) 52.590 I.4, I.2
- Methoden zur Untersuchung des Harnes. Bearb. v. P. Brügel u.a.-B. u. W. 1925-31. L. XXVI, 1082 S. (Handbuch d. biol. Arbeitsmethoden. Abt. 4, T. 5; Hälften 1.) 52.590 I.4, 5, 1
- Mikschik, E.: Beiträge zur Chemie der Hefezellmembran.-W. 1939. 65 Bl. Diss. 70.729 II
- Mittag, R.: Ergebnisse der Vitamin- und Hormonforschung. 2. Aufl. 1938 s. Bredereck, H. & R. Mittag.
- Mitteilungen der Versuchsanstalt für das Gärungsgewerbe und des Instituts f. angewandte Mikrobiologie der Hochschule f. Bodenkultur. Hrsg. A. Szilvinyi.-W. 1947- 1947, 1-6. 1948, 1-10. 1949, 1-2. 76.724 II
- Monnier, R. P.: Versuche zur Isolierung eines in *Mytilus Californianus* enthaltenen Giftes.-Turbenthal 1938. 49 S. Diss. 70.105 I
- Morgan, W. Th. J.: The Synthesis of d-Fruoto-methylose and 6-Desoxy-d-arabo ascorbic acid and The chemical nature of an antigen of Bact. dysenteriae (Shiga).-Cambridge 1939. IV, 45 S. Diss. 73.755 I
- Mosimann, W.: Die bakterielle Besiedlung frischer und getrockneter Käberabfälle mit bes. Berücks. der thermophilen Säuerungsflora.- Bern 1944. 87 S. Diss. 76.568 I
- Mühlpfad, H.: Kompendium der normalen und pathologisch-physiologischen Chemie. 2. Aufl.-Freib. 1931. VIII, 280 S. (Speyers Kompendien u. Repetitorien. 8.) 62.094 I.8
- Müller, H.: Kathepsin.-Dssn 1940. 85 S. Diss. 73.190 I
- Müller, P. B.: Zur Kenntnis der mikroanalytischen Bestimmung der Oxalsäure in biologischem Material unter bes. Berücks. von Blut, Serum und Harn.-Rorschach 1937. XIII, 144 S. Diss. 69.647 I
- Myrbäck, K.: Homogene Katalyse. 2. 1931 s. Euler, H. v. & A. Ölander.
- Neuenburg, G.: Beiträge zur Kenntnis der Bestimmung von Alkohol im Blut und Harn.-Dssn 1937. 66 S., 1 Taf. Diss. 70.849 I

- Nefflen, R.W.: Über das CO-Ferment T der Glykolyse, seine Bestimmung und seine Darstellung aus grauer Gehirnsubstanz.-Bochum 1934.
37 S. Diss. 66.159 I
- Neracher, O.: Versuche zur Isolierung des natürlichen Vitamin D.-
Turbenthal 1937. 57 S. Diss. 69.648 I
- Neumann, L.: Beiträge zur Kenntnis des Zuckerabbaues bei der Hefegärung unter dem Einfluss von Alkali.-Dssdn 1938. 55 S. Diss. 70.264 I
- Niedermayer, H.: Zur Kenntnis des Hopfen- und Teegerbstoffes.-M. 1941.
58 S. Diss. 75.023 I
- Niemhamer, A.: Technische Mykologie, Hefen und Schimmelpilze.-St.
1947. 267 Bl. 77.962 I
- Niggli, P.: Über Assimilation der Kohlensäure in vitro.-Zürich 1943.
45 S. Diss. 75.851 I
- Nilsen-Moe, H.S.: Das Verhalten des Vitamins C in schweizerischen Obst- und Gemüsegefrierkonsernen sowie in tiefgefrorenen Fruchtsäften.-Zürich 1944. 83 S. Diss. 76.045 I
- Nord, F.F.: Zum Mechanismus der Enzymwirkung, unter bes. Berücks. der Kryolyse.-St. 1933. 51 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn. Vorträge. N.F.15.) 30.560 I.N.F.18
- Ölander, A.: Homogene Katalyse. 1931 s. Euler, H.v. & A. Ölander.
- Ohnesorge, G.: Praktikum der klinischen, chemischen, mikroskopischen und bakteriologischen Untersuchungsmethoden. 15. Aufl. 1944 (16. Aufl. 1946) s. Tillmanns, J. & G. Ohnesorge.
- Oppenheimer, K.: Chemische Grundlagen der Lebensvorgänge.-I. 1933.
