Lehrstuhl für Wissenschaftsgeschichte

Standortübersicht und Auswahlbibliographie zur Wissenschaftsgeschichte in der Universitätsbibliothek Regensburg und im Internet

Zusammengestellt von Martin Schneider (c) 2001, aktualisiert am 27. März 2004.



Universität Regensburg

FAKULTÄT FÜR PHILOSOPHIE, KUNST-, GESCHICHTS-, UND GESELLSCHAFTSWISSENSCHAFTEN Vorwort

Die Bibliotheken von Universität und FH Wissenschaftsgeschicht

Wissenschaftsgeschichte im Überblick

Geschichte einzelner Disziplinen

Nachbarwissenschaften

<u>Spezielle</u>

<u>Fragestellungen</u>

<u>Literatur am Standort 77</u>

<u>Weitere Bibliotheken in</u>

Regensburg

Weitere Hilfsmittel

Verzeichnis der Autoren

<u>und Herausgeber</u>

Standortübersicht und Auswahlbibliographie zur Wissenschaftsgeschichte in der Universitätsbibliothek Regensburg und im Internet

zusammengestellt von Martin Schneider (c) 2001

aktualisiert am 27. März 2004

Seit der ersten, im Jahre 1992 von Dr. Martina Lorenz erstellten Version dieser Bibliographie, hat sich der wissenschaftshistorische Literaturbestand der Universitätsbibliothek Regensburg stark verändert. Ferner sind durch das Internet neue Möglichkeiten der Recherche und Informationsbeschaffung hinzugekommen. Daher sah sich der Lehrstuhl für Wissenschaftsgeschichte zu einer Überarbeitung dieser Zusammenstellung veranlasst. Es stellten sich vor allem drei Aufgaben: die Aktualisierung der alten Angaben, ihre Erweiterung, sowie die Verbesserung des Zugangs zu wissenschaftshistorischer Literatur allgemein.

Dazu wurde zwar zunächst die Struktur der ursprünglichen Arbeit übernommen, jedoch durch Umstellungen und die Herausarbeitung neuer - auch spezieller - Zugangswege zum wissenschaftshistorischen Bibliotheksbestand stark erweitert und verändert. Zu nennen sind etwa die Kapitel 2.5 (Gesammelte Werke), 2.8 (Ressourcen im Internet), 5 (Spezielle Fragestellungen) oder 9 (Verzeichnis der Autoren und Herausgeber). Kapitel 8 (Weitere Hilfsmittel) geht über den eigentlichen Gegenstand der vorliegenden Bibliographie hinaus und soll die Nutzung allgemeinerer Nachschlagewerke wie Enzyklopädien oder Wörterbücher erleichtern. Es richtet sich besonders an Studienanfänger im Fach Wissenschaftsgeschichte, denen es des weiteren sinnvolle Hilfen zum Abfassen von Hausarbeiten an die Hand geben möchte.

Sämtliche Literaturangaben der ursprünglichen Fassung wurden auf ihre Gültigkeit hin überprüft und durch Aufnahme einer Fülle neuer Titel ebenfalls erweitert. Dabei lag der Schwerpunkt auf der Zusammenstellung von Bibliographien, Einführungen, Überblicksdarstellungen, Handbüchern sowie lexikalischen Nachschlagewerken. Auch diejenigen Rubriken, in denen zuvor keine Angaben zu finden waren, wurden mit entsprechenden Hinweisen versehen, zum Beispiel die Kapitel 4.1 (Allgemeine Geschichte und historische Hilfswissenschaften) und 4.2 (Philosophiegeschichte und Wissenschaftstheorie). Ebenfalls enthalten viele Kapitel jetzt Verweise auf entsprechende Internetseiten, die durch Anklicken der Adresse aufgerufen werden können. Verschiedene Publikationen wurden durch kurze Kommentare ergänzt. Sofern sich diese auf deren Inhalt beziehen, wurden sie durch das Symbol "»" kenntlich gemacht. Beziehen sie sich auf den Titel des Eintrags (etwa bei Zeitschriftentiteln, die sich im Laufe der Jahre verändert haben) oder etwa auf kostenpflichtige Internetseiten, steht das Zeichen "(!)".

Bei der Ergänzungsarbeit erwiesen sich neben eigener Recherche vor allem die schon bestehenden Literatur- und Linksammlungen auf der Homepage des Lehrstuhls für Wissenschaftsgeschichte als äußerst nützlich. Prof. Dr. Christoph Meinel, PD Dr. Lis Brack-Bernsen, Dr. Carsten Reinhardt sowie Herrn Bibliotheksoberrat Dr. Gerhard Kißler, Fachreferent für Mathematik und Physik, sei an dieser Stelle für die vielen kritischen und hilfreichen Anmerkungen gedankt.

Für den Literaturbestand unter dem Lokalkennzeichen 77 (Wissenschaftsgeschichte) wurde in Kapitel 6 (*Wissenschaftshistorische Literatur am Standort 77*) eine in dieser Form bislang nicht vorhandene Aufstellungssystematik erarbeitet, die auf den Angaben der Universitätsbibliothek im Internet basiert. Sie soll die Benutzung der am Standort vorhandenen Regale erleichtern.

Um diese Bibliographie so aktuell und komfortabel wie möglich zu halten, sind Kritik und Anregungen immer willkommen und können per Email eingereicht werden. Dazu befindet sich im Titelbereich jedes Kapitels ein "Feedback"-Link, der ebenfalls angeklickt werden kann.

Es bleibt zu hoffen, dass sich diese überarbeitete und nun auch über das Internet zugängliche Version im Universitäts- und Studienalltag genauso bewähren wird, wie ihre Vorgängerin.

Regensburg, im Oktober 2001

Martin Schneider

<u>Vorwort</u>

Die Bibliotheken von Universität und FH

Wissenschaftsgeschichte im Überblick

<u>Geschichte einzelner</u> Disziplinen

Nachbarwissenschaften

Spezielle Fragestellungen Literatur am Standort 77

Weitere Bibliotheken in

Regensburg

Weitere Hilfsmittel

Verzeichnis der Autoren und

<u>Herausgeber</u>

Die Bibliotheken von Universität und Fachhochschule

Feedback

1.1 Signaturen

- 1.1.1 Universitätsbibliothek Regensburg
- 1.1.2 Bibliothek der Fachhochschule

1.2 Lokalkennzeichen

- 1.2.1 Universitätsbibliothek Regensburg
- 1.2.2 Biblitothek der Fachhochschule
- 1.3 Fachsystematik
- 1.4 Lageplan der Universitätsbibliothek
- 1.5 Öffnungszeiten wichtiger Bibliotheksbereiche
 - 1.5.1 Universitätsbibliothek Regensburg
 - 1.5.2 Bibliothek der Fachhochschule

1.1 Signaturen

1.1.1 Universitätsbibliothek Regensburg

Die Signatur eines in der Universitätsbibliothek Regensburg aufgestellten Titels besteht aus drei Teilen: dem *Lokalkennzeichen*, der *Notation* und einem *Zusatz*; also zum Beispiel: 77/VB 2300 S 359.

Das Lokalkennzeichen benennt den Ort, an dem die Arbeit aufgestellt ist. So steht die "77" für "Wissenschaftsgeschichte", deren Regale auf der Galerie des Philosophicums zu finden sind.

Die *Notation* besteht aus den Buchstaben der Fachsystematik und einer drei- bis sechsstelligen Zahl. Die Buchstaben geben das Sachgebiet an. So steht "V" für das Gebiet der "Chemie", während "VB" bereits detaillierter den Bereich "Bibliographien und Nachschlagewerke. Geschichte und Didaktik der Chemie und Pharmazie. Betriebssicherheit" beschreibt. Es kommt also durchaus vor, dass ein Buch nicht oder nicht nur unter *dem* Lokalkennzeichen (hier: "86" (Chemie)) aufgestellt wurde, welches man seinem Inhalt entsprechend erwarten könnte, sondern dass es auch an anderen Standorten zu finden ist (hier: "77"), sofern es zu inhaltlichen Überschneidungen kommt. - Die nachgestellte Zahl "2300" kennzeichnet den im Beispiel bezeichneten Titel als eine "Gesamtdarstellung".

Der Zusatz verschlüsselt in der Regel die Namen des Verfassers, bzw. Herausgebers des Buches. Er kann (was im Beispiel jedoch nicht der Fall ist) desweiteren die Bandzahl enthalten, welche durch einen Gedankenstrich abgegrenzt wird, die Auflage, die in Klammern gesetzt ist, oder durch ein "+" eventuelle Mehrfachexemplare anzeigen. Der Zusatz steht in diesem Falle für den Autor "Wolfgang Schneider", der eine Geschichte der pharmazeutischen Chemie (Weinheim 1972) verfasst hat.

1.1.2 Bibliothek der Fachhochschule

Die Signaturen der Fachhochschulbibliothek sind ähnlich zusammengesetzt: Zu Beginn steht ein "F", es folgt ein Lokalkennzeichen

1.2 Lokalkennzeichen

1.2.1 Universitätsbibliothek Regensburg

Die folgende Tabelle verzeichnet nur die wichtigsten Kennzeichen. Eine ausführlichere Auflistung kann unter

http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/allgem/lokalk/frame.htm

abgerufen werden. Sofern nicht anders vermerkt, sind die Bestände des jeweiligen Bereichs nur über das Wochenende ausleihbar.

<u>Abkürzungen:</u> ZB - Zentralbibliothek

LS - Lesesaal

00	Zentralmagazin	ausleihbar
10	Bibliographien	Bibliographiensaal, ZB; i.d.R. nicht ausleihbar,
		Sonderbedingungen
11	Allgemeine Nachschlagewerke (biographisch/ fachlich)	Allgemeiner LS, ZB
13	Handschriften	Handschriftenlesesaal, ZB
15	Zeit- und Akademieschriften	Galerie des Allgemeinen LS, ZB
16	Studentenbücherei	ZB; ausleihbar
17	Lehrbuchsammlung	ZB; ausleihbar
18	Schulbuchsammlung	ZB
23	Dissertationen (ab 1910)	Zentralmagazin; ausleihbar
28 - 29	Mikrofilme, -karten und -fiches	Zentralmagazin; nur in einen LS oder Sonderraum ausleihbar
31	Rechtswissenschaft	LS Recht Technology
40	Wirtschaftswissenschaften	LS Wirtschaft
50	Geschichte	Ebene des LS Philosophicum II
51	Politikwissenschaft	Ebene des LS Philosophicum II
52	Soziologie	Galerie des LS Philosophicum II
53	Geographie	Galerie des LS Philosophicum II
54	Volkskunde	Galerie des LS Philosophicum II
60 - 68	Sprach- und Literaturwissenschaften	Ebene und Galerie des LS Philosophicum I
62	Klassische Archäologie	Ebene des LS Philosophicum I
70	Philosophie	Galerie des LS Philosophicum II
71	Psychologie	Galerie des LS Philosophicum II
72	Pädagogik	Galerie des LS Philosophicum II
74	Kunstgeschichte	Galerie des LS Philosophicum II
75	Katholische Theologie	Ebene des LS Philosophicum II
77	Wissenschaftsgeschichte	Galerie des LS Philosophicum I
78	Evangelische Theologie	Ebene des LS Philosophicum II
80	Mathematik	LS Mathematik
82	Allgemeine Naturwissenschaft	LS Physik
84	Physik	LS Physik
86	Chemie und Pharmazie	LS Chemie und Pharmazie
88	Biologie	LS Biologie
89	Vorklinische Medizin	LS Biologie
91	Medizin und Zahnmedizin	LS Medizin
99	Sport	LS Sport
707	Lehrstuhl Prof. Meinel	

1.2.2 Bibliothek der Fachhochschule

Hier gelten folgende Lokalkennzeichen:

01	Standort Prüfeninger Straße
15	Standort Prüfeninger Straße
03	Standort Seybothstraße
35	Standort Seybothstraße
00	Standort Seybothstraße

1.3 Fachsystematik

Genannt werden nur die Hauptgruppen. Eine detailliertere Aufstellung bietet die Internetseite

http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/rvk_onl.htm

Magazin

Λ	Allgemeines; Bibliographien,	Miles all a called a construction	\ \ P		Division of March 1997
Δ	Alluemeines, Ribilographien	Machechiadawarka	Wileconcenatickling	HOCOSCOLIIMASSON	Buchwesen Wedlen- lind
	Aliquitionics, Dibliographich,	Nacional lage werke,	Wisserischartskunde,	1 IUUIISUITUIWUSUII,	Ducitwescii, weater and
		THE SECTION OF THE PARTY OF THE	20. PM to 10. US 18. US 18. PM 19. PM		27270 CM to 147 474 1821 122284)

Kommunikationswissenschaft, Umwelt Theologie, Religionswissenschaft

CA - CI Philosophie CL - CZ Psychologie D Pädagogik

В

E Allgemeine und vergleichende Sprach- und Literaturwissenschaft; Indogermanistik; Außereuropäische Sprachen und

Literaturen

F Klassische Philologie; Byzantinistik; Mittellateinische und Neugriechische Philologie; Neulatein

G Germanistik; Niederländische Philologie; Neulatein

H Anglistik; Amerikanistik

I Romanistik K Slawistik

LA - LC Volks- und Völkerkunde LD - LG Klassische Archäologie LH - LO Kunstgeschichte LP - LZ Musikwissenschaft

MA - MM Politologie MN - MS Soziologie

MX - MZ Militärwissenschaft

N Geschichte

P Rechtswissenschaft
Q Wirtschaftswissenschaften

R Geographie

S Mathematik, Informatik

TA - TD Allgemeine Naturwissenschaft TE - TZ Geologie, Paläontologie

U Physik

V Chemie, Pharmazie

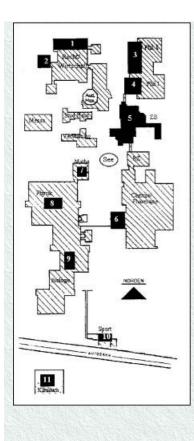
W Biologie, Vorklinische Medizin XA - YZ Theoretische und Klinische Medizin

ZA - ZE Land- und Forstwirtschaft; Gartenbau; Fischereiwirtschaft; Hauswirtschaft

ZG - ZS Technische Wissenschaft

ZX - ZZ Sport

1.4 Lageplan der Universitätsbibliothek



- 2 LS Recht II
- 3 LS Philosophicum II
- 4 LS Philosophicum I
- 5 ZB
- 6 LS Chemie, Pharmazie
- 7 LS Mathematik
- 8 LS Physik
- 9 LS Biologie, Vorklinische Medizin
- 10 LS Sport
- 11 LS Medizin

- 1.5 Öffnungszeiten wichtiger Bibliotheksbereiche
- 1.5.1 Universitätsbibliothek Regensburg

Über die jeweils aktuellen Öffnungszeiten der Universitätsbibliothek informiert die Internetadresse

http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/allgem/uboef.htm

1.5.2 Bibliothek der Fachhochschule

Die Öffnungszeiten sind über folgende Internetadresse einsehbar:

http://www.fh-regensburg.de/bibliothek/onlinebib/

Letzte Änderung: 27.03.2004 Martin Schneider

Vorwort

Die Bibliotheken von Universität und FH

Wissenschaftsgeschichte im Überblick

Geschichte einzelner Disziplinen

<u>Nachbarwissenschaften</u>

<u>Spezielle</u>

Fragestellungen

<u>Literatur am Standort 77</u>

Weitere Bibliotheken in

Regensburg

Weitere Hilfsmittel

Verzeichnis der Autoren und Herausgeber

Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin im Überblick

Feedback

- 2.1 Bibliographien und Bibliothekskataloge
- 2.2 Geschichte der Wissenschaftsgeschichte
- 2.3 Übersichtsdarstellungen, Handbücher und Lexika
 - 2.3.1 Fachsystematik
 - 2.3.2 Ausgewählte Übersichtsdarstellungen,

Handbücher und Lexika

- 2.4 Biographien
 - 2.4.1 Fachsystematik
 - 2.4.2 Ausgewählte Biographien
- 2.5 Gesammelte Werke
- 2.6 Zeitschriften
- 2.7 Newsletters am Lehrstuhl
- 2.8 Ressourcen im Internet
 - 2.8.1 Einführungen in die Arbeit mit dem Internet
 - 2.8.2 Allgemeine Suchmaschinen
 - 2.8.3 Datenbanken der Universitätsbibliothek
 - 2.8.4 Quellen und Quellensuche
 - 2.8.5 Mailinglists und Newsletters

2.1 Bibliographien und Bibliothekskataloge

AHF-Bibliographie

http://www.oldenbourg.de/verlag/ahf/

(!) Passwort erforderlich

Bibliotheksverbunds Bayern (BVB)

» allgemeiner Katalog; Recherche in BVB, Südwestdeutschen Bibliotheksverbund (SWB), Gemeinsamer Bibliotheksverbund Göttingen (GBV), Zentrale Zeitschriftendatenbank (ZDB), Deutscher Bibliothek (DDB), Verbundkatalog des DBI http://www-opac.bib-bvb.de/

Richard J. Blackwell, *A Bibliography of the Philosophy of Science*, 1945 - 1981 (Westport, London 1983)

70/CC 3100 B 632

British Library

http://www.bl.uk/

Peter Brown (Hg.), World List of Scientific Periodicals published in the years 1900 -1960 (4. Auflage) (London 1963 - 1965)

- 10/AB 60305 (4)
- 77/TB 1025 (4)
- 88/AB 60305 (4)

Catalogue of Scientific Papers, ed. Royal Society, 20 Bde. (Reprint New York 1965)

77/TB 1070 R 888

Deutsches Bibliographisches Institut

» allgemeiner Katalog; Buch-, Zeitschriften- und Zeitschriftenartikel-Recherche in Katalogen, Literaturund Indexdatenbanken von 3000 Bibliotheken http://www.dbilink.de/

Pietro Corsi, Paul Weindling (ed.), Information Sources in the History of Science and Medicine (London 1983) 77/XB 2220 C 826

Current Bibliography

(!) ist Teil der Zeitschrift *Technology* and *Culture*

77/ZG 3386

Eureka, History of Science, Technology Database

» umfasst Isis Current Bibliographie, Current Bibliography in the History of Technology der Zeitschrift Technology and Culture, Bibliografia Italiana di Storia della Scienza sowie die Wellcome Bibliography for the History and Understanding of Medicine http://rzblx10.uni-regensburg.de/dbinfo/detail.php?
 bib_id=ub_r&colors=&ocolors=&lett=fs&titel_id=677

(!) Freigeschaltet im Rechnernetz der Universität

Herzog August Bibliothek Wolfenbüttel (ed.), Verzeichnis medizinischer und naturwissenschaftlicher Drucke, 1472 - 1830, 14 Bde. (Nendeln, München 1976 - 1988)

77/TB 1070 H 582

HPS Zeitschrifteninhaltsverzeichnisse (Karlsruhe)

http://www.hyle.org/

Internationale Bibliographie der Zeitschriftenliteratur aus allen Gebieten des Wissens

• 10/AB 70030 [v. 1.1963/1964 (1965) - 35.1999.1]

(!) Vorgänger waren die Bibliographie der deutschen Zeitschriftenliteratur und die Bibliographie der fremdsprachigen Zeitschriftenliteratur; Nachfolger ist die Internationale Bibliographie der geistes- und sozialwissenschaftlichen Zeitschriftenliteratur

Internationale Bibliographie der geistesund sozialwissenschaftlichen Zeitschriftenliteratur • 10/AB 70030 [v. 35.1999 ff.]

(!) Vorgänger war die Internationale Bibliographie der Zeitschriftenliteratur aus allen Gebieten des Wissens

Isis Cumulative Bibliography, 1913 - 1965, ed. Magda Whitrow, 6 Bde. (London 1971 - 1985); Isis Cumulative Bibliography, 1966 - 1975, ed. John Neu, 2 Bde. (London 1980 - 1984); Isis Cumulative Bibliography, 1976 - 1985, ed. John Neu, 2 Bde. (London/Boston 1989); Isis Cumulative Bibliography, 1986 - 1995, 4 Bde. (Canton 1997)

- 10/TB 1700 W 623
- 70/CB 1450 W 623

Isis Critical Bibliography of the History of Science and its Cultural Influences (Philadelphia 1955 ff.) 15/AZ 17300

(!) Teil der Zeitschrift ISIS, erscheint seit Bd. 80 eigenständig unter dem Titel ISIS Current Bibliography (Philadelphia 1989 ff.)