VII, 298 S. 63.657 I
- Pander, U.: Untersuchungen über aromatische Sulfonamidverbindungen.-
Dssdn 1940. 61 S. Diss. 73.191 I
- Pany, L.: Über die Bestimmung und Trennung wasserlöslicher Wuchsstoffe.-W. 1944. 59 Bl. Diss. 75.787 II
- Pauli, W. & E. Valkó: Kolloidchemie der Eiweißkörper. 2. Aufl.-Dssdn u. L. 1933. XIV, 355 S. (Handbuch d.Kolloidwissenschaft. 6.) 55.635 I.6
- Pedersen, K.O.: Ultracentrifugal Studies on serum and serum fractions -Uppsala 1945. 178 S. Diss. 76.898 I
- Pfanner, E.: Anaphylaxieähnliche Reaktionen bei Acyl-N-methyltaurinen.-Basel 1940. 27 S. Diss. 73.545 J
- Philippi, F.: Studie über die Säuren im Wein und ihre quantitative Bestimmung.-Kassel 1931. 24 S. Diss. 63.048 I
- Pilaar, W.M.M.: De hygienische beteekenis van automobielgassen.-Amsterdam 1932. 146 S. Diss. 71.403 J
- Pilnik, W.: Über die Strömungs-doppelbrechung von Pektinstoffen in wässriger Lösung.-Bern 1946. 64 S. S.-A. Diss. 76.381 I

- Pincussen, L.: Mikromethodik. 6. Aufl.-L.u.W. 1937. VII, 193 S. 68.581 I
- Polonovski, M. & A. Lespagnol. Chimie organique biologique [Elements de chimie organique biologique]. 2. éd.-P. 1941. XV, 856 S. 73.240 I
- Pulkki, L.H.: Studies on the production of bacterial growth stimulants by yeast.-Helsinki 1934. 141 S. Diss. 70.492 I
- Rappaport, P.: Mikrochemie des Blutes.-W.u.L. 1935. XI, 206 S. (Monographien aus d. Gesamtgeb. d. Mikrochemie. 3.) 63.163 I.3
- Reich, H.: Über den enzymatischen Abbau der Gerüststeiweißstoffe.-Würzburg 1934. 39 S. Diss. 66.888 I
- Reichel, H.: Über die Thermo- und Aktinoresistenz der Bakterien, mit bes. Berücks. der Sterilisation in der Chirurgie und in der Nahrungsmittelgebarung.-Über die Biologie des Wiener Hochquellenwassers. Von M. Eugling.-L.u.W. 1931. 64 S. (Abhandlungen aus d. Gesamtgeb. d. Hygiene. 7.) 59.755 I.7
- Rendlen, E.: Zur Kenntnis der relativen Spezifität der esterspalrenden Enzyme.-B. 1936. 12 S. S.-A. Diss. 69.251 I
- Reviews, Bacteriological. Ed. B. Cohen.-Baltimore 1937- Vol. 12, 1. 77.101 I.12,1
- Rexford, D.R.: Untersuchungen über den Acetonextrakt aus Schweineleber.-Zürich 1944. 42 S. Diss. 76.125 I
- Riehl, N.: Phänomene der Energiewanderung in unbelebter Materie und bei biochemischen Prozessen.-Göteborg 1944. 34 S. (Chalmers Tekniska Högskolas Handlingar. 29.) 73.221 I.29
- Ripa, R.: Die Pektinstoffe. 2. Aufl.-Brachw. 1937. 404 S. 69.429 I
- Rippel-Baldes, A.: Grundriß der Mikrobiologie.-B.u.Gött. 1947. VII, 378 S. 77.968 I
- Roepke, R.R.: A critical study of the thermoelectric method of measuring vapor pressure.-New York 1938. 12 S. S.-A. Diss. 77.423 II
- Rosenberg, H.-R.: Synthesen in der Reihe der Sexualhormone.-L. 1936. VI, 46 S. Diss. 75.089 I
- Rottier, P.B.: Fluorometrische en spectrophotometrische bepaling van lactoflavine in micro-organismen.-Utrecht 1942. IX, 160 S., 1 Taf. Diss. 75.141 II
- Rudolph, W.: Die Vitamine der Hefe.-St. 1941. 130 S. 72.400 I
-- 2. Aufl.-St. 1944. 130 S. 74.768 I
- Sacquepée, E.: Précis de bactériologie. 4. éd. 1931-33 s. Dopter, Ch. & E. Sacquepée.