S.A. Jayawardene, *Reference Books for the Historian of Science* (London 1984)

• 77/TB 1020 J 42

Karlsruher Virtueller Katalog

» allgemeiner Katalog; umfasst 60 Millionen Bücher und Zeitschriften in Bibliotheks- und Buchhandelskatalogen http://www.ubka.uni-karlsruhe.de/kvk.html

David A. Kronick (Hg.), Scientific and technical periodicals of the seventeenth and eightteenth centuries. A guide (Metuchen 1991)

77/TB 1025 K 93

Claudia Kren, Medieval Science and Technology: A Selected, Annotated Bibliography (New York 1985) 77/TB 1070 K 92

Library of Congress

http://www.loc.gov/

Gordon L. Miller, *The History of Science. An Annotated Bibliography* (Pasadena 1992)

77/TB 1010 M 648

National Institute of Health: History of Medicine

http://www.nlm.nih.gov/hmd/hmd.html

National Library of Medicine

http://www.nlm.nih.gov/libserv.html

Elske Neidhard/ Margen Nida-Rümelin, Katalog der Druckschriften bis 1750 (München 1977) 10/AA 31820 N 397

(!) Deutsches Museum

Marc Rothenberg, The History of Science and Technology in the United States: A Critical and Selective Bibliography (New York 1982) 77/TB 1010 R 846

Scientific Instrument Commission Bibliography (Oxford) http://www.sic.iuhps.org/in_bibli.htm

Burghard Weiss, Wie finde ich Informationen zur Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik, 2. Auflage (Berlin 1990)

- F01/INF 342 005 (2)
- 77/TB 1020 W 429 (2)

WTG-Bibliographie 1985-1997 (Bochum)

http://www.ruhr-uni-bochum.de/technikhist/iuhps.htm

1 2.2 Geschichte der Wissenschaftsgeschichte

John R. Christie, "The Development of the Historiography of Science", in: *Companion to the History of Modern Science*, ed. Robert C. Olby u.a. (London 1990), S. 5 - 22

• 77/TB 2300 0 43

Richard Jones, "The Historiography of Science. Retrospect and Future Challenge", in: *Teaching the History of Science*, ed. Michael Shortland (Oxford 1989) 77/TB 4056 S 559

Thomas S. Kuhn, "Die Wissenschaftsgeschichte", in ders., *Die Entstehung des Neuen. Studien zur Struktur der Wissenschaftsgeschichte*, ed. Lorenz Krüger (Frankfurt/ Main 1988), S. 169 - 193 • 77/TB 2300 K 96 E 6 (3)

Wolfhard Weber, Lutz Engelskirchen, Streit um die Technikgeschichte in Deutschland 1945 - 1975 (Münster 2000) 77/ZG 8700 W 376

1 2.3 Übersichtsdarstellungen, Handbücher und Lexika

1 2.3.1 Fachsystematik

AK 16200

Altertum

n
ert
erer

1 2.3.2 Ausgewählte Übersichtsdarstellungen, Handbücher und Lexika

Wilbur Applebaum (ed.), Encyclopedia of the Scientific Revolution from Copernicus to Newton (New York, London 2000)

77/TB 2350 A 648

John D. Bernal, *Die Wissenschaft in der Geschichte*, 4 Bde. (Reinbek 1970)

• 51/MB 3150 B 51

• 84/UB 2300 B 517 (3)

Gisela Buchheim, Rolf Sonnemann (ed.), Geschichte der Technikwissenschaften (Basel u.a. 1990) F03/ZG 8700 B 919 + 1

• F03/ZG 8700 B 919 + 2

77/ZG 8700 B 919

W.F. Bynum u.a. (ed.), *Dictionary of the History of Science*, 2. Auflage (London 1983)

11/TB 1010 B 994

Cambridge History of Science, ed. David C. Lindberg, Ronald L. Numbers

77/AK18400 N 994

(Cambridge 2003)	
» bislang sind die Bde. 4 und 5 erschienen	
William Clark, Jan Golinski, Simon Schaffer (ed.), <i>The Sciences in</i> Enlightened Europe (Chicago 1999)	• 77/TB 2360 C 596
Ludwig Darmstädter, Handbuch zur Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik, 2. Auflage (Berlin 1908)	• 77/TB 2300 D 222
Paul T. Durbin (ed.), A Guide to the Culture of Science, Technology and Medicine (New York, London 1984)	• 77/TB 6400 D 953
David Goodman, <i>The Rise of Scientific Europe 1500 - 1800</i> (Sevenoaks 1991)	• 77/TB 2340 G 653
Arne Hessenbruch (ed.), Reader's Guide to the History of Science (London, Chicago 2000)	• 77/TA 1010 H 587
History of Mathematics: Web Resources	 http://aleph0.clarku.edu/~djoyce/mathhist/mathhist.html
History of Science Reference (San Diego)	http://www.wsulibs.wsu.edu/hist-of-science/
History of Science Reference (San Diego) David Knight, Sources for the History of Science, 1660 - 1914 (Cambridge 1975)	 http://www.wsulibs.wsu.edu/hist-of-science/ 84/UB 2340 K 69
David Knight, Sources for the History of	
David Knight, Sources for the History of Science, 1660 - 1914 (Cambridge 1975) Alan Charles Kors (ed.), Encyclopedia of	• 84/UB 2340 K 69
David Knight, Sources for the History of Science, 1660 - 1914 (Cambridge 1975) Alan Charles Kors (ed.), Encyclopedia of the Enlightenment, 4 Bde. (Oxford 2003) » enthält auch wissenschafts- und	• 84/UB 2340 K 69
David Knight, Sources for the History of Science, 1660 - 1914 (Cambridge 1975) Alan Charles Kors (ed.), Encyclopedia of the Enlightenment, 4 Bde. (Oxford 2003) » enthält auch wissenschafts- und technikhistorische Beiträge Helge Kragh, An Introduction to the Historiography of Science (Cambridge	• 84/UB 2340 K 69 • 50/ NC 1880 K 84
David Knight, Sources for the History of Science, 1660 - 1914 (Cambridge 1975) Alan Charles Kors (ed.), Encyclopedia of the Enlightenment, 4 Bde. (Oxford 2003) » enthält auch wissenschafts- und technikhistorische Beiträge Helge Kragh, An Introduction to the Historiography of Science (Cambridge 1989) Manfred Landfester u.a. (ed.), Der Neue Pauly, bislang 11 Bde. (1 - 9 und 13 - 14)	• 84/UB 2340 K 69 • 50/ NC 1880 K 84 • 77/TB 2300 K 89 H 6

Rachel Laudan, "Histories of Sciences and their Uses", in: *History of Science* 31 (1993), S. 1 - 34

• 15/AZ 15750 - 31/32

Stephen F. Mason, *Geschichte der*Naturwissenschaft in der Entwicklung
ihrer Denkweisen (Stuttgart 1974, Reprint
1991)

- 00/TB 2300 M 412 D 4 (2)
- 11/TB 2300 M 412
- 77/TB 2300 M 412

James McClellan, Harold Dorn, Science and Technology in World History (Baltimore 1999) • 77/TB 2300 M 126

Joseph Needham, Science and Civilisation in China, 6 Bde. (Cambridge 1965 - 1988)

77/TB 2305 N 374

Otto Neugebauer, *The exact Sciences in Antiquity*, Kopenhagen 1951

50/NH 5250 N 484

Robert C. Olby u.a. (ed.), Companion to the History of Modern Science (London, New York 1990) 77/TB 2300 O 43

- J. Ritter/ K. Gründer (ed.), *Historisches Wörterbuch der Philosophie*, bislang 10 Bde. (Basel, Darmstadt 1971 ff.)
- 00/PI 2100 R 614
- 11/CB 3700 R 614
- 31/PI 2100 R 614
- 70/CB 3700 R 614
- 75/BF 1050 R 614
- 77/CB 3700 R 614

Paolo Rossi, *Die Geburt der modernen* Wissenschaft in Europa (München 1997)

77/TB 2340 R 833

Paolo Rossi (ed.), *Storia della scienza moderna e contemporanea*, 5 Bde. (Torino 1988)

77/TB 2300 R 833

Karl- Heinz Schlote (ed.), Chronologie der Naturwissenschaften. Der Weg der Mathematik und der Naturwissenschaften von den Anfängen in das 21. Jahrhundert (Frankfurt/Main 2000) 11/AK 18400 S 345

Michel Serres (ed.), Elemente einer
Geschichte der Wissenschaften
(Frankfurt/Main 1998)

• 70/CC 3000 S 488 E 3

77/TB 2300 S 488

Alfred Stückelberger, Einführung in die antiken Naturwissenschaften (Darmstadt 1988)

- 00/FB 4100 S 933
- 17/FB 4100 S 933
- 63/FB 4100 S 933

René Taton (ed.), *Histoire génerale des sciences*, 4 Bde. (Paris 1957 - 1964)

• 77/TB 2300 H 673

Lynn Thorndike, *A History of Magic and Experimental Science*, 8 Bde. (New York 1929 - 1958)

- 00/AK 18400 T 499
- 77/CC 3000 T 499

Hans Wußing (ed.), Geschichte der Naturwissenschaften (Leipzig 1983)

77/TB 2300 W 973

1 2.4 Biographien

Biographische Nachschlagewerke zu einzelnen Disziplinen, Teilgebieten oder allgemeiner Art sind in vielen Lesesälen vorhanden. Sie sind nach folgender Systematik geordnet:

1 2.4.1 Fachsystematik

AF	02005 - 91000	Biographische Nachschlagewerke
AK	16100	Einzelbiographien, Memoiren, Tagebücher
AT	11000	Biographien, Memoiren, Gedenkschriften, Opera einzelner
		Personen
	60000	Sammelbiographien
AV	10000	Fest- und Gedenkschriften für Personen
	13000	Sammlungen von Reden und Vorträgen
	14000	Briefsammlungen
NU	4700	Gelehrte und Forscher im Überblick
	4800	Sammelbiographien
	5000 - 5300	Deutsche Gelehrte und Forscher von A-Z
	5400 - 5700	Ausländische Gelehrte und Forscher von A-Z
TB	3100	Biographien mehrerer Naturwissenschaftler
	3110 - 3399	Biographien einzelner Naturwissenschaftler

1 2.4.2 Ausgewählte Biographien

Allgemeine Deutsche Biographie, 56 Bde. (Leipzig 1875 - 1912)

- 00/NC 2200 A 436
- 11/AF 08001
- 50/NC 2200 A 436
- 75/AF 08001
- http://mdz2.bib-bvb.de/~ndb/ndbvoll.html

American Men & Women of Science. A Biographical Directory of Todays Leaders in Physical, Biological and Related Sciences, 17. Auflage, 8 Bde. (New York 1989) • 11/TB 1700 C 368 (17)

Biographies of Scientists (St. Andrews)

http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/BiogIndex.html

Biographisches Handbuch der deutschsprachigen Emigration nach 1933, ed. Institut für Zeitgeschichte München, Research Foundation of Jewish Emigration, 3 Bde. (München 1980 - 1983) 50/NQ 2530 B 615

Biographisch-Bibliographisches Kirchenlexikon http://www.bautz.de/bbkl/

Charles Darwin

http://www.lib.cam.ac.uk/Departments/Darwin/calintro.html

Chemie im Rückblick

http://schulen.eduhi.at/chemie/back.htm

Allen G. Debus u.a. (ed.), World Who's Who in Science. A Biographical Dictionary of notable Scientists from Antiquity to the Present (Chicago 1968)

11/TB 1700 D 289

Deutsches Biographisches Archiv. Eine Kumulation aus 254 der wichtigsten Biographischen Nachschlagewerke für den deutschen Bereich bis zum Ausgang des 19. Jahrhunderts, ed. Bernhard Fabian, 1447 Fiches

10/AF 08000

(München 1982 - 1985)	
Deutsches Biographisches Archiv/ German Biographical Archive: Neue Folge bis zur Mitte des 20. Jahrhunderts, ed. Willi Gorzny, 1457 Fiches (München 1989 ff.)	• 10/AF 08002
Deutscher Biographischer Index, 4 Bde. (München 1986)	• 10/AF 08000 K 76
Dictionary of Scientific Biography, ed. Charles C. Gillispie, 18 Bde. (New York 1970 - 1990) Band 15 enthält auch thematische Aufsätze zur Wissenschaftsgeschichte in anderen Kulturkreisen	• 11/TB 1700 G 481
Kurt Fassmann (ed.), <i>Die Grossen der Weltgeschichte</i> , 12 Bde (1971 - 1979)	 00/NC 2200 F 249 11/AF 02025 50/NC 2200 F 249
The Galileo Project	http://es.rice.edu/ES/humsoc/Galileo/
Wolfgang-Hagen Hein, Holm-Dietmar Schwarz (ed.), <i>Deutsche Apotheker-</i> <i>Biographie</i> , 4 Bde. (Stuttgart 1975 - 1997)	• 86/VB 1700 H 468
History of Astronomy (Bonn)	http://www.astro.uni-bonn.de/~pbrosche/astoria.html
History of Mathematics (St. Andrews)	http://www-groups.dcs.st-andrews.ac.uk/~history/
Internationaler Biographischer Index (K.G. Saur Verlag) » enthält Kurzbiographien von über 2 Mio. Personen	http://www.saur-wbi.de/
Christian G. Jöcher, <i>Compendioeses Gelehrtenlexikon</i> (Leipzig 1750 - 1897)	• 21/A 365312

Ernst Klee: Das Personenlexikon zum Dritten Reich. Wer war was vor und nach 1945? (Frankfurt (Main) 2003) • 50/NC 2200 K 63

Fritz Krafft, Große Naturwissenschaftler: • F01/NAT 990 024 (2) Biographisches Lexikon, 2. Auflage 86/VB 3100 K 89 (Düsseldorf 1986) Fritz Krafft (ed.), Vorstoß ins 11/TB 3100 K89 Unerkannte. Lexikon großer Naturwissenschaftler (Weinheim u.a. 1999) F00/99 A 341 Kürschners Deutscher Gelehrtenkalender, F15/AF 08075 K 95 Bio 00/AF 08075 deutschsprachiger Wissenschaftler der 10/AF 09075 Gegenwart (Berlin u.a. 1925 ff.) 11/AF 08075 50/AF 08075 Mathematicians of the 17th and 18th http://www.maths.tcd.ie/pub/HistMath/People/RBallHist.html Century Medicine Worldwide - Persönlichkeiten http://www.m-ww.de/persoenlichkeiten/index.html der Medizin 11/UB 1700 M 612 Karl von Meyenn (ed.), Die grossen Physiker, 2 Bde. (München 1997) Neue Deutsche Biographie (Berlin 1953 • 11/AF 08002 ff.) 50/NC 2200 N 481 75/AF 08002 Österreichisches Biographisches 00/NC 2200 O 29 Lexikon, derzeit 12 Bde. erschienen • 11/AF 20001 (Graz, Böhlau 1957ff.) 50/NC 2200 O 29 Philosophers (Oxford) http://users.ox.ac.uk/~worc0337/philosophers.html 10/TB 1700 P 746 Johann Christian Poggendorff,

Biographisch-literarisches
Handwörterbuch zur Geschichte der
exacten Wissenschaften (Leipzig 1858
– 1990 ff.)

http://www.treasure-troves.com/bios/

Bernard Schlessinger, *The who's who of Nobel prize winners 1901 - 1995*, 3. Auflage (Phoenix/Arizona 1996)

Scientific Biography (Virginia)

11/AK 14600 S 342 (3)

Jean-Charles Sournia u.a. (ed.), Illustrierte Geschichte der Medizin, 9 Bde. (Salzburg 1980 - 1984)

> » biographisches Lexikon im Registerband

77/XB 2200 S 724

Alfred Russel Wallace Homepage

http://www.wku.edu/~smithch/index1.htm

Woodrow Wilson Summer Institute -The History of Chemistry http://www.woodrow.org/teachers/chemistry/institutes/1992/

Hans Ludwig Wußing u.a. (ed.), Fachlexikon abc. Forscher und Erfinder (Thun, Frankfurt/Main 1992) • 11/TB 3100 W 973

John W. Yolton/ u.a. (Hg.), *The Dictionary of Eighteenth-Century British Philosophers*, 2 Bde. (Bristol/ Sterling 1999)

70/CB 3700 Y 54

17th-Century Scientific Community (Westfall)

http://es.rice.edu/ES/humsoc/Galileo//Catalog/catalog.html

1 2.5 Gesammelte Werke

Werksammlungen bedeutender Wissenschaftler befinden sich in allen naturwissenschaftlichen Teilbibliotheken. Sofern sie am Standort 77 (Wissenschaftsgeschichte) auf Kapitel 6 (*Wissenschaftshistorische Literatur am Standort 77*) detailliert genannt. Generell gilt folgende Aufstellungssystematik:

SF	1000 - 9900	Werke von Mathematikern
TF	2500	Werke von Geologen
UB	2502 - 2799	Werke von Physikern und Astronomen
VB	2501	Werke von Chemikern und Pharmazeuten
WB	2510	Werke von Biologen

1 2.6 Zeitschriften

Sofern die genannte Zeitschrift auch unter

http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/ezeit/fl.phtml?bibid=UBR

über die Elektronische Zeitschriftenbibliothek der Universität Regensburg zugänglich ist, ist dies in der Auflistung vermerkt. Die Elektronische Zeitschriftenbibliothek umfasst insgesamt über 9.000 Titel, von denen über 900 reine Online-Zeitschriften sind.

Acta Historiae Rerum Naturalium nec non Technicarum • 77/TA 1350 [2.1966 - 19.1985]

AIP Center for History of Physics: Newsletters http://webster.aip.org/history/web-news.htm

Ambix. The Journal of the Society for the History of Alchemy and Chemistry

• 86/VA 1700 [v. 23.1976 ff.]

Annals of Science. The History of Science and Technology

• 15/AZ 10500 [v. 1.1936 ff.]

• Elektronische Zeitschriftenbibliothek

Annals of the Japan Association for Philosophy of Science • 77/CA 4230 [1.1956 - 8.1994]

Arbeiten aus der Geschichte der Naturwissenschaften

77/TA 7207
 [7.1975 - 24.1989]

» tschechisch

Archive for the History of Exact Sciences

• 15/AZ 10725 [v. 1.1960/62 ff.]

Elektronische Zeitschriftenbibliothek

Archiv für Geschichte der Mathematik, Naturwissenschaften und Technik 77/TA 2070

• [v. 1.1908 - 13.31]

Archives Internationales d' Histoire des Sciences

15/AZ 10742
 [v. 1.1947 ff.]

(!) Vorgänger war Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik; Fortsetzung ist Quellen und Studien zur Geschichte

D		_	The state of the s	S PUBLISHED	-	The State of the Party of the P
Beiträge	2 71 Ir	(-)	hichta	dor	Phar	mazia
Demag	Zui	CCSC	IIIGIILG	uci	I Han	HUZIC

(!) läuft seit 42.1990 unter dem Titel Geschichte der Pharmazie

86/VA 3977.4
 [v. 26.1974 - 41.1989]

Berichte zur Wissenschaftsgeschichte

77/TA 2331
 [v. 1.1978 ff.]

British Journal for the History of Science

• 77/AK 10188 [1.1962 ff.]

Elektronische Zeitschriftenbibliothek

British Journal for the Philosophy of Science

• 00/CA 2400 [v. 1.1950/51 - 16.1965/66]

70/CA 2400
 [v. 17.1966 ff.]

• Elektronische Zeitschriftenbibliothek

Bulletin of the History of Medicine

77/XA 35457
 [v. 66.1992 ff.]

Centaurus. International Magazine for the History of Science and Medicine

• 77/TA 2380 [v. 1.1950 ff.]

Elektronische Zeitschriftenbibliothek

Configurations. A journal of literature, science and technology

• 77/EA 1770 [v. 1.1993 ff.]

Dahlemer Archivgespräche

• 77/TA 1800 [v. 1.1996 - 4.1999]

Early Science and Medicine

• 77/XA 40849.5 [v. 1.1996 ff.]

Gesnerus. Vierteljahresschrift für Geschichte der Medizin und Naturwissenschaften

15/AZ 15190
 [v. 23.1966 ff.]

GTG-Nachrichtenblatt

http://www.lrz-muenchen.de/~gtg/

Histoire et Biologie

77/TA 3230
 [v. 1.1968 - 30.1993]

(!) gemeinsam mit dem Nachfolger Histoire et Nature	
Historia Mathematica	 80/SA 4050 [v. 1.1974 - 20.1993] Elektronische Zeitschriftenbibliothek
Historical Studies in the Physical Sciences	• 77/TA 3236 [v. 1.1969 - 28.1997]
(!) Nachfolger ist <i>Historical Studies in</i> the <i>Physical and Biological Sciences</i>	
History and Philosophy of the Life Sciences	• 77/TA 3238 [v. 15.1993 ff.]
History of Human Sciences	Elektronische Zeitschriftenbibliothek
Huntia. A Yearbook of Botanical and Horticultural History	• 240/WA 54315 [v. 1.1964 - 2.1965; 3.1979 ff.]
HYLE: An International Journal for the Philosophy of Chemistry	http://www.hyle.org/index.htmlElektronische Zeitschriftenbibliothek
Indian Journal of the History of Science	• 00/AZ 16750 [v. 1.1966 - 12.1977]
ISIS. An International Review devoted to the History of Science and its Cultural Influences	• 15/AZ 17300 [v. 1.1913 ff.]
Jahrbuch des Deutschen Medizinhistorischen Museum	• 77/XA 40380 [v. 1.1994 - 5.1998]
Jahrbuch für Geschichte und Theorie der Biologie	• 77/WA 54376
Jahrbuch für Universitätsgeschichte	• 77/AZ 33232 [v. 1.1998 ff.]
Janus. Archives internationale pour	• 77/XA 48500 [v 1 1896 - 68 1981]

• 77/UA 4520 [v. 1.1970 ff.]

[v. 1.1896 - 68.1981]

l'historie de la médicine et la géometrie

Journal for the History of Astronomy

médicale

Journal of Chemical Education: Index Elektronische Zeitschriftenbibliothek Journal of the History of Biology 77/TA 3790 [v. 1.1968 ff.] Elektronische Zeitschriftenbibliothek Journal of the History of Ideas 00/CA 4550 [v. 1.1940 - 26.1965] • 70/CA 4550 [v. 27.1966 ff.] Elektronische Zeitschriftenbibliothek Journal of the History of Medicine and 77/XA 56600 Allied Sciences [v. 1.1946 - 53.1998] Elektronische Zeitschriftenbibliothek Journal of the History of Neurosciences Elektronische Zeitschriftenbibliothek Journal of the History of the Behavioral 00/CL 4160 Sciences [v. 1.1965 - 15.1979] • 71/CL 4160 [v. 16.1980 ff.] Elektronische Zeitschriftenbibliothek Knowledge and Society 52/MN 5203 [v. 3.1981 ff.] Kultur und Technik. Zeitschrift des F 00/WIS 52021 Deutschen Museums München [v. 1.1977 - 2.1978] • F 01/WIS 52021 [v. 3.1979 ff.] 00/AZ 18700 [v. 2.1978 - 12.1988] 15/AZ 18700 [v. 13.1989 ff.] LLULL 77/TA 4225.3 [v. 10.1987 - 22.1999] Lychnos. Lärdomshistorika Samfundets 00/AZ 19150

The Mathematical Intelligencer

Årsbok

80/SA 6070
 [v. 1.1936 ff.]

[v. 1.1936 ff.]

Medical History	• 77/XA 59222 [v. 36.1992 ff.]
Medizinhistorisches Journal	• 77/XA 60300 [v. 1.1966 - 33.1998]
Micrologus	• 77/TA 4287 [v. 1.1993 - 4.1996]
Mitteilungen der Österreichischen Gesellschaft für Geschichte der Naturwissenschaften	• 77/TA 6763 [v. 1.1981 - 15.1995]
NTM. Zeitschrift für Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin	• 77/TA 6700 [v. 1.1960 ff.]
Nuncius	• 77/TA 6720 [v. 1.1986 ff.]
Osiris. A Research Journal Devoted to the History of Science and its Cultural Influences	 15/AZ 21700.2 [v. 1.1985 - 7.1992; 9.1994 ff. (neue Folge)] 77/AZ 21700 [v. 1.1936 - 15.1968]
Perspectives on Sciences	 77/TA 6905 [v. 1.1993 - 5.1997] Elektronische Zeitschriftenbibliothek
Philosophia Mathematica	• 77/SA 7260.2 [v. 1.1986 - 8.1991]
Physics in Perspective	• 77/UA 6575 [v. 1.1999 ff.]
Physis. Rivista Internazionale di Storia della Scienza	• 15/AZ 22700 [v. 1.1959 - 27.1985; 28.1991 ff.]
Quellen und Studien zur Geschichte der Naturwissenschaften und der Medizin	• 77/TA 2071 [v. 3.1933 - 8.1942]
Science in Context	• 77/TA 7371.5 [v. 1.1987 ff.]

77/ZG 3305 Technikgeschichte [v. 3.1911 ff.] 77/ZG 3386 Technology and Culture [v. 1.1959 ff.] » enthält ab Band 5 Current Bibliography The Science of Science. An International 70/CA 6751 Journal of Studies on Scientific [v. 1.1980 - 10.1990] Reasoning and Scientific Enterprise Scientia Poetica. Jahrbuch für Geschichte • 15/AZ 77120 und Literatur der Wissenschaften Social Studies of Science 00/TA 7372 [v. 5.1975 - 9.1979; 11.1981 - 25.1995] • 82/TA 7372 [v. 26.1996 ff.] Elektronische Zeitschriftenbibliothek Studia Historiae Academiae Scientarium 77/TA 2387 Bohemoslovacae [v. 1.1986 - 2.1987] Studia Leibnitiana. Zeitschrift für die 70/CA 7630 Geschichte der Philosophie und der [v. 1.1969 ff.] Wissenschaften Studien zur Mathematik 77/TA 7265 [v. 1.1931 - 4.1938] Studies in History and Philosophy of 15/AZ 25080 Science [v. 3.1972 - 25.1995] • 15/AZ 25080.B (!) erschien ab 26.1995 unter dem [v. 26.1995 - 28.1997] Titel Studies in History and 15/AZ 25080.C Philosophy of Modern Physics, [v. 29.1998 ff.] erscheint seit 29.1998 unter dem • Elektronische Zeitschriftenbibliothek (seit 2002 nur noch Titel Studies in History and Philosophy of Biological and hier zugänglich) Biomedical Sciences 77/TA 7430 Studies in History of Biology [v. 1.1977 - 7.1984]

(!) Vorgänger war Archiv für

Sudhoffs Archiv

77/TA 7440
 [v. 1.1907 ff.]

Geschichte der Medizin; Nachfolger ist Sudhoffs Archiv für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften

Synthesis

• 77/TA 7450 [v. 1.1972 - 5.1982]

TECHNOSCIENCE: Society for Social Study of Science (4S-Society) Newsletter

http://www.lsu.edu/ssss/technoscience/index.htm

Tractrix

• 77/AK 10500

Victorian Studies. An interdisciplinary Journal of social political and cultural studies • 65/HC 7800 [v. 1.1957 - 42.1999/00]

• Elektronische Zeitschriftenbibliothek

Wissenschaftliches Jahrbuch

77/TA 2490
 [v. 1989 - 1993]

Zygon. Journal of Religion and Science

00/AZ 29990[v. 1.1966 - 24.1989]

15/AZ 29990
 [v. 25.1990 ff.]

1 2.7 Newsletters am Lehrstuhl

Académie Internationale d'Histoire des Sciences: Annuaire (Paris)

• [1985; 1989]

Arbeitskreis Astronomiegeschichte in der Astronomischen Gesellschaft: Mitteilungen zur Astronomiegeschichte (Potsdam) • [v. 1.1993 - 2.1993; 6.1995]

The British Society for the History of Science: Newsletter (Oxford)

• [v. 1.1980 ff.]

The British Society for the History of Science: Education Forum (Oxford)

• [v. 2.1990 ff.]

Bulletin for the History of Chemistry (Philadelphia)

• [v. 1.1988 ff.]

(Philadelphia)

Cauda Pavonis: Studies in Hermeticism, N.S. (Pullman/WA)	• [v. 1.1982 ff.]
The Center & Clark Newsletter: UCLA Center for 17th- & 18th-Century Studies William Andrews Clark Memorial Library (Los Angeles)	• [10.1986; 12.1987; v. 21.1991 ff.]
Chemical Heritage (Philadelphia)	• [v. 1.1982 ff.]
(!) Vorgänger war CHOC News. Center for History of Chemistry	
Club d'Histoire de la Chimie: Bulletin de liaison (Paris)	• [v. 2.1993 ff.]
Deutsche Gesellschaft für Geschichte der Medizin, Naturwissenschaft und Technik: Nachrichtenblatt (Hamburg/ Regensburg)	• [v. 18.1968 ff.]
Gesellschaft Deutscher Chemiker, Fachgruppe Geschichte der Chemie: Mitteilungen (Frankfurt)	• [v. 1.1988 ff.]
Gesellschaft für Technikgeschichte: Nachrichtenblatt Technik, Wissenschaft und Industrie (München)	• [v. 1990/2 ff.]
Gesellschaft für Wissenschafts- und Technikforschung: Mitteilungen (Bielefeld)	• [1.1989 - 2.1990; 4.1992]
Geschichte der Pharmazie (Stuttgart)	• [v. 31.1980 ff.]
(!) Beilage zur <i>Deutschen</i> Apothekerzeitung; Vorgänger war: Beiträge zur Geschichte der Pharmazie	
Guide to the History of Technology in Europe	• [1.1992]
The Hartlib Papers Project Newsletter (Sheffield)	• [v. 1991 - 1995]
History of Science Society Newsletter (Chicago)	• [v. 9.1980 ff.]
History of Science Society: Guide to the History of Science	• [v. 5.1980 - 8.1992]

Institut für Geschichte der • [1960/70; v. 1.1971 ff.] Naturwissenschaften, Mathematik & Technik: Nachrichten (Hamburg) International History of Science • [v. 1.1994 ff.] Newsletter (Oslo) IUHPS/ DHS Newsletter [1990; 1991] Joachim Jungius-Gesellschaft der • [v. 1983 ff.] Wissenschaften: Jahresbericht (Hamburg) Max-Plank-Institut für • [v. 1994 ff.] Wissenschaftsgeschichte: Annual Report (Berlin) The Mendel Newsletter, N.S.: Archival • [v. 1.1991 ff.] Resources for the History of Genetics & Allied Sciences (Philadelphia) Museum der Göttinger Chemie: • [v. 5.1986-8.1989; 10.1991 ff.] Museumsbrief (Göttingen) Nachrichtenblatt zur Geschichte der • [v. 1.1992 ff.] Geowissenschaften (Regensburg, Freiberg) Pelicans Newsletter: SHOT Interest [2.1987; 3.1989] Group for History of Chemical Technology (Philadelphia) Pharmaziegeschichtliche Rundschau: • [v. 7.1971 - 11.1987] Internationale Bibliographie (Frankfurt) Pharmaziehistorische Bibliographie • [v. 1988/92 - 3.1995 ff.] (Eschborn) Répertoire de l'histoire des sciences et • [1994] des techniques en France (!) Cahiers d'Histoire et de Philosophie des Sciences Rijksuniversiteit te Utrecht: Vakgroep • [v. 1978/79 - 1989] Geschiedenis en Grondslagen van de

(I) Vorgänger war: Instituut voor Geschiedenis der

(Utrecht)

Wiskunde en Natuurwetenschappen

Royal Society of Chemistry, Historical
Group: Newsletter and Summary of
Papers (Liverpool)

• [v. 4.1983 ff.]

The Sidney M. Edelstein Center for the History and Philosophy of Science, Technology and Medicine Newletter (Jerusalem)

• [v. 2.1989 ff.]

Sphaera: The Newsletter of the Museum of the History of Science (Oxford)

• [v. 1.1995 ff.]

Universitas: Newsletter of the International Centre for The History of Universities and Science (Bologna) • [v. 1.1991 ff.]

Uppsala Newsletter: History of Science (Uppsala)

• [v. 1.1984 ff.]

Wolfenbütteler Bibliotheks-Informationen (Wolfenbüttel)

• [v. 5.1980 ff.]

1 2.8 Ressourcen im Internet

1 2.8.1 Einführungen in die Arbeit mit dem Internet

Christian von Dittfurth, *Internet für Historiker*, 3. Auflage (Frankfurt/Main u.a. 1999)

• 50/NB 2800 D 615 (3)

Stuart Jenks, Paul Tiedemann, *Internet* für Historiker. Eine praxisorientierte Einführung, 2. Auflage (Darmstat 2000)

• 50/NB 2800 J 53 (2)

Paul Tiedemann, Internet für Philosophen. Eine praxisorientierte Einführung, 2. Auflage (Darmstadt 1999)

70/CB 3500 T 559 I 6 (2)

1 2.8.2 Suchmaschinen

Über die bereits genannten und die weiter unten noch zu nennenden Seiten hinaus, gibt es im Internet viele weitere Einträge zur Wissenschaftsgeschichte und ihren Nachbar Suchmaschinen ausfindig gemacht werden. Über die Universitätsbibliothek sind unter

http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/internet/suchma.htm#suc

über 20 deutsche, internationale und Metasuchdienste abrufbar (zum Beispiel: Alta Vista, Fireball, Google, Lycos, Yahoo, Web.de oder MetaCrawler).

1 2.8.3 Datenbanken der Universitätsbibliothek

Ferner bietet die Universitätsbibliothek die Möglichkeit, auf eine Reihe von Datenbanken zurückzugreifen. Sie sind über die Adresse

http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/dbinfo/?bib_id=ub_r

erreichbar. Als nützlich erweisen sich hier zum Beispiel:

America: History and Life

» erfasst ab 1982 Literatur zur Geschichte Nord- und Südamerikas · Rubrik: Geschichte

Historical Abstracts

» erfasst ab 1982 Literatur zur Geschichte ab 1450 (Ausnahme: Amerika) · Rubrik: Geschichte

INSPEC

» enthält ab 1969 Physics Abstracts, Electrical Abstracts, sowie Computer and Control Abstracts Rubrik: Physik

Philosophers Index

» Berichtszeitraum: ab 1940; entspricht der gedruckten Ausgabe · Rubrik: Philosophie

Scifinder • Rubrik: Chemie

1 2.8.4 Quellen und Quellensuche

Das Internet bietet nicht nur wissenschaftshistorisch relevante Bibliographien, Biographien oder Sekundärdarstellungen, sondern auch spezielle Suchapparate für elektronisch aufbereitete historische Quellen, bzw. die Quellen selbst. Entsprechende Seiten (auch zu allgemeinhistorischen Quellen) sind unter folgenden Adressen zu finden:

Alchemical Manuscripts	http://www.levity.com/alchemy/alch_mss.html
Classic Chemistry Page	http://webserver.lemoyne.edu/faculty/giunta/
Digitale Texte (Erlangen)	 http://www.phil.uni- erlangen.de/~p2gerlw/ressourc/eltext.html
Evolution. Selected Papers and Commentary	 http://post.queensu.ca/~forsdyke/evolutio.htm
Gallica	 http://gallica.bnf.fr/
Göttinger Digitalisierungs-Zentrum (SUB Göttingen) » zur Zeit Mathematikgeschichte und Reiseberichte	http://gdz.sub.uni-goettingen.de/index.var
Projekt Gutenberg	 http://gutenberg.spiegel.de/index.htm

International Catalog of Sources (American Institute of Physics)

» deutsche Literatur

http://libserv.aip.org:81/ipac20/ipac.jsp?profile=icos

Internet Ancient History Sourcebook

» Quellen zur Allgemeinen Geschichte http://www.fordham.edu/halsall/ancient/asbook.html

Internet History of Science Sourcebook

http://www.fordham.edu/halsall/science/sciencesbook.html

Internet Medieval Sourcebook

» Quellen zur Allgemeinen Geschichte http://www.fordham.edu/halsall/sbook.html

Internet Modern History Sourcebook

» Quellen zur Allgemeinen Geschichte • http://www.fordham.edu/halsall/mod/modsbook.html

Inventory Sources 20th Century Physics (Oxford)

http://www.peak.org/~danneng/www/ISHTCP2.html

National Union Catalog of Manuscript Collections (Library of Congress)

- http://lcweb.loc.gov/coll/nucmc/
- Schriften der Königlich Preußischen Akademie der Wissenschaften (1700 1900)
- http://www.bbaw.de/bibliothek/digital/index.html

Zedlers Universallexicon

http://mdz.bib-bvb.de:80/digbib/lexika/zedler

1 2.8.5 Mailinglists und Newsletters

Eine Mailinglist enthält die Email-Adressen ihrer Teilnehmer. Letztere können sie nutzen, um Nachrichten zu verschicken, bzw. zu empfangen und sich auf diese Weise über Entwicklungen in bestimmten Bereichen zu informieren. Newsletters sind zwar ebenfalls Mailinglists, funktionieren jedoch *nur einseitig*. Sie werden von Firmen oder Institutionen genutzt, um die Teilnehmer in Briefform über aktuelle Ereignisse eines Interessenbereichs zu informieren.

AIP Center for History of Physics

» Newsletter, Physikgeschichte

http://webster.aip.org/history/web-news.htm

Chem-Hist

» Mailingliste, Chemiegeschichte

 http://www.uniregensburg.de/Fakultaeten/phil Fak I/Philosophie/ Wissenschaftsgeschichte/philch.htm

GTG

» Mailingliste, Technikgeschichte

majordomo@lists.lrz-muenchen.de

GTG-Nachrichtenblatt

» Newsletter

http://www.lrz-muenchen.de/~gtg/

H-Sci-Med-Tech

» Mailingliste, Wissenschafts-, Medizin- und Technikgeschichte http://www2.h-net.msu.edu/~smt/post.html

Mersenne

» Mailingliste, Wissenschaftsgeschichte http://www.jiscmail.ac.uk/lists/mersenne.html

Oldenburg

» Mailingliste, Wissenschaftsgeschichte http://www.dggmnt.de/oldenburg/

Rete

» Mailingliste, Instrumentengeschichte http://www.mhs.ox.ac.uk/rete/

TECHNOSCIENCE

» Newsletter, Technikgeschichte

http://www.lsu.edu/ssss/technoscience/index.htm

Letzte Änderung: 31.03.2004

Martin Schneider

Vorwort

Die Bibliotheken von Universität und FH Wissenschaftsgeschichte im Überblick

Geschichte einzelner Disziplinen

<u>Nachbarwissenschaften</u>

<u>Spezielle</u>

<u>Fragestellungen</u>

Literatur am Standort 77

Weitere Bibliotheken in

Regensburg

Weitere Hilfsmittel

Verzeichnis der Autoren und Herausgeber

Geschichte einzelner Disziplinen

Feedback

3.1 Mathematik

3.1.1 Fachsystematik

3.1.2 Ausgewählte Publikationen zur

Mathematikgeschichte

3.2 Physik und Astronomie

3.2.1 Fachsystematik

3.2.2 Ausgewählte Publikationen zur Physik- und

<u>Astronomiegeschichte</u>

3.3 Chemie und Pharmazie

3.3.1 Fachsystematik

3.3.2 Ausgewählte Publikationen zur Chemie- und

Pharmaziegeschichte

3.4 Biowissenschaften

3.4.1 Fachsystematik

3.4.2 Ausgewählte Publikationen zur Geschichte

Biowissenschaften

3.5 Geowissenschaften

3.5.1 Fachsystematik

3.5.2 Ausgewählte Publikationen zur Geschichte der

Geowissenschaften

3.6 Medizin

3.6.1 Fachsystematik

3.6.2 Ausgewählte Publikationen zur

Medizingeschichte

1 3.1 Mathematik

Mathematikhistorische Literatur ist überwiegend unter den Lokalkennzeichen 80 (LS Mathematik), 77 (Wissenschaftsgeschichte), sowie 82 (Allgemeine Naturwissenschaften, LS Physik) zu finden. Es gilt folgende Systematik:

1 3.1.1 Fachsystematik

SF	1000 - 9900	Gesammelte Werke
SG	100 - 110	Biographien
	500	Allgemeines
	505	Vorkulturen
	510	Sumerer, Babylonier
	515	China (auch Tibet, Korea, Japan)
	520	Ägypten, Pharaonenzeit
	525	Indien
	530	Griechenland, Stadtkulturen
	535	Römisches Reich
	540	Islam
	545	Mittelalter
	550	Vorkolumbianische Kulturen (Maja, Azteken, Tolteken)
	553	Neuzeit im Überblick

- * 15. und 16. Jahrhundert (SG 555)
- * 17. Jahrhundert (SG 560)
- * 18. Jahrhundert (SG 565)
- * 1. Hälfte des 19. Jahrhunderts (SG 570)
- * 2. Hälfte des 19. Jahrhunderts (SG 575)
- * 20. Jahrhundert (SG 580)

590	Geschichte einzelner mathematischer Probleme
600	Klassiker
700	Philosophie und Mathematik

1 3.1.2 Ausgewählte Publikationen zur Mathematikgeschichte

Oskar Becker, *Das mathematische Denken der Antike*, 2. Auflage
(Göttingen 1966)

- F 03/MAT 001 111 (2)
- 00/SG 700 B 395 (2)
- 63/FB 4100 B 395 (2)