- Samlicki, K.: Einwirkung von Amylasen auf Grenzadextrine.-W. 1939. 66 Bl. Diss. 71.675 II
- Sanzenbacher, K.: Pektin als Schutzkolloid.-Dssn u. L. 1937. 11 S. S.-A. Diss. 70.629 II

- Sauter, E.: Untersuchungen über den Einfluß ultrakurzer Wellen auf die lebende Bakterienzelle.-B.1939. 37 S. S.-A. Diss. 71.428 I
- Schadendorff, E.: Praktikum der organischen und physiologischen Chemie für Mediziner.-W.u.L.1933. 111 S. 64.511 I
- Schaefer, B.: Beitrag zur Kenntnis der stärkeabbauenden Bakterien.-W.1938. 50,12 Bl. Diss. 70.722 II
- Scharrer, K.: Biochemie der Spurenelemente.-B.1941. VI,272 S. 72.641 I
- Schlegel, W.: Untersuchungen über die Gewinnung von Penicillin aus Kulturen von *Penicillium notatum*.-Zürich 1947. 64 S. Diss. 77.289 I
- Schleich, H.: Über eine neue Dipeptidase.-B.u.L.1932. 15 S. Diss. (Hoppe-Seylers Zs.f.physiolog.Chemie.205.) 63.051 I
- Schmid, O.: Über den Mechanismus der Synthese von Fettsäuren und Fett durch den Hefepilz *Endomyces vernalis*.-B.1939. 10 S. S.-A. Diss. 70.810 I
- Schmidt, H.: Fortschritte der Serologie.-Dsdn u.L.1933. XI,196 S. (Wiss.Forschungsberichte.Naturwiss.R.30.) 53.504 I.30
- Schmidt, W.: Beiträge zur Kenntnis des Labferments.-Borna-L.1932. 57 S. Diss. 65.431 I
- Schmidt-Hebbel, H.: Vergleichende Bestimmungen des Kalkgehaltes in den verschiedenen Blutbestandteilen unter verschiedenen Bedingungen ihrer Gewinnung.-Dsdn 1932. 45 S. Diss. 63.002 II
- Schmitz, E.: Kurzes Lehrbuch der chemischen Physiologie.3.Aufl.-B. 1931. VI,441 S., 3 Taf. 62.278 I
- Schouwenburg, K.L.van: On Respiration and light emission in luminous bacteria.-Delft 1938. 97 S. Diss. 70.333 II
- Schrader, H.: Beiträge zur Kenntnis der Milchsäuregärung des technischen Maischebazillus (*Bac.acidificans* Laf.)-Jena 1931. 20 S. S.-A. Diss. 63.362 II
- Schreck, W.: Synthese von Homologen des Progesterons und des Desoxycorticosterons.-Zürich 1941. 69 S. Diss. 75.382 I
- Schürch, A.: Die Wirkung reiner Nährstoffe auf den Fettansatz beim ausgewachsenen Kaninchen.-Zürich 1946. 99 S. Diss. 76.368 I
- Schütte, E.M.L.: Untersuchungen über die chemischen Bestandteile einer als Cortex *Piscidia Erythrinae* gehandelten Droge.-Hannov. 1931. 47 S. Diss. 63.399 I
- Schwyter, R.: Über Oxychinolinderivate und deren Wirkung auf Staphylokokken.-Zürich 1945. 49 S. Diss. 76.139 I
- Seber, L.: Zur Kenntnis der Lipoid-Extrakte aus den Keimen, Samenschalen und Kotyledonen der Samen von *Theobroma cacao* Linné.-Dsdn 1938. 39 S. Diss. 70.271 II
- Seitz, F.: Darstellung von Vitaminpräparaten.-L.1939. XI,205 S.(Vitamine u.Hormone.2.) (Chemie u.Technik d.Gegenwart.20.) 56.002 I.20

- Smeikal, M.: Über den Bau- und Betriebsstoffwechsel einer anastomogenen Hefe.-W.1947. 70 Bl. Diss. 75.949 II
- Smith, G.: An Introduction to industrial mycology. 3. ed.-London 1947. XIV,271 S. 78.001 I
- Smits van Waesberghe, P.A.N.J.: Onderzoeken over microbenamylasen. -Delft 1941. 248 S., 1 Tar. Diss. 75.056 I
- Sorge, F.: Beiträge zu den Untersuchungen des Wuchsstoffproblems bei Schimmelpilzen.-W.1938. 62 Bl. Diss. 69.510 II
- Spaeth, E.: Vitamine und ihre Bedeutung. 1936 In: Neuere Fortschritte in den exakten Wissenschaften. 64.451 I
- Sperber, E.: Studies in the metabolism of growing torulopsis utilis under aerobic conditions.-Uppsala 1945. 136 S. S.-A. Diss. 75.717 I
- Staudt, E.: Über den Einfluß von Wärme und Feuchtigkeit auf die chemische Zusammensetzung des Weizenkornes unter Berücks. enzymatischer Tätigkeit.-Weida 1931. 59 S. Diss. 62.978 I
- Stein, P.: Zur Kenntnis der unverseifbaren Lipoide aus Schweinemilz-extrakt.-Basel 1944. 43 S. Diss. 76.245 I
- Steinmann, F.: Untersuchungen über Stieritestes-Extrakte.-Zürich 1946. 27 S. Diss. 76.475 I
- Stepp, W.: Die Vitamine und ihre klinische Anwendung. Von W. Stepp, J. Kühnau u.H.Schroeder. 5. Aufl.-St.1941. XII,283 S. 72.655 I
- Stern, K.G.: Allgemeine Chemie der Enzyme (Enzymes. Deutsch). 1932 s. Haldane, J.B.S. & K.G. Stern.