Eric T. Bell, *Die großen Mathematiker* (Düsseldorf/ Wien 1967)

- 11/SG 500 B 433
- 77/SG 500 B 433
- 80/SG 500 B 433

 80/SB 700 1020 Albert Erlecke, Bibliotheca mathematica. Systematisches Verzeichnis der bis 1870 in Deutschland auf den Gebieten der Arithmetik. Algebra, Analysis,... und physikalischen Geographie erschienen Werke, Schriften und Abhandlungen (1873, Reprint Niederwalluf bei Wiesbaden 1971) Howard W. Eves, Great moments in 77/SG 500 E 93 mathematics (before 1650) (Washington 1980) Helmuth Gericke, Mathematik in Antike F 01/WIS 523 002 und Orient (Berlin 1984) 77/SG 500 G 369 Siegfried Gottwald u.a., Lexikon • F 03/MAT 990 053 bedeutender Mathematiker (Thun u.a. 80/SG 100 G 687 1990) Ivor Grattan-Guiness, The Fontana 77/SG 500 G 773 History of the mathematical sciences, London 1998 History of Mathematics (St. Andrews) http://www-groups.dcs.st-andrews.ac.uk/~history/ The History of Mathematics from 80/SB 700 D 235 Antiquity to the Present, ed. Joseph W. Dauben (New York 1985) Georges Ifrah, Universalgeschichte der • F 00/MAT 990 1005 (2) Zahlen, 2. Auflage (Frankfurt/ Main u.a. • 77/SG 590 I 23 (2) 1991) Mathematicians of the 17th and 18th http://www.maths.tcd.ie/pub/HistMath/People/RBallHist.html Century Kenneth O. May, Bibliography and 80/SB 700 M 466 research manual of the history of mathematics (Toronto 1973) Herbert Meschkowski, Mathematiker- 80/SG 100 M 578 (3) Lexikon, 3. Auflage (Mannheim 1980) Felix Mueller. Führer durch die 80/SG 500 A 147 mathematische Literatur. Mit besonderer Berücksichtigung der historisch wichtigen Schriften (Leipzig/ Berlin 1909)

37

• F 01/MAT 990 1006 (3)

11/SG 100 A 761

Hans Wußing/ Wolfgang Arnold (ed.),

3. Auflage (Berlin 1989)

Biographien bedeutender Mathematiker,

1 3.2 Physik und Astronomie

Arbeiten zur Physik- und Astronomiegeschichte sind vor allem unter den Lokalkennzeichen 84 (LS Physik) und 77 (Wissenschaftsgeschichte) aufgestellt. Für den Bestand gilt folgende Systematik:

1 3.2.1 Fachsystematik

UB	2300	Überblicksdarstellungen
	2310	Altertum
	2315	Vorgeschichtliche Anfänge
	2320	Mittelalter
	2340	Neuzeit im Überblick
	2360	Geschichtliche Entwicklung bis 1800
	2380	19. und 20. Jahrhundert (bis 1930)
	2385	20. Jahrhundert (ab 1930)
	2405 - 2470	Geschichte einzelner physikalischer Teilgebiete

* Mechanik, Kontinuumsmechanik, Hydrodynamik, Schwingungslehre (UB 2405)

Klassische Felder, Elektrodynamik, Optik, Laser,

- * Thermodynamik, Statistische Physik, Quantenstatistik (UB 2415)
- Quantenoptik, Relativitätstheorie (UB 2420)

 * Quantentheorie, Quantenmechanik (UB 2430)
- * Vielteilchentheorie (UB 2435)
- * Atom- und Molekül
- * Kernphysik (UB 2445)
- * Elementarteilchenphysik, Hochenergiephysik (UB 2450)
- * Festkörperphysik (UB 2455)
- * Kristallographie, Mineralogie, Metallkunde,

Materialwissenschaft (UB 2460)

* Flüssigkeitsstrukturen, Gas- und Plasmaphysik (UB 2470)

2475 - 2484

Überblicksdarstellungen zur Geschichte der Astronomie und der Astrophysik

- * Allgemeines (UB 2775)
- * Babylon (UB 2476)
- * Griechenland (UB 2477)
- * Mittelalter UB 2478)
- * Neuzeit (UB 2479)
- * 16. Jahrhundert (UB 2480)
- * 17. Jahrhundert (UB 2481)
- * 18. Jahrhundert (UB 2482)
- * 19. Jahrhundert (UB 2483)
- * 20. Jahrhundert (UB 2484)

2502 - 2799	Gesammelte Werke
2800	Anthologien klassischer Abhandlungen
3100 - 3110	Sammelbiographien
3410	Fest- und Gedenkschriften für Personen
3710	Fest- und Gedenkschriften für Körperschaften
4020	Kuriosa

1 3.2.2 Ausgewählte Publikationen zur Physik- und Astronomiegeschichte

AIP Center for History of Physics

» Newletter

http://webster.aip.org/history/web-news.htm

Astronomischer Jahresbericht (Berlin 1900-1960)

(!) fortgesetzt in: Astronomy and Astrophysics Abstracts

• 00/UA 2500 [v. 1.1899 (1900) - 33.1931 (1932); 38.1936 (1938); 40.1938 (1940) - 60.1960 (1962)]

Astronomy and Astrophysics Abstracts (Berlin 1969 ff.)

Henry A. Boorse, Lloyd Motz (ed.), The World of the Atom (New York, London 1966)

» Quellensammlung mit ausführlichen Einleitungen

- 84/UB 1062 v. [1969-81]
- 77/UB 2800 B 724

Stephen G. Brush, Resources for the History of Physics (Hannover/ New England 1972)

- 77/UB 1020 B 912
- 84/UB 1020 B 912

Stephen G. Brush, *The History of Modern Physics: An International Bibliography* (New York 1983)

- 00/UB 1070 B 912
- 84/UB 1070 B 912

David H. DeVorkin, *The History of Modern Astronomy and Astrophysics: A Selekted, Annotated Bibliography* (New York 1982)

77/UB 1102 D 511

Evolution of the Atomic Concept and the Beginnings of Modern Chemistry

http://www.phys.virginia.edu/classes/252/atoms.html

The Galileo Project

http://es.rice.edu/ES/humsoc/Galileo/

Edward Grant (ed.), *Planets, Stars, and Orbs. The Medieval Cosmos, 1200 - 1687* (Cambridge 1994)

77/UB 2478 G 761 P7

John L. Heilbron, *Electricity in the 17th and 18th Centuries. A Study of Early Modern Physics* (Berkeley u.a. 1979)

77/UB 2360 H 466

John L. Heilbron, Bruce R. Wheaton, Literature on the History of Physics in the 20th Century (Berkeley 1981) 77/UB 1070 H 466

Armin Hermann (ed.), Lexikon Geschichte der Physik A - Z. Biographien, Sachwörter, Originalschriften und Sekundärliteratur, 3. Auflage (Köln 1972) F 01/PHY 001 044 (3)77/UB 2300 H 552 (3)

History of Astronomy (Bonn)

http://www.astro.uni-bonn.de/~pbrosche/astoria.html

Roderick Home, *The History of Classical Physics: A Selected, Annotated Bibliography* (New York 1984)

77/UB 1070 H 765

Karl von Meyenn (ed.), *Die grossen Physiker*, 2 Bde., München 1997

• 11/UB 1700 M 612

John North, *The Fontana History of Astronomy and Cosmology*, London 1994

77/UB 2475 N 865

Kenneth R. Lang, Owen Gingerich (ed.), A Source Book in Astronomy and Astrophysics, 1900 - 1975 (Cambridge, London 1979) 77/UB 2484 L 269

Wolfgang Schreier (ed.), *Biographien bedeutender Physiker* (Berlin 1984)

• 84/UB 2300 S 378 B 6

Wolfgang Schreier (ed.), Geschichte der Physik. Ein Abriß (Berlin 1988)

84/UB 2300 S 378

Károly Simonyi, *Kulturgeschichte der Physik. Von den Anfängen bis 1990*, 2. Auflage (Thun u.a. 1995)

77/UB 2300 S 611 (2)

Jim Tester, A History of Western Astrology (Woodbridge 1990)

70/CD 1120 T 343

77/UB 2475 T 343

1 3.3 Chemie und Pharmazie

Chemie- und pharmaziegeschichtliche Arbeiten sind vorwiegend unter den Lokalkennzeichen 86 (LS Chemie), sowie 77 (Wissenschaftsgeschichte) zu finden. Es gilt folgende Systematik:

1 3.3.1 Fachsystematik

VB	2300	Überblicksdarstellungen zur Chemie- und Pharmaziegeschichte
	2310	Altertum
	2320	Mittelalter
	2330	Alchemie
	2360	Entwicklung bis 1800
	2380	19. und 20. Jahrhundert
	2400	Geschichte einzelner Probleme und Teilgebiete
		* Organische Chemie (VB 2410) * Analytische Chemie (VB 2420)
		* Apothekerwesen und Pharmazie (VB 2450)* einzelne Länder
		* Deutschland
	2501	Gesammelte Werke von Chemikern und Pharmazeuten
	2800	Anthologien klassischer Abhandlungen
	2810	Klassische Einzelabhandlungen
	3100	Biographien und biographisches Material
	3110	Biographien, Autobiographien, biographisches Material
	3410	Festschriften für Personen
	3710	Fest- und Gedenkschriften für Körperschaften

1 3.3.2 Ausgewählte Publikationen zur Chemie- und Pharmaziegeschichte

The alchemy web site

http://www.levity.com/alchemy/home.html

Glossary of archaic chemical terms

http://webserver.lemoyne.edu/faculty/giunta/archema.html

Henry C. Bolton, *A Selected Bibliography of Chemistry, 1492-1902*, 4 Bde. (Washington 1893 - 1904, Reprint Millwood 1966)

• 10/VB 1070 B 694

86/VB 1070 B 694

Pierre Borel, *Bibliotheca chimica* (Heidelberg 1656, Reprint Hildesheim 1969)

• 00/VB 1070 B 371

77/VB 1070 B 371

William H. Brock, <i>Viewegs Geschichte der Chemie</i> (Braunschweig u.a. 1997)	F 01/CHE 001 05486/VB 2300 B 864 D 4
» entspricht: Brock, The Fontana History of Chemistry, London 1992	
Günther Bugge (ed.), <i>Das Buch der großen Chemiker</i> , 2 Bde. (Berlin 1974)	77/VB 3100 B 93186/VB 3100 B 932
Chem-Hist » Mailingliste	http://www.uni-regensburg.de/Fakultaeten/phil Fak I/ Philosophie/Wissenschaftsgeschichte/philch.htm
Chemie im Rückblick	http://schulen.eduhi.at/chemie/back.htm
Evolution of the Atomic Concept and the Beginnings of Modern Chemistry	http://www.phys.virginia.edu/classes/252/atoms.html
Eduard Farber (ed.) <i>Great Chemists</i> (New York 1961)	• 00/VB 3100 G 786
John Ferguson, <i>Bibliotheca chemica</i> , 2 Bde. (Glasgow 1906, Reprint Hildesheim 1974)	• 10/VB 1070 B 694
R. D. Hurt, Mary E. Hurt, <i>The History of Agricultural Science and Technology. An International Annotated Bibliography</i> (New York 1994)	• 77/ZB 8100 H 967
Aaron Ihde, <i>The Development of Modern Chemistry</i> (New York 1964)	• 86/VC 5000 I 25
Laylin K. James, <i>Nobel laureates in chemistry 1901 - 1992</i> (Washington/DC 1993)	• 86/VB 3100 J 27
Journal of Chemical Education	http://jchemed.chem.wisc.edu/Journal/Search/index.html
» Index	
Hermann Kopp, <i>Die Alchemie in älterer</i> und neuerer Zeit (Heidelberg 1886)	• 77/VB 2330 K 83
Robert P. Multhauf. The History of	• 86/VB 2304 M 961

Robert P. Multhauf, *The History of Chemical Technology: An Annotated Bibliography* (New York 1984)

• 86/VB 2304 M 961

Navigator Pharmaziegeschichte

http://www.pharmaziegeschichte.de/

James R. Partington, *A History of Chemistry*, 4 Bde. (London 1961 - 1970)

• 86/VB 2300 P 273

Claus Priesner, Karin Figala (ed.), Alchemie, Lexikon der hermetischen Wissenschaft (München 1998) 77/VB 2330 P 949

Wolfgang Schneider, *Geschichte der* pharmazeutischen Chemie (Weinheim 1972)

77/VB 2300 S 359

Wolfgang Schneider, Lexikon der Arzneimittelgeschichte. Sachwörterbuch zur Geschichte der pharmazeutischen Botanik, Chemie, Mineralogie, Pharmakologie, Zoologie, 7 Bde. (Frankfurt/Main 1968 - 1975) 86/VB 2450 S 359

Hans-Werner Schütt, *Auf der Suche nach dem Stein der Weisen. Die Geschichte der Alchemie* (München 2000)

- 11/VB 2330 S 385 A9
- 77/VB 2330 S 385
- Valentin Wehefritz, *Bibliography on the History of Chemistry and Chemical Technology, 17th to the 19th century, 3 Bde. (München 1994)*
- 86/VB 2344 W 413

1 3.4 Biowissenschaften

Arbeiten zur Geschichte der Biowissenschaften sind vor allem unter den Lokalkennzeichen 88 (LS Biologie) und 77 (Wissenschaftsgeschichte) zu finden. Der Bestand ist nach folgender Systematik geordnet:

1 3.4.1 Fachsystematik

WB	2300	Überblicksdarstellungen zur Biologiegeschichte
	2310	Altertum
	2320	Mittelalter
	2340	Neuzeit

- * Entwicklung bis Mitte des 18. Jahrhunderts (Linné) (WB 2360)
- * Entwicklung von der Mitte des 18. bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts (Darwin) (WB 2370)
- * 19. und 20. Jahrhundert (WB 2380 2385)

Geschichte einzelner Teilgebiete und Probleme

- * Biologische Arbeitsmethoden (WB 2403)
- * Biophysik und Biochemie (WB 2405)
- * Mikrobiologie, Biotechnologie, Virologie (WB 2410)
- * Genetik, Gentechnik (WB 2415)
- * Evolution, Anthropologie (WB 2420)
- * Ökologie der Pflanzen und Tiere (WB 2425)
- * Meeresbiologie (WB 2428)
- * Angewandte Ökologie (WB 2430)
- * Botanik (WB 2435)
- * Zoologie (WB 2450)
- * Evertebrata (Wirbellose) (WB 2460)
- * Vertebrata (WB 2470)
- * Verhaltensforschung (WB 2480)
- * Anatomie und Physiologie der Tiere (WB 2488)

2510	Gesammelte Werke
2800	Anthologien klassischer Abhandlungen
3100 - 3110	Biographien und biographisches Material
3410	Festschriften für Personen
3710	Fest- und Gedenkschriften für Körperschaften
4000	Biologie und Philosophie, Erkenntnis- und Wissenschaftstheorie

1 3.4.2 Ausgewählte Publikationen zur Geschichte der Biowissenschaften

Änne Bäumer-Schleinkofer, *Geschichte der Biologie*, 3 Bde. (Frankfurt/ Main u.a. 1991 ff.)

77/WB 2300 B 142

Änne Bäumer, *Bibliography of the History of Biology* (Frankfurt/ Main 1997)

77/WB 1071 B 139

Botanik. Geschichte einer Wissenschaft

 http://www.rrz.unihamburg.de/biologie/b_online/d01/01.htm

Peter J. Bowler, *The Fontana History of the Environmental Sciences*, London 1992

77/TB 6500 B 787

Charles Darwin

http://www.lib.cam.ac.uk/Departments/Darwin/calintro.html

Albert Delaunay, *History of Biology* (London 1966)

00/WB 2300 D 342

Wilhelm Engelmann, *Bibliotheca* historiconaturalis. Verzeichnis der Bücher über Naturgeschichte, welche in

• 10/TB 1070 E 57

Deutschland, Skandinavien, Holland,	
England in den Jahren 1700 - 1846	3
erschienen sind (Leipzig 1846, Reprin	nt
1960)	

Evolution. Selected Papers and Commentary

• http://post.queensu.ca/~forsdyke/evolutio.htm

Richard B. Freeman, *British Natural History Books*, 1495 - 1900 (Folkestone/Kent 1980)

• 10/TA 1070 F 855

- Hugo Freund, Alexander Berg u.a., Geschichte der Mikroskopie. Leben und Werk großer Forscher, 3 Bde. (Frankfurt/ Main 1963 - 1966)
- 11/WB 2403 F 88988/WB 2403 F 889
- Joseph S. Fruton, *A Bio-Bibliography for the History of the Biochemical Sciences since 1800* (Philadelphia 1982)
- 10/VB 1700 F 945

History of Biomedicine

- http://www.mic.ki.se/History.html
- Ilse Jahn (ed.), Geschichte der Biologie. Theorien, Methoden, Institutionen, Kurzbiographien, 3. Auflage (Jena u.a. 1998)
- 88/ WB 2300 J 25 (3)

- llse Jahn, *Grundzüge der Biologiegeschichte* (Jena 1990)
- 11/WB 2300 J 2588/WB 2300 J 25
- Manuela Lenzen, Evolutionstheorien in den Natur- und Sozialwissenschaften (Frankfurt (Main) 2003)
- 70/CC 3700 L 575
- Ernst Mayr, *Die Entwicklung der biologischen Gedankenwelt. Vielfalt, Evolution und Vererbung* (Berlin 1984)
- 70/CC 6100 M 474
 88/WB 2300 M 474

MendelWeb

- http://www.mendelweb.org/
- Erik Nordenskiöld, *Die Geschichte der Biologie. Ein Überblick* (Wiesbaden 1967)
- 50/NU 2000 N 832
- Judith A. Overmier, *The History of Biology. A Selected, Annotated Bibliography* (New York 1980)
- 88/WB 2300 N 832
- Hans R. Simon, Die Bibliographie der Biologie. Eine analytische Darstellung unter wissenschaftshistorischen und

informationstheoretischen

- 77/WB 1070 O 96
- 11/AN 98150 S 594

Gesichtspunkten (Stuttgart 1977)

Pieter Smit, *History of the Life Sciences. An Annotated Bibliography* (Amsterdam 1974)

• 77/WB 1071 S 642

Alfred Russel Wallace Homepage

http://www.wku.edu/~smithch/index1.htm

1 3.5 Geowissenschaften

Arbeiten zur Geschichte der Geowissenschaften sind vorwiegend unter den Lokalkennzeichen 53 (Geographie) und 77 (Wissenschaftsgeschichte) zu finden. Es gilt folgende Systematik:

1 3.5.1 Fachsystematik

NU	7700	Wissenschaftliche Forschungsreisen und Expeditionen im Überblick
	7800	Forschungsreisen im Mittelalter
	7900	Forschungsreisen in der Neuzeit
	7950	Neueste Zeit ab 1800
RB	10023	Geschichte der Geographie
	10026	Geschichte der Entdeckungsreisen
	10029	Reisebeschreibungen
	10032	Biographien/ Nekrologe
	10035	Geschichte geographischer und verwandter Institutionen
	10069 - 10072	Festschriften
	10075	Berichte von Expeditionen und Forschungsreisen
	10217	Historische Karten, Globen
	10820 - 10838	Historische Geographie
TF	2300	Geschichte der Geologie, Überblicksdarstellungen
	2310	Altertum
	2340	Neuzeit
	2360	Geschichte der Geologie bis Ende des 18. Jahrhunderts
	2380	19. Jahrhundert
	2500	Gesammelte Werke von Geologen
	2800	Anthologien klassischer Abhandlungen
	2900	Klassische Einzelabhandlungen geologischen Inhalts
	3000 - 3100	Biographien
	3400	Fest- und Gedenkschriften für Körperschaften und Institute
	4400	Forschungsreisen des 19. Jahrhunderts
	4500	Forschungsreisen des 20. Jahrhunderts

1 3.5.2 Ausgewählte Publikationen zur Geschichte der Geowissenschaften

Bibliographia Cartographica. 53/RA 1426 Internationale Dokumentation des [v. 1.1974/75 ff.] kartographischen Schrifttums Stephen G. Brush, Helmut E. Landsberg, 77/UB 1104 B 912 The History of Geophysics and Meteorology. An Annotated Bibliography (New York 1985) Edward G. Cox, A Reference Guide to the 65/HD 118 C 877 Literature of Travel. Incl. Voyages, Geographical Descriptions, Adventures, Shipwrecks and Expeditions, 3 Bde. (Washington 1935 - 1949, Reprint New York 1969) Robert E. Dickinson. The Makers of 53/RB 10023 D 553 Modern Geography (London 1969) Gary S. Dunbar, The History of Modern 53/RB 10003 D 818 Geography. An Annotated Bibliography of Selected Works (New York 1985) • 53/RB 10032 F 855 Geographers, Biobibliographical Studies [v. 1.1977 ff.] F 01/BAU 781001 Klaus Grewe, Bibliographie zur Geschichte des Vermessungswesens 77/SB 700 G 841 (Stuttgart 1984) Dietmar Henze, Enzyklopädie der 53/RB 10032 H 528 Entdecker und Erforscher der Erde (Graz 1978 ff.) Robert P. Larkin, Gary L. Peters, 53/RB 10032 L 324 Biographical Dictionary of Geography (London 1993) Peter M. Molloy, The History of Metal 77/UB 1096 M 727 Mining and Metallurgy. An Annotated Bibliography (New York 1986) David Oldroyd, Sciences of the Earth. • 77/TF 2300 O 52 Studies in the History of Mineralogy and Geology (Aldershot u.a. 1998)

Roy Porter, The Earth Sciences. An

77/TE 1070 P 847

Annotated Bibliography (New York 1983)

William S. Sarjeant, Geologists and the History of Geology. An International Bibliography from the Origins to 1978, 5 Bde. (New York 1980)

• 53/RB 10118 S 245

1 3.6 Medizin

Medizinhistorische Arbeiten sind überwiegend unter den Lokalkennzeichen 77 (Wissenschaftsgeschichte), 88 (LS Biologie/ Vorklinische Medizin) und 91 (LS Medizin) zu finden. Für den Bestand gilt folgende Systematik:

1 3.6.1 Fachsystematik

ХВ	1100	Bibliographien
	2000	Internationale periodische Kongresse
	2100	Fest- und Gedenkschriften
	2200	Überblicksdarstellungen
	2250	Klassiker der Medizin
	2300	Kurzabhandlungen, populäres Schrifttum
	2340	Sammelbiographien
	2350	Biographien
	2400	Vorzeit, Naturvölker, Volksmedizin, germanischer und gallokeltischer Kulturkreis
	2500	Alter Orient, Ägypten, Juden, Mesopotamien, Altpersien
	2600	Altostasien, Altindien, Altjapan, Altchina
	2700	Altamerikanische Kulturen
	2800	Antike, Griechen, Römer, Byzanz
	2900	Arabischer Kulturkreis
	3000	Abendländisches Mittelalter
	3100	Humanismus, Renaissance und Barock
	3200	Medizin der Aufklärungszeit und der Romantik
	3300	19. und 20. Jahrhundert
	3400	Europa

- * Deutschland (XB 3500)
- * Großbritannien, Irland (XB 3600)
- * Frankreich, Beneluxländer (XB 3700)
- * Italien, Spanien, Portugal (XB 3800)
- * Österreich, Ungarn, Schweiz (XB 3900)
- * Rußland, Balkan, osteuropäische Staaten (XB 4000)

4100 Asien

4200	Nordamerika
4300	Mittel- und Südamerika
4400	Afrika
4500	Australien
4600	Teilgebiete

- * Geschichte der medizinischen Ausbildung, des Krankenhauswesens und der Krankenpflege (XB 4600)
- * Anatomie, Histologie (XB 4700)
- * Physiologie, Biochemie, Klinische Chemie, Diagnostik, Laboratoriumsmedizin (XB 4800)
- * Pathologie (XB 4900)
- * Pharmakologie, Toxikologie (XB 5000)
- * Allgemeine Therapie, Balneologie, Physikalische Therapie, Diätetik, Homöopathie (XB 5100)
- * Mikrobiologie, Parasitologie, Hygiene, Öffentliches Gesundheitswesen, Epidemiologie (XB 5200)
- * Rotes Kreuz und andere Hilfsorganisationen, Arbeitsmedizin, Militärmedizin, Verkehrsmedizin (XB 5300)
- * Gerichtliche Medizin (XB 5400)
- * Innere Medizin, Infektionskrankheiten, Geriatrie (XB 5500)
- * Neurologie, Psychiatrie, Medizinische Psychologie, Pädiatrie (XB 5600)
- Dermatologie, Venerologie (XB 5700)
- * Chirurgie, Urologie, Orthopädie, Traumatologie (XB 5800)
- * Ophthalmologie, HNO (XB 5900)
- * Gynäkologie, Geburtshilfe (XB 6000)
- * Radiologie, Röntgenologie (XB 6100)
- * Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde (XB 6200)
- * Veterinärmedizin (XB 6300)

1 3.6.2 Ausgewählte Publikationen zur Medizingeschichte

Walter Artelt, Einführung in die Medizinhistorik. Ihr Wesen, ihre Arbeitsweise und ihre Hilfsmittel (Stuttgart 1949) 77/XB 2200 A 786

Elisabeth Bennion, *Alte medizinische Instrumente* (Stuttgart, London 1980)

77/XB 4800 B 472

W.F. Bynum, Roy Porter (ed.), Companion Encyclopedia of the History of Medicine, 2 Bde (London, New York 1993) 77/XB 2200 B 994

Edwin Clarke (ed.), *Modern Methods in the History of Medicine* (London u.a. 1971)

77/XB 2200 C 957

Pietro Corsi, Paul Weindling (ed.), Information Sources in the History of Science and Medicine (London 1983)	• 77/XB 2220 C 826
Paul T. Durbin (ed.), A Guide to the Culture of Science, Technology, and Medicine (New York, London 1984)	• 77/TB 6400 D 953
Jonathon Erlen, <i>The History of Health</i> Care Sciences and Health Care, 1700- 1980. A Selective Annotated Bibliography (New York 1984)	• 77/XB 1188 E 69
Wolfgang-Hagen Hein, Holm-Dietmar Schwarz (ed.), <i>Deutsche Apotheker-</i> <i>Biographie</i> , 4 Bde. (Stuttgart 1975 - 1997)	• 86/VB 1700 H 468
August Hirsch (ed.), <i>Biographisches</i> Lexikon der hervorragenden Ärzte aller Zeiten und Völker, 3. Auflage, 6 Bde. (München, Berlin 1962)	11/XB 1200 H 669 (3)91/XB 2340 (3)
Gabor Inke, Bibliographie der Bibliographien der Medizin und der in der Medizin angewandten Naturwissenschaften (Halle 1968)	 00/XB 0990 I 56 91/XB 0990 I 56
Internationale Bibliographie zur Geschichte der Medizin 1875 - 1901 (Berlin 1898 - 1902, Reprint Hildesheim 1970)	10/XB 2220 M 28191/XB 2220 M 281
Kenneth F. Kiple (ed.), <i>The Cambridge World History of Human Disease</i> (Cambridge 1993)	77/XB 4900 K 5791/XB 4900 K 57
Helmut Leitner, Bibliography to the Ancient Medical Authors (Bern 1973)	• 00/XB 1200 L 533
Jeremy M. Norman, Leslie T. Morton (ed.), Medical Bibliography. An Annotated Check-List of Texts Illustrating the History of Medicine, 5. Auflage (Aldershot 1991)	 10/XB 1100 M 889 (5) 91/XB 1100 M 889 (5)
Medicine and Science. A Bibliographical Catalogue of Historical and Rare Books from the 15 th to the 20 th Century (London 1956)	• 00/XB 1100 M 489
Medicine Worldwide – Persönlichkeiten der Medizin	http://www.m-ww.de/persoenlichkeiten/index.html

• http://www.nlm.nih.gov/hmd/hmd.html

National Institute of Health: History of

Medicine	
Pieter Smit, <i>History of the Life Sciences. An Annotated Bibliography</i> (Amsterdam 1974)	• 77/WB 1071 S 642
Roger Smith, The Fontana History of the Human Sciences, London 1997	• 77/TB 2300 S 657
Jean-Charles Sournia u.a. (ed.), Illustrierte Geschichte der Medizin, 9 Bde. (Salzburg 1980 - 1984)	• 77/XB 2200 S 724
» biographisches Lexikon im Registerband	
Subject Catalogue of the History of Medicine and Related Sciences, 18 Bde. (München 1980)	• 77/XB 1100 W 447
Wellcome Institute Subject Catalogue of the History of Medicine (London)	http://www.wellcome.ac.uk/en/1/hom.html

Letzte Änderung: 27.03.2004

Martin Schneider

Vorwort

<u>Die Bibliotheken von</u> Universität und FH

Wissenschaftsgeschichte im Überblick

Geschichte einzelner Disziplinen

Nachbarwissenschaften

Spezielle

<u>Fragestellungen</u>

Literatur am Standort 77

Weitere Bibliotheken in

Regensburg

Weitere Hilfsmittel

Verzeichnis der Autoren und Herausgeber

Nachbarwissenschaften

Feedback

4.1 Allgemeine Geschichte und historische Hilfswissenschaften

4.1.1 Fachsystematik

4.1.2 Ausgewählte Publikationen zur Allgemeinen Geschichte und ihren Hilfswissenschaften

4.2 Philosophiegeschichte und Wissenschaftstheorie

4.2.1 Fachsystematik

4.2.2 Ausgewählte Publikationen zur Philosophiegeschichte und Wissenschaftstheorie

4.3 Technikgeschichte

4.3.1 Fachsystematik

4.3.2 Ausgewählte Publikationen zur

Technikgeschichte

4.4 Wirtschafts-, Unternehmens- und Sozialgeschichte

4.4.1 Fachsystematik

4.4.2 Ausgewählte Publikationen zur Wirtschafts-,

Unternehmens- und Sozialgeschichte

4.5 Wissenschaftssoziologie

4.5.1 Fachsystematik

4.5.2 Ausgewählte Publikationen zur

Wissenschaftssoziologie

4.1 Allgemeine Geschichte und Historische Hilfswissenschaften

Allgemeinhistorische Arbeiten und Quellen sind vor allem unter dem Lokalkennzeichen 50 (Geschichte) zu finden. Es gilt folgende Systematik:

1 4.1.1 Fachsystematik

NA	4004 - 9785	Periodika
	9912 - 9990	Periodika zu den historischen Hilfswissenschaften
NB	1100 - 9500	Geschichte als Wissenschafts- und Unterrichtsfach
NC	1400 - 5900	Historische Hilfsmittel - Nachschlagewerke und Bibliographien
ND	1100 - 3900	Einführungen in die Historischen Hilfswissenschaften
IND	1200 - 1525	Archivkunde
	2100 - 1323	Museumskunde
	2400 - 2500	Bibliothekswesen
	2900 - 3750	Paläographie
	4000 - 4400	Epigraphik
	4500 - 4555	Diplomatik (Urkunden- und Aktenlehre)
	5020 - 5900	Siegel- und Wappenkunde
	6040 - 6680	Numismatik
	6700	Ikonographie
	6900 - 7150	Chronologie
	7240 - 7900	Genealogie
	8800	Historische Metrologie (Maße und Gewichte)
NF	1040 - 9190	Vor- und Frühgeschichte
NG	1500 - 1650	Geschichte der Alten Welt
	2000 - 8000	Geschichte des Alten Orients
NH	1010 - 9600	Griechisch-römisches Altertum
NK	1000 - 9400	Welt- und Universalgeschichte, Darstellungen zur Geschichte
		einzelner Staaten und Völker, Festschriften und
		Kongressberichte
	4750 - 5190	Geistes- und Kulturgeschichte
	7800 - 8000	Gesamtausgaben großer Historiker
NM	1000 - 9650	Geschichte des Mittelalters
NN	1000 - 9000	Neuere Geschichte (von der Renaissance bis zum Ausgang
		des Absolutismus)
		* Geschichte der Entdeckungen (NN 1696 - 1730)
		* Anfänge der Naturwissenschaft und Technik (NN 1740)
NO	1100 - 8000	Das Zeitalter der Französischen Revolution und Napoleons
NP	1100 - 4400	Vom Wiener Kongress bis zum Ende des 1. Weltkrieges
111	4410 - 5600	1. Weltkrieg
	5620 - 6800	Geschichte der außerdeutschen Staaten von 1815 - 1918
NQ	1010 - 1750	Vom Ende des 1. Bis zum Ende des 2. Weltkrieges
IVQ	1760 - 2540	Deutschland unter der Herrschaft des Nationalsozialismus
	2550 - 2795	2. Weltkrieg
	2800 - 5800	#####################################
		Geschichte der außereuropäischen Staaten von 1918 - 1945
ND	5810 - 9460 1500 - 9248	Die Welt nach 1945
NR	1500 - 8248	Geschichte der deutschen Länder, Landschaften und Städte
NC	8249 - 9750	Geschichte der österreichischen Länder
NS	1100 - 8600	Bayerische Landesgeschichte
NT	1000 - 8600	Rechts-, Verfassungs- und Verwaltungsgeschichte
NU	1500 - 9500	Geschichte der Naturwissenschaften und des
		Unterrichtswesens

4.1.2 Ausgewählte Publikationen zur Allgemeinen Geschichte und ihren Hilfswissenschaften

Abbreviations

» mittelalterliche lateinische Abkürzungen

- http://www.ruhr-unibochum.de/philosophy/projects/abbrev.htm
- Marie-Henriette Alimen u.a. (ed.), Fischer Weltgeschichte, 36 Bde. (Frankfurt/ Main 1966 ff.)
- 11/NK 1100 F 529
- Robert-Henri Bautier u.a. (ed.), *Lexikon des Mittelalters*, 10 Bde. (München 1980 1999)
- 11/NC 1750 L 679
 50/NC 1750 L 679
- Michael Behnen (ed.), Lexikon der deutschen Geschichte von 1945 bis 1990. Ereignisse, Institutionen, Personen im geteilten Deutschland (Stuttgart 2002)
- 50/NC 1800 T 121 2
- Wolfgang Benz (ed.), Enzyklopädie des Nationalsozialismus (Stuttgart 1997)
- 50/NQ 1780 B 479 N 2
- Ahasver von Brandt, Werkzeug des Historikers. Eine Einführung in die historischen Hilfswissenschaften, 15. Auflage (Stuttgart u.a. 1998)
- 00/ND 1100 B 821 (15)50/ND 1100 B 821 (15)
- Wolfgang Brunner u.a. (ed.), Geschichtliche Grundbegriffe, 8 Bde. (Stuttgart 1972 - 1997)
- 11/NC 1800 B 89750/NC 1800 B 897
- 75/BL 1000 B 897
- Otfried Dankelmann u.a. (ed.), Biographisches Lexikon zur Weltgeschichte. Vom Mittelalter bis zur Gegenwart (Frankfurt/Main 2001)
- 50/NC 2200 D 187
- Ernst Dassmann (ed.), Reallexikon für Antike und Christentum, bislang 19 Bde. erschienen (Stuttgart 1950 ff.)
- 50/NC 1700 K 63
- 63/FB 1025 K 63
- Kurt Fassmann (ed.), *Die Grossen der Weltgeschichte*, 12 Bde (1971 1979)
- 00/NC 2200 F 249
- 11/AF 02025
- 50/NC 2200 F 249
- Eckhart G. Franz, Einführung in die
- 50/ND 1420 F 837 (5)

Archivkunde (Darmstadt 1999)	
Bruno Gebhardt (ed.), <i>Handbuch der</i> deutschen Geschichte, 4 Bde., 9. Auflage (Stuttgart 1970 - 1973)	 00/NK 1800 G 293 (9) 17/NK 1800 G 293 (9) 50/NK 1800 G 293 (9) 75/BO 1240 G 293 (9)
Hermann Grotefend, <i>Taschenbuch der</i> Zeitrechnung des deutschen Mittelalters und der Neuzeit, 12. Auflage (Hannover 1982)	• 50/ND 7050 G 881 (12)
Internet Ancient History Sourcebook	http://www.fordham.edu/halsall/ancient/asbook.html
Internet Medieval Sourcebook	http://www.fordham.edu/halsall/sbook.html
Internet Modern History Sourcebook	http://www.fordham.edu/halsall/mod/modsbook.html
Israel Gutman u.a. (ed.), <i>Enzyklopädie</i> des Holocaust. Die Verfolgung und <i>Ermordung der europäischen Juden</i> , 3 Bde. (Berlin 1993)	• 50/NQ 2360 J 22
Hans Herzfeld (ed.), <i>Biographisches</i> <i>Lexikon zur Weltgeschichte</i> (Frankfurt/Main 1969)	• 50/NC 2200 H 582 B 6
Herbert Hunger, Karl Langosch (ed.) Geschichte der Textüberlieferung der antiken und mittelalterlichen Literatur, 2 Bde. (Zürich 1961 - 1964)	• 63/FB 5110 G 389
Ernst Klee: <i>Das Personenlexikon zum</i> <i>Dritten Reich. Wer war was vor und nach</i> 1945? (Frankfurt (Main) 2003)	• 50/NC 2200 K 63
Alan Charles Kors (ed.), <i>Encyclopedia of the Enlightenment</i> , 4 Bde. (Oxford 2003)	• 50/NC 1880 K 84
Wolfgang Lautemann, Manfred Schlenke (ed.), <i>Geschichte in Quellen</i> , 6 Bde. (Reprint München 1975)	• 50/NK 1000 G 389
Golo Mann (ed.), <i>Propyläen- Weltgeschichte</i> , 12 Bde. (Berlin u.a. 1961 - 1965)	 00/NK 1100 P 956 11/NK 1100 P 956 50/NK 1100 P 956
August Pauly (ed.), <i>Paulys</i> <i>Realencyclopädie der classischen</i> <i>Altertumswissenschaften</i> , 50 Bde. (Stuttgart 1894 - 1980)	 11/FB 1025 P 333 50/NH 5300 P 333 63/FB 1025 P 333 75/FB 1025 P 333

• F15/NC 1400 P 729 A 9 (33) + 1

Der große Ploetz. Die Daten-

Enzyklopädie der Weltgeschichte. Daten, Fakten, Zusammenhänge, 33. Auflage (Darmstadt 2002)

- F35/NC 1400 P 729 A 9 (33) + 2
- 50/NC 1400 P 729 A 9 (33)

Ploetz. Lexikon der Weltgeschichte. Personen und Begriffe von A - Z (Freiburg 2000)

- F03/ 1400 H 448
- 50/NC 1400 P 729 H 4 + 1

Lutz Raphael, Geschichtswissenschaft im Zeitalter der Extreme. Theorien, Methoden, Tendenzen von 1900 bis zur Gegenwart (München 2003)

- 50/NB 5480 R 217
- H. Rössler/ G. Franz, Sachwörterbuch zur deutschen Geschichte, 2 Bde. (München 1958, Reprint Nendeln 1970)
- 00/NC 1800 R 718
- 11/NC 1800 R 718
- 50/NC 1800 R 718
- Theodor Schieder (ed.), Handbuch der europäischen Geschichte, 7 Bde. (Stuttgart 1976 1979)
- 00/NK 1500 S 332
- 11/NK 1500 S 332
- 50/NK 1500 S 332
- Joseph Strayer (ed.), *Dictionary of the Middle Ages*, 12 Bde. (New York 1982 1989)
- 50/NC 1750 S 913
- Taddy, Gerhard (ed.), Lexikon der deutschen Geschichte. Ereignisse. Institutionen. Personen. Von den Anfängen bis zur Kapitulation 1945, 3. Auflage (Stuttgart 1998)
- 50/NC 1800 T121 1 (3)
- Hildegard Temporini u.a. (ed.), Aufstieg und Niedergang der römischen Welt. Geschichte und Kultur Roms im Spiegel der neueren Forschung, 36 Bde. (Berlin 1972 – 1996)
- 50/NH 7000 T 288
- 63/FB 1725 T 288

Virtual Library - Geschichte

http://www.phil.uni-erlangen.de/~p1ges/vl-dtld.html

4.2 Philosophiegeschichte und Wissenschaftstheorie

Philosophiegeschichtliche und wissenschaftstheoretische Werke sind vorwiegend unter dem Lokalkennzeichen 70 (Philosophie) zu finden. Für den Bestand gilt folgende Systematik:

1 4.2.1 Fachsystematik

1100 - 1150

CB	4100	Gesammelte Abhandlungen einzelner Gelehrter
	4150	Aufsatzsammlungen verschiedener Gelehrter
	4200	Festschriften
	4300	Kongressberichte
	4400	Ansprachen und Reden
	4450	Gelehrtenbiographien
CC	3000	Allgemeine Wissenschaftstheorie
	3400	Spezielle Wissenschaftstheorie
	4000	Erkenntnistheorie
CD	1000 - 1040	Weltgeschichte der Philosophie
		* Gesamtdarstellungen (CD 1000)

Geschichte der Philosophie des Abendlandes (auch arabische und jüdische Philosophie)

- * Epocheübergreifende Darstellungen (CD 1100)
- * Problemgeschichtliche Darstellungen (CD 1120)
- * Philosophische Geschichtsschreibung (CD 1150)