- Steulmann, G.: Über die Bestimmung von Alkohol in Körpersäften.-Drebkau 1936. 33 S. Diss. 69.027 I
- Stoffwechseluntersuchungen, Quantitative. Bearb.v.E.Abramson u.a.-B.u.W.1929-37. XIX,986 S. (Angewandte chem.u.physikal.Methoden. T.13.) (Handbuch d.biol.Arbeitsmethoden.Abt.4,T.13.) 52.590 I.4,13
- Stoll, A.: Ein Gang durch biochemische Forschungsarbeiten.-B.1933. 41 S. 63.603 I
- Stoll, W.C.: Azofarbstoffe und Immunbiologie.-Basel 1938. 18 S. S.-A. Diss. 70.090 I
- Straube, G.: Tierexperimentelle Studien über die chronische Wirkung kleiner Kohlenoxydmengen.-Dedm 1933. 31 S. Diss. 65.436 I
- Szilvinyi, A.v.: Mikrobiologische Bodenuntersuchungen im Lunzer Gebiet.-Jena 1941- T.3. S.-A. 75.329 I
- Tagmann, E.: Untersuchung arteriosklerotischer Aorten.-Zürich 1945. 55 S. Diss. 76.074 I
- Tannisto, E.S.: Untersuchungen über die Lipasen der Bakterien.-Helsinki 1933. 101 S. Diss. 65.736 II
- Taurat, B.: Mikrobiologische Studien zur Beurteilung der Danziger Butterarten.-Poznan 1931. 31 S. Diss. 65.009 I

- Thiel, A.: Absolutkolorimetrie. -B. 1939. IV, 215 S. (Arbeitsmethoden d. modernen Naturwissenschaften. 2.) 69.458 I.2
- Thomas, H.: Beiträge zum Studium der Carboxylase im Hefetrockenpräparaten und Hefesaftaen. -Dissn 1933. 51 S. Diss. 65.376 II
- Tillmanns, J. & G. Ohnesorge: Praktikum der klinischen, chemischen, mikroskopischen und bakteriologischen Untersuchungsmethoden. 15. Aufl. -B. 1944. VIII, 607 S., 26 Taf. 74.995 I
- - 16. Aufl. -W. 1946. VII, 607 S., 26 Taf. 75.635 I
- Troensegaard, N.: Über die Struktur des Proteinmoleküls. -Kopenhagen 1942. 105 S. 73.787 I
- Truttwin, H.: Medizin, Chemie und Krebs. -W. 1942- T.1. 73.081 I.1
- Turula, P.: Zur Kenntnis des Pilzcererebrins. -o.O. 1940. V, 58 S. Diss. 75.067 II
- Urbach, K.: Stufenphotometrische Absorptionsbestimmungen in der medizinischen Chemie. -W.u.L. 1932. VIII, 131 S. (Monographien aus d. Gesamtgeb. d. Mikrochemie. 1.) 63.163 I.1
- Stufenphotometrische Trinkwasseranalyse. -W.u.L. 1937. VII, 204 S. (Monographien aus d. Gesamtgeb. d. Mikrochemie. 6.) 63.163 I.6