1250 - 7450 Epocheübergreifende Regionalgeschichte der abendländischen Philosophie

- * Angelsächsischer Bereich (CD 1250)
- * Arabien und Islam (CD 1300)
- * Deutscher Sprachraum (CD 1350)
- * Jüdische Tradition (CD 1400)
- * Italien (CD 1420)
- * Frankreich (CD 1450)
- * Iberischer Raum (CD 1470)
- * Weitere Regionalgeschichten (CD 1500)
- * Griechische Antike (CD 1600 3697)
- * Hellenistische., römische, christliche Antike (CD 3700 7450)

CE	1050 - 4960	Mittelalter
	5100 - 8200	Frühe Neuzeit
CF	1050 - 9300	17. und 18. Jahrhundert
CG	1000 - 8220	19. Jahrhundert, Deutschland
CH	1050 - 4240	19. Jahrhundert
	4300 - 6800	19. Jahrhundert, England
	7000 - 9040	19. Jahrhundert, andere Länder
CI	1000 - 4900	Philosophie der Gegenwart

4.2.2 Ausgewählte Publikationen zur Philosophiegeschichte und Wissenschaftstheorie

Audi, Robert (ed.), The Cambridge • 70/CB 3500 A 911 C1 (2) Dictionary of Philosophy, 2. Auflage (Cambridge 1995, 1999) Thomas Baldwin (Hg.), The Cambridge 70/CI 1000 B 182 History of Philosophy 1870 - 1945 (Cambridge 2003) Richard J. Blackwell, A Bibliography of 70/CC 3200 L 192 P5 the Philosophy of Science, 1945 - 1981 (Westport, London 1983) Richard Boyd (ed.), The Philosophy of 70/CC 3200 B 789 Science (Cambridge/Mass., London 1991) Rüdiger Bubner (ed.), Geschichte der 70/CD 1100 B 917 G 3 Philosophie in Text und Darstellung, 8 Bde. (Stuttgart 1978 - 1981) Brian Carr, Indira Mahalingam (ed.), 70/CB 3700 C 311 C 7 Companion Encyclopedia of Asian Philosophy (London 1997) A. F. Chalmers, Wege der Wissenschaft. 70/CC 3200 C 438 W 4 (4) Einführung in die Wissenschaftstheorie (Berlin u.a. 1999) » u.a. kurze, kapitelweise Darstellungen der Theorien von Kuhn, Lakatos und Feyerabend Ulrich Charpa, Grundprobleme der 70/CC 3100 C 484 G 8 Wissenschaftsphilosophie (Paderborn u.a. 1996) 70/CC 3100 C 873 Martin Curd, J.A. Cover (ed.), *Philosophy* of Science. the Central Issues (New York/ London 1998) » viele Beiträge namhafter Wissenschaftsphilosophen

Arthur Donovan u.a. (ed.), Scrutinizing Science. Empirical Studies of Scientific Change (Dordrecht u.a. 1988)

> » Fallstudien, in denen Wissenschaftstheorien auf praktische Beispiele angewandt werden

70/CC 3200 B 687

Hellmut Flashar, *Die Philosophie der Antike* (1994)

63/FB 4040 U 22 F 5

Christoph Helferich, Geschichte der Philosophie. Von den Anfängen bis zur Gegenwart und östliches Denken, 2. Auflage (Stuttgart 1992)

- 00/CD 1000 H 474 G 3 (2)
- 11/CD 1000 H 474 G 3 (2)
- 17/CD 1000 H 474 G 3 (2)
- 70/CD 1000 H 474 G 3 (2)

Christoph Horn/ Christof Rapp (Hg.), Wörterbuch der antiken Philosophie (München 2002)

- 70/CB 3700 H 813
- Internet Encyclopedia of Philosophy
- Lorenz Krüger (ed.), *The Probabilistic Revolution*, (Cambridge/Mass. 1987)
- Thomas S. Kuhn, *Die Entstehung des Neuen. Studien zur Struktur der Wissenschaftsgeschichte*, ed. Lorenz Krüger (Frankfurt/ Main 1988)
- Thomas S. Kuhn, *Die Struktur* wissenschaftlicher Revolutionen (Frankfurt/ Main 1973)
- Imre Lakatos, *Philosophische Schriften*, ed. John Worrall, Gregory Currie, 2 Bde. (Braunschweig 1962)
- Karel Lambert, Gordon G. Brittan, *Eine Einführung in die Wissenschaftsphilosophie* (Berlin, New York 1991)
- Lexikon der Philosophie
- Jürgen Mittelstraß, Klaus Mainzer (ed.), Enzyklopädie Philosophie und Wissenschaftstheorie, 4 Bde. (Mannheim u.a. 1980 - 1996)
- Philosophers (Oxford)
 - » Biographien
- Philosopher's Index, A Retrospective Index to US Publications from 1940 (Dordrecht 1978 ff.)
- Die Philosophie-Seiten
 - » enthält Material zur
 Philosophiegeschichte, zu
 Philosophen, Themen und zur

- http://www.utm.edu/research/iep/
- 71/CM 2200 K 94 D 2
- 77/TB 2300 K 96 E 6 (3)
- 16/OC 170 K 96 D 4
- 70/CC 3200 L192 P5
- 70/CC 3100 L 222
- http://www.phillex.de
- 11/CB 3500 M 685 E 5
- 70/CB 3500 M 685 E 5
- http://users.ox.ac.uk/~worc0337/philosophers.html
- 70/CB 1500.1
- http://www.philo.de/Philosophie-Seiten/index.htm

Hans-Jörg Sandkühler (ed.), *Europäische Enzyklopädie zu Philosophie und Wissenschaften*, 4 Bde. (Hamburg 1990)

- 11/AE 53300
- 70/CB 3500 S 217

Jean-Pierre Schobinger, *Die Philosophie des 17. Jahrhunderts* (1993)

• 70/CD 1000 S 363

Wilhelm Totok, *Handbuch der Geschichte der Philosophie*, 6 Bde. (1964 - 1990)

00/CB 1200 T 71770/CB 1200 T 71775/BF 1300 T 717

Franco Volpi (ed.), *Großes Werklexikon* der Philosophie, 2 Bde. (Stuttgart 1999)

• 70/CB 3500 V 932

John W. Yolton u.a. (Hg.), *The Dictionary of Eighteenth-Century British Philosophers*, 2 Bde. (Bristol/ Sterling 1999)

70/CB 3700 Y 54

1 4.3 Technikgeschichte

Technikhistorische Arbeiten sind vor allem unter den Lokalkennzeichen 11 (Allgemeiner Lesesaal), 50 (Geschichte), 77 (Wissenschaftsgeschichte) und 84 (LS Physik) zu finden. Es gilt folgende Systematik:

1 4.3.1 Fachsystematik

NW	6500	Überblicksdarstellungen zur Technikgeschichte
	6700	Einzelne Bereiche
ZG	6000 - 6999	Berichte von Anstalten, Gesellschaften und Firmen
	7800	Biographische Lexika
	7850	Biographiensammlungen
	8000	Einzelbiographien, Memoiren
	8100	Fest- und Gedenkschriften für Personen
	8200	Fest- und Gedenkschriften für Institutionen
	8300	Gesammelte Schriften einzelner Personen
	8700	Überblicksdarstellungen zur Technikgeschichte

- * Altertum (ZG 8710)
- * Mittelalter (ZG 8720)
- * Neuzeit im Überblick (ZG 8730)

- * Geschichte der Technik bis Ende des 18. Jahrhunderts (ZG 8740)
- * 19. Jahrhundert (ZG 8750)
- * 20. Jahrhundert (ZG 8760)
- * Geschichte einzelner Erfindungen. Probleme und Teilgebiete (ZG 8770)

4.3.2 Ausgewählte Publikationen zur Technikgeschichte

Gisela Buchheim, Rolf Sonnemann (ed.), Geschichte der Technikwissenschaften (Basel u.a. 1990)

- F03/ ZG 8700 B 919 + 1
- F03/ ZG 8700 B 919 + 2
- 77/ ZG 8700 B 919

Donald St. L. Cardwell, *The Fontana History of Technology*, London 1994

77/ZG 8700 C 269

Ludwig Darmstädter, Handbuch zur Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik, 2. Auflage (New York 1960) • 77/TB 2300 D 222 (2)

Deutsche Verlagsanstalt (ed.), Enzyklopädie der Technikgeschichte. Über 7000 Jahre frühe technische Kultur (Stuttgart 1967) 11/ZG 8710 E 61

Paul T. Durbin (ed.), A Guide to the Culture of Science, Technology, and Medicine (New York, London 1984)

77/TB 6400 D 953

Eugene S. Ferguson, *Bibliography of the History of Technology* (Cambridge, London 1968)

• 77/ZG 7050 F 352

Armin Hermann, Charlotte Schönbeck (ed.), *Technik und Kultur* (Düsseldorf 1990 - 1995)

• 50/NW 6500 R 221

R. D. Hurt, Mary E. Hurt, *The History of Agricultural Science and Technology. An International Annotated Bibliography* (New York 1994)

77/ZB 8100 H 967

Peter James, Nick Thorpe, Keilschrift, Kompaß, Kaugummi. Eine Enzyklopädie der frühen Erfindungen (Zürich 1998) • 11/ZG 8700 J 27

Wolfgang König (ed.), *Propyläen Technikgeschichte*, 5 Bde. (Berlin 1991 - 1992) 11/ZG 8700 P 328

Claudia Kren, Medieval Science and Technology. A Selected, Annotated Bibliography (New York 1985)	• 77/TB 1070 K 92
Uta Lindgren (ed.), Europäische Technik im Mittelalter. 800 bis 1200. Tradition und Innovation (Berlin 1996)	• 11/ZG 8700 L 745
» ausführliche alphabetische Bibliographie	
lan McNeil (ed.), <i>An Encyclopaedia of the History of Technology</i> (London, New York 1990)	• 77/ZG 8700 M 169
Carl Mitcham, Robert Mackey, Bibliography of the Philosophy of Technology (Chicago 1973)	• 70/CC 8280 M 679
Peter M. Molloy, <i>The History of Metal Mining and Metallurgy. An Annotated Bibliography</i> (New York 1986)	• 77/UB 1096 M 727
Robert P. Multhauf, <i>The History of Chemical Technology. An Annotated Bibliography</i> (New York 1984)	• 86/VB 2304 M 961
John P. Oleson, <i>Bronze Age, Greek and Roman Technology. A Selected, Annotated Bibliography</i> (New York 1986)	• 62/LE 1250 O 45
Marc Rothenberg, The History of Science and Technology in the United States. A Critical and Selective Bibliography (New York 1982)	• 77/TB 1010 R 846
TECHNOSCIENCE	http://www.lsu.edu/ssss/technoscience/index.htm
» Newsletter	
Albrecht Timm, Einführung in die Technikgeschichte (Berlin u.a. 1972)	• 00/NB 2200 T 584
Ulrich Troitzsch, "Deutschsprachige Veröffentlichungen zur Geschichte der Technik 1978 - 1985. Ein Literaturbericht", in: <i>Archiv für</i> <i>Sozialgeschichte</i> 27 (1987), S. 361 – 430	• 50/NA 9925 - 27
Wolfhard Weber, Lutz Engelskirchen, Streit um die Technikgeschichte in Deutschland 1945 - 1975 (Münster 2000)	• 77/ZG 8700 W 376

Burghard Weiss, *Wie finde ich Informationen zur Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik*, 2.
Auflage (Berlin 1990)

- F 01/NF 342 005 (2)
- 77/TB 1070 W 429 (2)

4.4 Wirtschafts-, Unternehmens- und Sozialgeschichte

Literatur aus diesem Bereich ist überwiegend unter den Lokalkennzeichen 40 (Wirtschaftswissenschaften) und 50 (Geschichte) zu finden. Es gilt folgende Systematik:

1 4.4.1 Fachsystematik

ND	8700	Bevölkerungsgeschichte
NW	1000	Quellen
	1500 - 1600	Geschichte der wirtschaftlichen und sozialen Ideen und
		Systeme
	1650 - 1950	Neuzeitliche Wirtschafts- und Gesellschaftsauffassungen und
		Systeme
	2000 - 2200	Allgemeine Sozial- und Wirtschaftsgeschichte
	2250 - 2800	Sozial- und Wirtschaftsgeschichte einzelner Staaten und
		Völker
	2850 - 2950	Geschichte des Kapitalismus
	3000 - 6700	Spezielle Wirtschaftsgeschichte

- * Bergbau (NW 3000)
- * Gewerbliche Produktion (NW 3100)
- * Buchdruck, Verlagswesen, Buchhandel (NW 3130)
- * Handelsgeschichte (NW 3150)
- * Geschichte des Verkehrswesens (NW 3250)
- * Wirtschaftspolitik (NW 3900 3980)
- * Geschichte der Preise und Löhne (NW 4000)
- * Wirtschaftlich bedeutende Familien (NW 5100 5900)
- * Firmengeschichten (NW 6000 6290)
- * Technikgeschichte (Ingenieurtechnik) (NW 6500 6700)

	7000 - 8900	Spezielle Sozialgeschichte
QF	000	Allgemeines
	100	Altertum (bis 500 n. Chr.)
	200	Mittelalter (500 - 1300)
	300	Spätmittelalter und Frühe Neuzeit (1300 - 1550)
	400	Zeitalter des Merkantilismus (1550 - 1750); einzelne Länder
	500	Industrielle Revolution; einzelne Länder
		madelione revolution, on zonie zanaci

660	Amerika (Kanada, USA, Lateinamerika)
670	Afrika; einzelne Länder
680	Asien; einzelne Länder
690	Australien, Neuseeland, Polynesien

1 4.4.2 Ausgewählte Publikationen zur Wirtschafts-, Unternehmens- und Sozialgeschichte

Gerold Ambrosius (ed.), *Moderne* Wirtschaftsgeschichte: Eine Einführung für Historiker und Ökonomen (München 1996) 50/NW 2200 A 496 M 6

Gerold Ambrosius, William H. Hubbard, Sozial- und Wirtschaftsgeschichte Europas im 20. Jahrhundert (München 1986)

50/NW 2200 A 496

» nach Ländern geordnete Bibliographie

Willi A. Boelcke, *Wirtschafts- und* Sozialgeschichte. Einführung, Bibliographie, Methoden, Problemfelder (Darmstadt 1987) 50/NB 2200 B 671

Wolfram Fischer u.a. (ed.), Handbuch der europäischen Wirtschafts- und Sozialgeschichte, 6 Bde. (Stuttgart 1990)

50/NW 2050 K 29

Francis Goodall, *International Bibliography of Business History* (London u.a. 1997)

40/QF 000 G 646

Friedrich-Wilhelm Henning, Handbuch der Wirtschafts- und Sozialgeschichte Deutschlands, 3 Bde. (Paderborn 1991 ff.)

• 50/NW 2250 H 517 H 3

» thematische Bibliographie

Ernst Pitz, Wirtschafts- und Sozialgeschichte Deutschlands im Mittelalter (Wiesbaden 1979)

50/NW 2150 P 692

Toni Pierenkemper, Unternehmensgeschichte. Eine Einführung in ihre Methoden und Ergebnisse (Stuttgart 2000) F 03/QF 000 P 618 + 1

• 00/QF 000 P 618

Manfred Poh	nl, Unternehmen und
Geschichte ((Mainz 1992)

40/QF 000 P 748

Richard H. Tilly, *Beiträge zur quantitativen* vergleichenden Unternehmensgeschichte (Stuttgart 1985)

50/NB 2800 T 579

Hans-Ulrich Wehler, *Deutsche Gesellschaftsgeschichte*, 2 Bde. (München 1987)

50/NW 2200 W 413

1 4.5 Wissenschaftssoziologie

Wissenschaftsoziologische Literatur ist vor allem unter dem Lokalkennzeichen 52 (Soziologie) eingeordnet. Der Bestand besitzt folgende Systematik:

1 4.5.1 Fachsystematik

MS 6950 Allgemeines (Wissenschaft und Gesellschaft)

6960 Intellektuelle

6980 Ideologie und Ideologiekritik

4.5.2 Ausgewählte Publikationen zur Wissenschaftssoziologie

Barry Barnes (ed.), Sociology of Science. Selected Readings (Middlesex u.a. 1972) 52/MS 6950 B 261

Mario Biaglio (ed.), *The Science Studies Reader*, (New York, London 1999)

77/TB 6200 B 576 S 4

Thomas S. Kuhn u.a., *Science*, in: *International Encyclopedia of the Social Siences*, ed. David L. Sills, Bd. 14 (o.O. 1968) S. 74 – 117

11/MP 1000 S 584 - 14

Robert K. Merton, *Entwicklung und* Wandlung von Forschungsinteressen: Aufsätze zur Wissenschaftssoziologie

52/MS 6950 M 575

(Frankfurt/Main 1985)

Robert K. Merton, *The Sociology of Science: Theoretical and Emprical Investigations* (Chicago 1973)

• 52/MS 1120 M 575

Peter Weingart (ed.), Wissenschaftssoziologie, 2 Bde. (Frankfurt/Main 1972 - 1974) 17/MS 1120 W 42370/CC 3200 W 423

Letzte Änderung: 27.03.2004

Martin Schneider

Vorwort

<u>Die Bibliotheken von</u> Universität und FH

Wissenschaftsgeschichte

im Überblick

Geschichte einzelner

<u>Disziplinen</u>

<u>Nachbarwissenschaften</u>

Spezielle

Fragestellungen

Literatur am Standort 77

Weitere Bibliotheken in

Regensburg

Weitere Hilfsmittel

Verzeichnis der Autoren

und Herausgeber

Spezielle Fragestellungen

Feedback

5.1 Bildungsgeschichte

5.1.1 Fachsystematik

5.1.2 Ausgewählte Publikationen zur

Bildungsgeschichte

5.2 Institutionengeschichte

5.2.1 Fachsystematik

5.2.2 Ausgewählte Publikationen zur

Institutionengeschichte

5.3 Naturwissenschaften, Technik und Medizin in anderen Kulturkreisen

5.3.1 Fachsystematik

5.3.2 Ausgewählte Publikationen zur Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin in anderen Kulturkreisen

5.4 Historische wissenschaftliche Instrumente

5.4.1 Fachsystematik

5.4.2 Ausgewählte Publikationen zur Instrumentengeschichte

5.5 Wissenschaft und Religion in der Geschichte

5.5.1 Fachsystematik

5.5.2 Ausgewählte Publikationen zum Verhältnis von Wissenschaft und Religion in der Geschichte

1 5.1 Bildungsgeschichte

Werke zur Geschichte des Bildungswesens sind überwiegend unter dem Lokalkennzeichen 72 (Pädagogik) zu finden. Der Bestand hat folgende Systematik:

1 5.1.1 Fachsystematik

DD	1000	Gesamtdarstellungen
	2000	Antike
	3000	Mittelalter
	4000	Neuzeit
	4100	Renaissance/ Humanismus
	4200	Reformation
	4300	Gegenreformation
	4400	Barock/ Aufklärung
	4500	Deutscher Idealismus
	4600	19. Jahrhundert bis zum 1. Weltkrieg
	4700	20. Jahrhundert bis zum 2. Weltkrieg
	4710	Jugendbewegung
	4750	Nationalsozialismus
	4800	Gegenwart (ab dem 2. Weltkrieg) und 20. Jahrhundert allgemein (nur Überblicksdarstellungen und Deutschland)
NU	8000 - 8100	Quellen und Gesamtdarstellungen zum Schul- und Unterrichtswesen
	8500 - 8800	Bedeutende Pädagogen von A - Z
	9000	Geschichte einzelner Schulen
	9500	Sonstiges

1 5.1.2 Ausgewählte Publikationen zur Bildungsgeschichte

Christa Berg (ed.), *Handbuch der deutschen Bildungsgeschichte*, 6 Bde. (München 1996 - 1998)

- 11/DD 4000 B 493
- 72/DD 4000 B 493

Horst Theodor Johann (ed.), *Erziehung* und Bildung in der heidnischen und christlichen Antike (Darmstadt 1976)

- 00/DD 2000 J 65
- 72/DD 2000 J 65
- 75/BU 1520 J 65

Victor Karady (ed.), *Bildungswesen und* Sozialstruktur in Mitteleuropa im 19. und 20. Jahrhundert (Köln 1990) 72/DU 2000 K 18 M 6

James E. McClellan, Science Reorganized. Scientific Societies in the Eighteenth Century (New York 1985) 11/AK 50200 M 124

A. Poppe u.a., "Erziehungs- und Bildungswesen", in: *Lexikon des Mittelalters*, Bd. 3 (München 1986), • 50/NC 1750 L 679 - 3

75/NC 1750 L 679 S 9 - 3

1 5.2 Institutionengeschichte

Institutionengeschichtliche Arbeiten sind überwiegend unter den Lokalkennzeichen 11 (Allgemeiner Lesesaal) und 50 (Geschichte) zu finden. Es gilt folgende Systematik:

1 5.2.1 Fachsystematik

AK	40200	Geschichte der Akademien
	40900 - 41700	Akademien in Deutschland
	42000	Akademien im Ausland
NU	2500	Übersichtsdarstellungen
	2600	Beiträge zur Universitätsgeschichte
	3000 - 3325	Deutschsprachige Universitäten und Hochschulen von A - Z
	3400 - 3765	Europäische Universitäten von A - Z
	3800 - 4220	Außereuropäische Universitäten von A - Z
	4250	Geschichte der Akademien
TB	3710 - 3999	Festschriften für Körperschaften, Firmen und Institute

1 5.2.2 Ausgewählte Publikationen zur Institutionengeschichte

Conrad Grau, Berühmte Wissenschaftsakademien von ihrem Entstehen und ihrem weltweiten Erfolg (Thun u.a. 1988) • 11/AK 40200 G 774

• 50/NU 4250 G 774

Fritz Hartmann (ed.), *Der Akademiegedanke im 17. und 18. Jahrhundert* (Bremen u.a. 1977)

50/NU 4250 H 333

Walter Rüegg, Geschichte der Universität in Europa, bislang 2 Bde. erschienen (München 1993 ff.)

• 11/AL 50060 R 919

5.3 Naturwissenschaften, Technik und Medizin in anderen Kulturkreisen

An dieser Stelle soll ein kurzer Überblick über den Literaturbestand zur Geschichte der Wissenschaften und der Technik in nicht-westlichen Kulturkreisen gegeben werden. In den meisten Fällen sind die angegebenen Aufstellungssystematiken zwar schon über die vorangegangenen Kapitel verstreut erwähnt worden, wurden hier aber der besseren Übersichtlichkeit halber noch einmal zusammengetragen:

1 5.3.1 Fachsystematik

NG	2000 - 8000	Allgemeine Geschichte des Alten Orients
NK	1000 - 9400	Welt- und Universalgeschichte, Geschichte einzelner Staaten und Völker, Festschriften und Kongressberichte
SG	505	Mathematik der Vorkulturen
	515	Mathematik in China (auch Tibet, Korea, Japan)
	525	Mathematik in Indien
	540	Mathematik im islamischen Kulturkreis
	550	Mathematik vorkolumbianischer Kulturen (Maja, Azteken, Tolteken)
TB	2305	Wissenschaftsentwicklung in China
	2312	Wissenschaftsentwicklung in fernöstlichen und
		südostasiatischen Kulturen
XB	2400	Medizin in der Vorzeit und bei Naturvölker; Volksmedizin;
		germanischer und gallokeltischer Kulturkreis
	2600	Medizin in Altostasien, Altindien, Altjapan, Altchina
	2700	Medizin in Altamerikanischen Kulturen
	2900	Medizin im arabischer Kulturkreis
	4100	Medizin in Asien
	4150	Medizin im vorderer Orient
	4200	Medizin in Nordamerika
	4300	Medizin in Mittel- und Südamerika
	4400	Medizin in Afrika
	4500	Medizin in Australien

5.3.2 Ausgewählte Publikationen zur Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin in anderen Kulturkreisen

Peter Buck, American Science and modern China. 1876 - 1936 (Cambridge 1980)

• 77/TB 2380 B 922

Brian Carr, Indira Mahalingam (ed.) Companion Encyclopedia of Asian • 70/CB 3700 C 311 C 7

Philosophie (London 1997)
H. Cerutti/ R. Altorfer, China - wo das
Pulver erfunden wurde.
Naturwissenschaft, Technik und Medizin
in China (Zürich 1985)

• 00/TB 2312 C 418

Internet History of Science Sourcebook

» darin auch Links zu Darstellungen von Entwicklungen im islamischen, chinesischen und indischen Kulturkreis http://www.forham.edu/halsal/science/sciencesbook.html

Floyd G. Lounsbury, "Maya Numeration, Computation and Calendrical Astronomy", in: *Dictionary of Scientific Biography*, ed. Charles Coulston Gillispie, Bd. 15 (New York 1978) S. 759 - 818 • 11/TB 1700 G 481 - 15

Shigeru Nakayama, "Japanese Scientific Thought", in: *Dictionary of Scientific Biography*, ed. Charles Coulston Gillispie, Bd. 15 (New York 1978) S. 728 - 758 • 11/TB 1700 G 481 - 15

Joseph Needham, Science and Civilsation in China, 6 Bde. (Cambridge 1965 - 1988)

77/TB 2305 N 374

L. Nový, History of mathematical and physical sciences in the USSR. Historical Survey (Prag 1982) 77/TA 1350 - 18

David Pingree, "History of Mathematical Astronomy in India", in: *Dictionary of Scientific Biography*, ed. Charles Coulston Gillispie, Bd. 15 (New York 1978) S. 533 - 633 • 11/TB 1700 G 481 - 15

Chaudhry A. Quadir, *Philosophy and Science in the Islamic World* (Reprint London 1991)

• 75/BE 8660 Q 1

Tsagaan-Uvgun Sedjav, *Die historische* Entwicklung von Wissenschaft und Technik in der Mongolei (Weiden 2000)

00/QG 860 T 877

Helaine Selin (ed.), Encyclopedia of the History of Science, Technology, and Medicine in Non-Western Cultures (Dordrecht u.a. 1997)

11/TB 2300 S 465

77/TB 2300 S 465

Jean-Charles Sournia u.a. (ed.),

Illustrierte Geschichte der Medizin, 9 Bde.
(Salzburg 1980 - 1984)

77/XB 2200 S 724

Manfred Ullmann, Die Natur- und
Geheimwissenschaften im Islam (Leiden
u.a. 1972)

00/EL 7950 U 4261/EL 7950 U 42

Christopher Walker (ed.), Astronomy before the Telescope (London 1996)

• 77/UB 2475 W 177

Masao Watanabe, *Die Japaner und die moderne Wissenschaft* (Wiesbaden 1981)

• 00/TB 2380 W 324

1 5.4 Historische wissenschaftliche Instrumente

Literatur zur Instrumentengeschichte ist über die einzelnen Fachbereiche verstreut. Titel finden sich etwa unter den Lokalkennzeichen 77 (Wissenschaftsgeschichte) und 84 (LS Physik). Es gilt u.a. folgende Systematik:

1 5.4.1 Fachsystematik

UB	1490	Experimentelle Methoden der Physik, Physikalische
		Technologie
UH	7400	Farbenlehre, Farbmetrik, Messinstrumente
US	1480	Astronomische Instrumente
TB	2300	Gesamtdarstellungen
XB	4800	Physiologie, Biochemie, Klinische Chemie, Diagnostik,
		Labormedizin
XC	4000	Medizin und Technik
YR	1700	Medizinische Radiologie und Nuklearmedizin: Physik, Technik:
		Apparate und Anwendung

1 5.4.2 Ausgewählte Publikationen zur Instrumentengeschichte

Elisabeth Bennion, *Alte medizinische Instrumente* (Stuttgart, London 1980)

• 77/XB 4800 B 472

Robert Bud (ed.), *Instruments of Science. An Historical Encyclopaedia* (New York u.a. 1998)

• 77/UB 2490 B 927

Maurice Daumas, Les Instruments Scientifique aux 17e et 18e Siècles (Paris 1953)

77/TB 2360 D 241

Wolfgang Gloede, Vom Lesestein zum Elektronenmikroskop (Berlin 1986)

F 00/NAT 125 005

Heinz Goerke, Medizin und Technik. 3000 Jahre ärztliche Hilfsmittel für Diagnostik und Therapie (München 1988)

91/XB 4800 G 597

David A. King, Islamic Astronomical Instruments (London 1987)

00/UB 2478 K 52

Christoph Meinel (ed.), Instrument -Experiment. Historische Studien (Berlin 2000)

77/TB 6500 M 514

John F. Mills, Encyclopedia of antique scientific instruments (London 1983)

77/TB 2300 M 657

Alan Q. Morton, Jane A. Wess, Public & Private Science. The King George III Collection (Oxford 1993)

77/UB 2490 M 889

Rete

http://www.mhs.ox.ac.uk/rete/

» Mailingliste

Emil-Heinz Schmitz. Handbuch zur Geschichte der Optik, 8 Bde. (1981 -1995)

F 01/PHY 200 001

• 84/UB 2420 S 355

Anthony Turner, Early Scientific Instruments. Europe 1400 - 1800 (London 1987)

77/UB 2490 T 944

Gerard E. Turner, Nineteenth-Century Scientific Instruments (London 1983)

77/UB 2490 T 946

Scientific Instrument Commission Bibliography (Oxford)

http://www.sic.iuhps.org/in_bibli.htm

Catherine Wilson, The Invisible World. Early Modern Philosophy and the Invention of the Microscope (Princeton/ New Jersey u.a. 1995)

77/UB 2420 W 747

Literatur zu diesem Thema ist vor allem unter den Lokalkennzeichen 77 (Wissenschaftsgeschichte) und 78 (Evangelische Theologie) zu finden. Es gilt folgende Systematik:

1 5.5.1 Fachsystematik

TB 6100 BW 61000 - 61400 Wissenschaft und Religion Apologetik

5.5.2 Ausgewählte Publikationen zum Verhältnis von Wissenschaft und Religion in der Geschichte

Friedrich Wilhelm Bautz, Traugott Bautz (ed.), *Biographisch-Bibliographisches Kirchenlexikon*, derzeit 21 Bände erschienen (Hamm u.a. 1975ff.)

- 11/BB 1400 B 352
- 75/BB 1400 B 352
- John H. Brooke, *Science and Religion:*Some Historical Perspectives (Cambridge 1991)
- 77/TB 6100 B 872

John Brooke, Geoffrey Cantor, Reconstructing Nature. The Engagement of Science and Religion (Edinburgh 1998)

- 77/TB 2340 S 416
- Gary B. Ferngren u.a. (ed.): The History of Science and Religion in the Western Tradition: An Encyclopedia (New York, London 2000)
- 77/TB 6100 F 364

Amos Funkenstein, Theology and the Scientific Imagination from the Middle Ages to the Seventeenth Century (Princeton 1986)

- 77/TB 6100 F 982
- Walter Kasper u.a. (ed.), *Lexikon für Theologie und Kirche*, 10 Bde., 3. Auflage (Freiburg im Breisgau u.a. 1993)
- 78/BB 1100 L 679 (3)
- Gerhard Krause, Gerhard Müller (ed.),
- 11/BB 1100 K 91

^{*} Christentum und Wissenschaften (BW 61100)

Theologische Realenzyklopädie, bislang • 75/BB 1100 K 91 34 Bde. erschienen (Berlin, New York 78/BB 1100 K 91 1977 ff.) David C. Lindbergh, Ronald L. Numbers, 78/BW 61100 L 742 God and Nature: Historical Essays on the Encounter between Christianity and Science (Berkeley 1986) Colin A. Russell, Cross-Currents: • 77/TB 6100 R 961 Interactions between Science and Faith (Leicester 1985) Science and Belief: From Copernicus to 77/TB 2340 S 416 Darwin, 16 Einheiten (Milton Keynes 1974) Hans Waldenfels, Lexikon der Religionen 70/CB 3700 K 78

Letzte Änderung: 27.03.2004

(Freiburg (Breisgau) u.a. 1987)

Martin Schneider

Vorwort

Die Bibliotheken von Universität und FH Wissenschaftsgeschichte im Überblick Geschichte einzelner Disziplinen Nachbarwissenschaften

<u>Spezielle</u> <u>Fragestellungen</u>

Literatur am Standort 77 Weitere Bibliotheken in Regensburg

Weitere Hilfsmittel

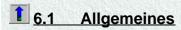
Verzeichnis der Autoren und Herausgeber

Wissenschaftshistorische Literatur am Standort 77

Feedback

- 6.1 Allgemeines
- 6.2 Philosophie
- 6.3 Romanische Literaturgeschichte
- 6.4 Soziologie
- 6.5 Allgemeine Geschichte
- 6.6 Geschichte der Mathematik
- 6.7 Geschichte der Informatik
- 6.8 Allgemeine Naturwissenschaften
- 6.9 Geschichte der Geologie
- 6.10 Geschichte der Physik
- 6.11 Geschichte der Chemie und Pharmazie
- 6.12 Geschichte der Biologie
- 6.13 Geschichte der Medizin
- 6.14 Geschichte der Technik

Der Standort 77 (Wissenschaftsgeschichte) wurde aus den einzelnen Fachsystematiken der Universitätsbibliothek zusammengestellt, sofern die Bestände wissenschaftshistorisch relevant sind. Die dort befindlichen Zeitschriften wurden bereits vollständig in Kapitel 2.6 (*Zeitschriften*) erfasst und werden hier nicht mehr eigens erwähnt.



1 6.2 Philosophie

СВ		Allgemeines
	1200 - 3700	Bibliographien, Wörterbücher, Nachschlagewerke
	4150	Aufsatzsammlungen
	4300	Kongressberichte
CC		Systematische Philosophie
	2200	Werke aus dem Gedankenkreis der traditionellen Logik
	3400	Geschichte der Speziellen Wissenschaftstheorie
	3800	Zur Theorie der Geisteswissenschaften; Hermeneutik
	3900	Zur Theorie der Sozialwissenschaften
	4500	Analytische Erkenntnistheorie
	6000	Ontologie und Metaphysik
	6200 - 6350	Naturphilosophie
	6600	Philosophische Anthropologie
	6900	Ästhetik und Kunstphilosophie
	7910	Marxismus, Kommunismus
	8200	Geschichte der Kulturphilosophie
CD		Geschichte der Philosophie
	1120	Epochenübergreifende, problemgeschichtliche
		Untersuchungen zur abendländischen Philosophie
	1600 - 3680	Griechische Antike
CE		Mittelalterliche und neuzeitliche Philosophie
	1100	Scholastik
	1150	Arabische und jüdische Philosophie des Mittelalters
	1300 - 4960	Autoren
CF		Philosophie des 17. und 18. Jahrhunderts
	1250	Abhandlungen
	1300 - 9300	Autoren
CG		Philosophie des 19. Jahrhunderts
	1250 - 8220	Deutschland
CH		Philosophie des 19. Jahrhunderts
	1050 - 4240	Frankreich
	4300 - 6940	Großbritannien, Nordamerika
CI		Philosophie der Gegenwart
	1180 - 5200	Deutschsprachige Länder
	5300 - 6900	Französischsprachige Länder
	6300 - 6800	Angelsächsische Länder

6.3 Romanistische Literaturgeschichte

1 6.4 Soziologie

MS Wissenschaftssoziologie

6.5 Allgemeine Geschichte

NQ Geschichte seit 1918

1 6.6 Geschichte der Mathematik

SE Festschriften Gesammelte Werke 1170 Charles Babbage 2442 Gérard Desargues 2620 Leonhard Euler 2687 Pierre Fermat 3160 Carl Friedrich Gauss 3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK	SB		Allgemeines
SE Festschriften Gesammelte Werke 1170 Charles Babbage 2442 Gérard Desargues 2620 Leonhard Euler 2687 Pierre Fermat 3160 Carl Friedrich Gauss 3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK		400 - 700	Fachwörterbücher und Bibliographien
SF Gesammelte Werke 1170 Charles Babbage 2442 Gérard Desargues 2620 Leonhard Euler 2687 Pierre Fermat 3160 Carl Friedrich Gauss 3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK	SD		Kongressberichte
1170 Charles Babbage 2442 Gérard Desargues 2620 Leonhard Euler 2687 Pierre Fermat 3160 Carl Friedrich Gauss 3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK	SE		Festschriften
2442 Gérard Desargues 2620 Leonhard Euler 2687 Pierre Fermat 3160 Carl Friedrich Gauss 3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK	SF		Gesammelte Werke
2442 Gérard Desargues 2620 Leonhard Euler 2687 Pierre Fermat 3160 Carl Friedrich Gauss 3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass 9120 Karl Weierstrass Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK		1170	Charles Babbage
2687 Pierre Fermat 3160 Carl Friedrich Gauss 3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik Monographien		2442	2018년 1일 : 18 4일 1일
3160 Carl Friedrich Gauss 3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK		2620	Leonhard Euler
3580 William Rowan Hamilton 6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK		2687	Pierre Fermat
6000 Isaac Newton 6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK		3160	Carl Friedrich Gauss
6720 Julius Plücker 7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK Monographien		3580	William Rowan Hamilton
7820 Takakazu Seki 9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK Monographien		6000	Isaac Newton
9120 Karl Weierstrass SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK Monographien		6720	Julius Plücker
SG Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik 100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK Monographien		7820	Takakazu Seki
100 - 110 Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material 500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK Monographien		9120	Karl Weierstrass
500 Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik 600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK Monographien	SG		Bibliographien, Biographien, Geschichte der Mathematik
600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK Monographien		100 - 110	Sammel- und Einzelbiographien, biographisches Material
600 Klassische Einzelschriften 700 Philosophie und Mathematik SK Monographien		500	Abhandlungen zur Geschichte der Mathematik
SK Monographien		600	이렇게 보면 되는 이번 11. 이번 11. 그는 아이를 하는 사람들이 되었다면 이번 11. 이번 11. 이번 12.
그게 하고 있었다. 그들이 내 내가 있는데 이로 있었다. 그들이 내 내 내가 있다. 내를 하고 있었다. 그들이 내 내내가를 내게 하고 있었다. 그들이 내내내가를 내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내내		700	Philosophie und Mathematik
140	SK		Monographien
Upergreitende Literatur		110	Übergreifende Literatur
380 Klassische Geometrie		380	
900 Numerische Mathematik		900	Numerische Mathematik
ONA DOLLER LANGUAGE COLUMNIA	SM		Didaktik der Mathematik, Schulbücher
	SIVI		Didaktik der Mathematik, Schulbucher

6.7 Geschichte der Informatik

SQ Referateblätter und Zeitschriften SR Nachschlagewerke; Didaktik

1 6.8 Allgemeine Naturwissenschaften

ТВ	1010 1020 1025 - 1030 1100 - 1600 1700 2300 2305 2310 2320 2340 2510 2800 - 2810 3100 - 3110 3410 - 3710 4000 4050 4053 - 4098 4100	Bibliographien, Nachschlagewerke, Gesamtdarstellungen, Festschriften und Kongresse zur Wissenschaftsgeschichte Allgemeine Nachschlagewerke Einführung in die Literaturbenutzung Bibliographien Sprachwörterbücher Biobibliographische Nachschlagewerke Gesamtdarstellungen Entwicklung der Wissenschaften in China Vorzeit und Altertum Mittelalter Neuzeit Gesammelte Werke Klassische Abhandlungen Biographien Fest- und Gedenkschriften Forschungsplanung und ihre Geschichte Geschichte der Ausbildung zum Naturwissenschaftler Didaktik der Allgemeinen Naturwissenschaften Betriebssicherheit, Schutzmaßnahmen in den Naturwissenschaften
	5000	Naturwissenschaften Populäre Darstellungen
TC TD	6000 - 6500	Grenzfragen der Naturwissenschaften Lehrbücher und Enzyklopädien aus dem Gesamtgebiet Tagungen, Kongresse, Serien
	1000 - 1799	Periodisch erscheinende Kongressberichte
		* Die Technikgeschichte als Vorbild moderner Technik
	1800 - 2500	Einzelkongresse und Tagungen
		* Proceedings (TD 1974)

- * Abhandlungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften (TD 5035)
- * Algorismus. Studien zur Geschichte der Mathematik und der Naturwissenschaften (TD 5080)
- * Beiträge zur Geschichte von Technik und Technikbildung (TD 5210)
- * Beiträge zur Geschichte der Humboldt-Universität zu Berlin (TD 5220)
- * Fundamenta Scientiae (TD 5500)
- * Max Planck Institut für Wissenschaftsgeschichte: Research Report (TD 7500)
- * Rostocker Wissenschaftshistorische Manuskripte (TD 8050)
- * Studien zur Wissenschafts-, Sozial- und Bildungsgeschichte der Mathematik (TD 8500)

6.9 Geschichte der Geologie

1E	Zeitschriften
TF	Allgemeines
2300	Gesamtdarstellungen
2800	Anthologien klassischer Abhandlungen
3100	Biographien, Autobiographien
4170	Beziehungen der Geologie zu anderen Fächern