- Valkó, E.: Kolloidchemie der Eiweißkörper. 2. Aufl. 1933
J. Pauli, W. & E. Valkó.
- Venehr, K.: Der Keimgehalt offizineller Alkohole, sowie Versuche zu deren Entkeimung. -Danzig 1936. 46 S. Diss. 68.811 II
- Veranner, G.: Lebensstoffe unserer Nahrung. -St. 1935. 77 S. (Kosmos-Mädchen. 138.) 65.868 I
- Verbindungen der Pflanzenwelt. -B.u.W. 1921-36. Hälften 1.2, Bd 1.2. (Chemische Methoden. T.10 u.11, l.2.) (Handbuch d. biol. Arbeitsmethoden. Abt.1, T.10 u.11, l.2.) 52.590 I. Abt.1, 10.11
- Vitamine und Hormone. Zentralorgan f.d.ges. Forschungsgebiet. Hrsg. v. B.C.P.Jansen, A. Scheunert u.a. -L. 1941- Bd 1-5. 72.457 I.1-5
- Vitamine und Hormone und ihre technische Darstellung. -L. 1936.- T.1.2. (Chemie u. Technik d. Gegenwart. 15.20.) 56.002 I.15.20
- - 2. Aufl. -L. 1938- T.1. 69.768 I.15
- Vlachos, A.: Zur Kenntnis des Desamidierungsvorganges von Proteinfern. -Kärler. 1935. 41 S. Diss. 69.214 I
- Vogel, H.: Chemie und Technik der Vitamine. -St. 1940. VIII, 271 S. (Sammlung chem.u. chem.-techn. Vorträge. N.F.45.) 30.560 I.N.F.45
- - 2. Aufl. -St. 1943. XIII, 351 S. 73.715 I
- Vuillemin, R.G.: Biochemische Studien zur vergleichenden Bewertung von bakteriologischen Nährsubstraten unter bes. Berücks. des Oxydations-Reduktions-Potentials. -Solothurn 1933. 94 S. Diss. 66.724 I

- Waldechmidt-Leittr., E.: Vorträge aus dem Gebiete der Eiweisschemie.-
L.1931. 74 S. 62.208 I
- Wansart, G.: Grundlage einer mikrobiologischen Arbeitsweise zur Er-
fassung deaktivierter und aktiverter Phosphorsäure.-O.O.1940.
83 S. Diss. 74.725 I
- Weber, F.J.: Untersuchungen über die Stabilität von Pektin in saurer,
wasseriger Lösung.-Zürich 1944. 83 S. Diss. 76.162 I
- Weidenhagen, R.: Chemische Konstitution und enzymatische Hydrolyse
der Kohlehydrate.-St.1932. 35 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn.
Vorträge.N.F.12.) 30.560 I.N.F.12
- Weiss, H.: Untersuchungen über Hemmstoffe aus Gerste und Grünmalz.-
W.1947. 109 Bl. Diss. 75.948 II
- Weissenborn, K.: Neue Aktivierungsversuche mit Karboxylasemodellen.-
Greifsw.1939. 34 S. Diss. 72.197 I
- Weith, A.: Die Vitamine Aneurin, Laktoflavin und Nikotinsäure im
Leichtbier.-W.1948. 113 Bl, 5 Taf. Diss. 78.910 II
- Widmer, W.: Beitrag zur Synthese des Zibetons.-Zürich 1942. 83 S.
Diss. 75.385 I
- Willstaedt, H.: Carotinoide, Bakterien- und Pilzfarbstoffe.-St.1934.
119 S. (Sammlung chem.u.chem.-techn. Vorträge.N.F.22.)
30.560 I.N.F.22
- Winter, W.: Studien über die quantitative Zusammensetzung des Knor-
pels.-W.1932. 44 S. Diss. 68.736 I
- Wirz, H.R.: Untersuchungen in der Reihe der Gallensäuren und des
Cholesterins.-Zürich 1936. 62 S. Diss. 68.374 I
- Wislicenus, H.: Grundsätzliches zur technischen Abgas- und Rauchschä-
denfrage und zu den Aussichten auf ihre Lösung.-B.1933. 8 S.
(Beihefte zu d.Zeitschriften d.Vereins Deutscher Chemiker "Ange-
wandte Chemie" u."Die chemische Fabrik".3.) 63.601 II.3
- Wöker, G.: Die Katalyse.-St.1910-31. T.1.2. (Die chemische Analyse.
II/I2.21/22.23/24.27/28.) 40.196 I.II/I2.21/22.23/24.27/28
- Young, V.M.: Progress in the knowledge of gramnegative enteric patho-
genic organisms during the years from 1939 to 1945.1947
a. Felsenfeld, O., V.M. Young & P. Conner.
- Zeller, E.A.: Über die Verdaulichkeit von Kartoffelbrot.1943
s. Jucker, P., H. Kapp & E.A. Zeller.
- Zürcher, W.F.: Azofarbstoffe und Immunbiologie, Anaphylaxieversuche
mit Bis-p-Succinaniliumreazo-resorcin.-Basel 1937. 26 S. S.-A.
Diss. 69.657 I
- Zwergal, A.: Beiträge zur Kenntnis der Geschmacksstoffe von Meerrett-
ich und Rettich.-Temesvar 1932. 27 S. Diss. 65.400 I