6.10 Geschichte der Physik

UB	Nachschlagewerke und Bibliographien; Geschichte und Philosophie der Physik
1020	Einführung in die Literaturbenutzung
1030 - 1107	Bibliographien
1400 - 1490	Terminologische Fachwörterbücher
1700	Biobibliographische Nachschlagewerke
2005 - 2090	Forscher einzelner Teilgebiete
2300	Gesamtdarstellungen
2310 - 2385	Einzelne Epochen
2405 - 2490	Geschichte einzelner Teilgebiete und Probleme (auch
	Astronomie und Astrophysik)
2502 - 2799	Gesammelte Werke

- * Robert Boyle (UB 2531)
- * Nikolaus Kopernikus (UB 2550)
- * Pierre Curie (UB 2555)

		* May Diagel (UD 2700)
		* Max Planck (UB 2720) * Ole Rømer (UB 2733)
		* Giovanni Schiaparelli (UB 2745)
		* Simon Stevin (UB 2756)
		* Alessandro Volta (UB 2773)
		* Thomas Young (UB 2785)
	2800 - 2810	Klassische Abhandlungen
	3100 - 3110	Biographien
	3410 - 3710	Fest- und Gedenkschriften
	4010	Forschungsplanung
	4020	Kuriosa
	4049 - 4060	Didaktik der Physik
	5000 - 5340	Populäre Darstellungen
	6000 - 9000	Physik und Philosophie
UC		Enzyklopädien und Lehrbücher
UD		Kongresse allgemeiner oder theoretisch-physikalischer
O.D.		Thematik
UF		Mechanik, Kontinuumsmechanik, Hydrodynamik,
-01		Schwingungslehre
UG		Thermodynamik, Statistische Physik, Quantenstatistik
UH		
UH		Klassische Felder, Elektrizitätslehre, Optik, Quantenoptik,
LIIZ		Laser, Relativitätstheorie
UK		Quantentheorie und Quantenmechanik
UM		Atom und Molekülphysik
UM		Atomphysik
UN		Kernphysik
UO		Elementarteilchenphysik, Physik der Felder und
		Hochenergiephysik
UQ		Kristallographie
UR		Struktur der Flüssigkeiten, Physik der Gase, Plasmaphysik
US		Astronomie und Astrophysik
	1000	Allgemeines
	1040	Astronomische Daten und Konstanten
	1200	Himmelsmechanik allgemein
	1400	Allgemeines
	1450	Observatorien: Aufbau, Betrieb
	1480	Astronomische Instrumente
	1800	Astronomische Zeitmessung
	1850	Sternkarten und Himmelsatlanten
	2000	Astrophysik, Kosmologie, Kosmogonie
	3100	Allgemeines zu Galaxien
	4000	Allgemeines zu Sternaufbau und Entwicklung
	6100	Sonne als Stern, Umlauf, Rotation
		81

* P.A.M. Dirac (UB 2558)

* Galileo Galilei (UB 2592)

* Hermann Helmholtz (UB 2605)

* Joseph Henry (UB 2610)

* Heinrich Hertz (UB 2615)

* Robert Hooke (UB 2620)

* Christian Huygens (UB 2625)

* Johannes Kepler (UB 2652)

* Gustav Kirchhoff (UB 2655)

* Max von Laue (UB 2675)

* Isaac Newton (UB 2700)

Joseph von Fraunhofer (UB 2585)

8000	Allgemeines zum Planetensystem
8300	Allgemeines zum Mond
9000	Allgemeines zur Weltraumforschung
9400	Bemannter Weltraumflug
9500	Raumfahrttechnik
UT	Geophysik

6.11 Geschichte der Chemie und der Pharmazie

VB		Bibliographien und Nachschlagewerke; Geschichte und Didaktik der Chemie und Pharmazie
	1110	Sprachwörterbücher
	1700	Bibliographische Nachschlagewerke über Chemiker und Pharmazeuten
	2300	Gesamtdarstellungen
	2310 - 2380	Einzelne Epochen und Alchemie
	2400 - 2470	Geschichte einzelner Probleme und Teilgebiete
	2510	Gesammelte Werke

- * Robert Bunsen (VB 2527)
- * Michael Faraday (VB 2560)
- * Leopold Gmelin (VB 2571)
- * August Wilhelm Hofmann (VB 2584)
- * Antoine-Laurent Lavoisier (VB 2620) * Torbern Bergman (VB 2621)
- * Justus von Liebig (VB 2622)
- * Louis Pasteur (VB 2660)
- * Carl Scheele (VB 2701)

Klassische Einzelabhandlungen

	2010	Trassisone Emzelabrianarigen
	3110	Biographien und Autobiographien von Chemikern und
		Apothekern
	3420 - 3710	Fest- und Gedenkschriften für Institutionen
VC		Allgemeine Chemie; Mathematik, Statistik, EDV in der Chemie und Pharmazie
VE		Physikalische und Theoretische Chemie
VG		Analytische Chemie
VH		Anorganische Chemie
VN		Angewandte und technische Chemie

6.12 Geschichte der Biologie

WB

2810

Bibliographien und Nachschlagewerke, Geschichte und

Didaktik, Lehrbücher der Biologie

IN CONTRACTOR OF THE PARTY	CHILLEGO NO. TO ONS THE WALL THE LOCATION OF THE PARTY OF	CONTROL WARRIED BOOK OF THE WARRIED BOOK OF TH
	1030 - 1070	Bibliographien
	1071	Geschichte der Biologie
	1080	Genetik
	1710	Personalbibliographien
	2015	Forscher einzelner Teilgebiete: Biophysiker, Biochemiker,
		Zellbiologen, Mikrobiologen, Genetiker
	2300	Gesamtdarstellungen
	2310 - 2040	Einzelne Epochen
	2400 - 2488	Geschichte einzelner Teilgebiete
		[1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1] [1]
	2510	Gesammelte Werke
		* Emil du Bois-Reymond (WB 2547)
		* Antony van Leeuwenhoek (WB 2621)
		* Jacob Moleschott (WB 2634)
		* Pizarro Spalazani (WB 2710)
	2800 - 2830	Klassische Abhandlungen
	3100	Biographien, biographische Material
	3410 - 3710	Festschriften
		하는 사람들은 사람들은 사람들이 가장 보고 있다면 하는 사람들이 되었다. 그는 사람들이 가장 보고 있다면 하는 사람들이 되었다면 하는 것이다. 그는 사람들이 되었다면 하는 것이다.
	4000	Biologie und Philosophie, Erkenntnistheorie
	4170	Biologie und andere Wissenschaften
	5000 - 6100	Kongressberichte
	9400	Populärwissenschaftliche Darstellungen
WC		Methoden
WD		Biophysik, Biochemie, physiologische Chemie
WF		Mikrobiologie
WG		Genetik
	1500	Theoretische Genetik
	2600	Kreuzung
	2850	Änderungen des Erbguts allgemein
		가게의 요즘에는 가는 게임하는 가는 이번에 가는 이번에 가장하는 가는 게임하는 가는 이번에 가장하는 것이다.
	3000	Mutationen
	7000	Allgemeines zur Humangenetik
WH		Evolution
	1000	Gesamtdarstellungen, Enzyklopädien, Handbücher
		할 것은 이렇게 하면 있다면 하는데 이렇게 되었다면 하면 이렇게 하면 있다면 하는데
	1400	Evolutionstheoretische Werke bis 1800 (bis Lamarck)
	1500	Lamarck, Lamarckismus, Neolamarckismus
	2000	Selektionstheorie, Darwinismus, Neodarwinismus
	2100	Evolution und Philosophie, Maschinentheorie des Lebens,
	2100	Vitalismus
	0000 0000	
	2200 - 2300	Streitschriften und populärwissenschaftliche Darstellungen des
		19. und 20. Jahrhunderts
	2600	Biogenese insgesamt, biochemische und molekularbiologische
		Evolution
	2050	
	3050	Mikroevolution, Selektionsvorteile
	4700	Biogeographie, Art- und Rassenbildung auf Inseln
	6000	Phylogenetische Systematik insgesamt
WI		Ökologie
WL		Spezielle Botanik
	1005	Grundlagen der Systematik
	1060	Werke des 16. Jahrhunderts
	1085	Künstliches System Linnés im 18. Jahrhundert
	1086	Linnés Philosophia Botanica
WP		Spezielle Zoologie
WT		Verhaltensforschung und Tierpsychologie
		5

1050	Anthropogenie allgemein
1600	Hominidae des Quartärs
3100	Humane und Populationsbiologie und -dynamik
3600	Eugenik
3700	Politische Anthropologie
WW	Morphologie, Anatomie, Physiologie
WX	Stoffwechsel, Fortpflanzung, Entwicklungsphysiologie

1 6.13 Geschichte der Medizin

XB		Medizinische Nachschlagewerke, Geschichte der Medizin
	1100	Bibliographien und Kataloge; Biobibliographien
	2000	Internationale periodische Kongresse
	2100	Fest- und Gedenkschriften
	2200	Hand- und Lehrbücher, Gesamtdarstellungen
	2250	Klassiker der Medizin
	2300	Kurzabhandlungen, populäres Schrifttum
	2340 - 2350	Biographien
	2400 - 3300	Epochen und Kulturkreise
	3400 - 4500	Regionale Medizingeschichte
	4600 - 6300	Spezielle Medizingeschichte
XC		Allgemeine Medizin
	2000	Allgemeine und theoretische Fragen
	2500	Allgemeines zu Medizin und Geisteswissenschaften
	2600	Medizin und Philosophie
	4000	Medizin und Technik
XF		Öffentliches Gesundheitswesen
XG		Pathologie
XH		Onkologie
XI		Pharmakologie und Toxikologie
YD		Infektionskrankheiten
YH		Psychologie und Psychiatrie
YR		Radiologie und Nuklearmedizin

1 6.14 Geschichte der Technik

ZG		Technik allgemein
	7000 - 7050	Bibliographien
	7850 - 8000	Biographien
	8550	Enzyklopädien
	8630	Bildbände
	8640	Beziehungen zu anderen Gebieten (Gesellschaft, Umwelt,
		Philosophie)
	8700	Technikgeschichte allgemein

	8770	Geschichte einzelner Erfindungen, Probleme und Teilgebiete
		2000 norte direction Eminatingen, i robieme una religionete
	9070	Forschungsanstalten, technische Vereine und Organisationen
ZH		Architektur
ZN		Elektrotechnik, Elektronik, Nachrichtentechnik
	3000	Überblicksdarstellungen
;	3130	Geschichte
(6260	Allgemeines zur Nachrichtentechnik und Telekommunikation
ZO		Verkehr und Transport

Martin Schneider

Letzte Änderung: 27.03.2004

Vorwort

Die Bibliotheken von

<u>Universität und FH</u>

Wissenschaftsgeschichte

im Überblick

Geschichte einzelner

<u>Disziplinen</u>

<u>Nachbarwissenschaften</u>

<u>Spezielle</u>

Fragestellungen

Literatur am Standort 77

Weitere Bibliotheken in

Regensburg

Weitere Hilfsmittel

<u>Verzeichnis der Autoren</u>

und Herausgeber

Weitere Bibliotheken in Regensburg

Feedback

Über den JOPAC sind außer der Universitäts- und der Fachhochschulbibliothek auch weitere Regensburger Bibliotheken zugänglich, die sich vor allem für das Studium älterer wissenschaftshistorischer Literatur als wichtig erweisen:

- Staatliche Bibliothek (http://www.bib-bvb.de/sbr/sbr1.html),
- Fürst Thurn und Taxis Hofbibliothek (http://www.bibliothek.uni-regensburg.de/teilbi/hofbibliothek.htm),
- die Bibliothek des Städtischen Museums,
- die Bibliothek des Stadtarchivs mit der Bibliothek des Historischen Vereins (http://www.regensburg.de/buerger/rathaus/aemter_gegliedert/kulturreferat/archiv.shtml),
- die Bibliothek des Museums Ostdeutsche Galerie (http://www.mog-regensburg.de/), sowie
- die Bischöfliche Zentralbibliothek (http://www.kath.de/bistum/regensburg/bibliothek/).

Weiterhin sind zu empfehlen die:

Fürst Thurn und Taxis

Hofbibliothek

Emmeramsplatz 5

93047 Regensburg

Tel.: 0941/5048 - 132

- Bavarica
- Ratisbonensia
- Bestand zur Post- und Verkehrsgeschichte

Bibliothek des

Naturwissenschaftlichen

Vereins

Regensburg

Haidplatz 8

93047 Regensburg

- ältere Schriften zur Zoologie
- Mineralogie
- Geologie
- Botanik
- Geographie

Vorwort Die Bibliotheken von Universität und FH Wissenschaftsgeschichte im Überblick Geschichte einzelner Disziplinen Nachbarwissenschaften Spezielle Fragestellungen Literatur am Standort 77 Weitere Bibliotheken in Regensburg Weitere Hilfsmittel Verzeichnis der Autoren

und Herausgeber

Weitere Hilfsmittel

Feedback

8.1 Allgemeine Nachschlagewerke und deutsche Wörterbücher

8.1.1 Fachsystematik

8.1.2 Ausgewählte Nachschlagewerke und deutsche Wörterbücher

8.2 Fremdsprachige Wörterbücher

8.2.1 Fachsystematik

8.2.2 Ausgewählte fremdsprachige Wörterbücher

8.3 Abkürzungsverzeichnisse

8.4 Hilfen zur Gestaltung von Haus- und Abschlußarbeiten

8.1 Allgemeine Nachschlagewerke und deutsche Wörterbücher

Zur Bearbeitung eines Themas erweisen sich neben der Fachliteratur allgemeine Nachschlagewerke als unentbehrliche Begleiter. Das gilt auch für scheinbar "veraltete" Werke des 18., 19. oder frühen 20. Jahrhunderts. Lexika und Enzyklopädien sind praktisch in jedem Lesesaal der Universitätsbibliothek vorhanden. Besonders hervorzuheben ist jedoch der große Bestand unter dem Lokalkennzeichen 11 (Allgemeiner Lesesaal). Für ihn gilt folgende Systematik:

1 8.1.1 Fachsystematik

AE 11732 - 55000

Enzyklopädien

- * deutsche Enzyklopädien (AE 11732 12468)
- * nordische Enzyklopädien (AE 12966 15947)
- * englische Enzyklopädien (AE 16771 16985)
- * französische Enzyklopädien (AE 20886 22969)

1 8.1.2 Ausgewählte Nachschlagewerke und deutsche Wörterbücher

Brockhaus Enzyklopädie, 24 Bde., 17. Auflage (Wiesbaden 1966 - 1976)

- 50/AE 11966 B 864
- 60/AE 11966
- 75/AE 11966

Brockhaus Enzyklopädie, 30 Bde., 19. Auflage (Mannheim 1986 - 1994)

• 50/AE 11986

Brockhaus Enzyklopädie, bislang 24 Bde. erschienen, 20. Auflage (Mannheim 1996 ff.)

• 11/AE 11997

Brockhaus' Konversations-Lexikon, 17. Bde., 14. Auflage (Leipzig 1892 - 1897)

• 50/AE 11892 B 864

Der Große Brockhaus, 21 Bde., 15. Auflage (Leipzig 1928 - 1935) 50/AE 11928 B 864

Der Große Brockhaus, 15 Bde., 16. Auflage (Wiesbaden 1952 - 1960) 11/AE 11952

Colliers Encyclopaedia, 24 Bde. (1971)

- 11/AE 16964.C
- 50/AE 16964.C

Encyclopedia Britannica, 29 Bde., 11. Auflage, (Cambridge 1910 - 1911) 11/AE 16973

Encyclopedia Britannica (Britannica Online)

http://www.eb.com/

(!) kostenpflichtig

Ersch, Gruber, Allgemeine Encyclopädie der Wissenschaften und Künste, 3 Sektionen (unvollendet) (Leipzig 1818 - 1850) 11/AE 11818

Jakob Grimm, Wilhelm Grimm, *Deutsches Wörterbuch*, 17 Bde. (Leipzig 1854 - 1971)

• 50/AH 11000

Meyers Enzyklopädisches Lexikon, 32 Bde. (Mannheim u.a. 1972 - 1981)

11/AE 11971

Xipolis.net

http://www.xipolis.net/

- » kostenlose Recherche im Brockhaus und Fremdwörter-Duden
- (!) Einträge z.T. kostenpflichtig

Johann Heinrich Zedler, *Grosses Vollständiges Universal-Lexikon*, 68 Bde. (Leipzig 1732 - 1754, Reprint Graz 1961 - 1964)

- 11/AE 11732
- http://mdz.bib-bvb.de/digbib/lexika/zedler/

8.2 Fremdsprachige Wörterbücher

Zur Bearbeitung von fremdsprachigen Texten sind entsprechende Wörterbücher unerlässlich. Sie sind in vielen Lesesälen vorhanden - entweder in gesonderten Regalen oder unter den Lokalkennzeichen der einzelnen Sprachen. Für den Bestand unter dem Kennzeichen 11 (Allgemeiner Lesesaal) gilt folgende Systematik:

1 8.2.1 Fachsystematik

AH 10000 - 52000

Fremdsprachige Wörterbücher

8.2.2 Ausgewählte fremdsprachige Wörterbücher

Arabisch

11/AH 52000

Englisch

50/AH 16110

	65/HE 307
Französisch	50/AH 2011066/ID 6640 - 6896
Griechisch	50/AH 43160 - 4311063/FC 2451 - 259175/AH 43110 - 43160
Italienisch	50/AH 2411066/IS 7160 - 716175/AH 24110
Latein	50/AH 2611063/FN 2501 - 259175/AH 26005 - 26110
Portugiesisch	• 75/AH 23110
Schwedisch	• 50/AH 15110
Slavische Sprachen » darunter: Slavisch, Russisch, Ukrainisch, Weißrussisch, Polnisch, Sorbisch, Tschechisch, Slowakisch, Slowenisch, Serbokroatisch, Makedonisch, Bulgarisch	 67/KC 1400 - 2395 75/AH 30110 75/AH 33110 75/AH 36110

Spanisch

- 50/AH 2111066/IM 6565 7530
- 75/AH 21110

1 8.3 Abkürzungsverzeichnisse

In wissenschaftlichen Arbeiten werden die Titel wichtiger Handbücher und Zeitschriften oft nur abgekürzt zitiert. Lexikalische Zusammenstellungen dieser Abkürzungen helfen bei der Auflösung, z.B.:

Carl Andersen u.a. (ed.), *Lexikon der Alten Welt*, (Zürich, Stuttgart 1965), S. 3463 - 3486

• 50/NH 5300 L 679

» darin auch Abkürzungen antiker Autoren Robert-Henri Bautier (ed), *Lexikon des Mittelalters*, Bd. 1, S. XXIII - LXIII (München 1980)

11/NC 1750 L 679 - 1
 50/NC 1750 L 679 - 1

Walter Kasper u.a. (ed.), *Lexikon für Theologie und Kirche*, 3. Auflage, Band 0: Abkürzungsverzeichnis (Freiburg im Breisgau 1993)

• 78/BB 1100 L 679 (3) - 0

Gerhard Krause u.a. (ed.), *Theologische Realenzyklopädie*, Band 0: Abkürzungsverzeichnis, 2. Auflage (Berlin 1994) 75/BB 1100 K 91 - 0 (2)
 78/BB 1100 K 91 - 0 (2)

» darin auch allgemeine Abkürzungen, sowie Abkürzungen biblischer Bücher, außerkanonischer, außerrabbinischer und rabbinischer Schriften

Otto Leistner, ITA. Internationale Titelabkürzungen von Zeitschriften, Zeitungen, wichtigen Handbüchern, Wörterbüchern, Gesetzen usw., 4. Auflage, 2 Bde. (Osnabrück 1990) • 50/AB 59900 L 532 (4)

8.4 Hilfen zur Gestaltung von Haus- und Abschlussarbeiten

Besonders für Studienanfänger sollen an dieser Stelle noch einige nützliche Hilfen zum Verfassen wissenschaftlicher Arbeiten angeführt werden. Wie in den vorangegangenen Kapiteln auch, kann Vollständigkeit natürlich nicht angestrebt werden.

Umberto Eco, Wie man eine wissenschaftliche Abschlußarbeit schreibt. Doktor-, Diplom- und Magisterarbeit in den Geistes- und Sozialwissenschaften (Heidelberg 2000) • 72/DM 3000 E 19 W 6 (8)

Hinweise für die Anfertigung von Hausarbeiten/ Referaten

http://www.uni-regensburg.de/
 Fakultaeten/phil Fak I/Philosophie/
 Wissenschaftsgeschichte/Lehre/ Referate.htm

Klaus Poenicke, Wie verfaßt man wissenschaftliche Arbeiten? Ein Leitfaden vom ersten Studiensemester bis zur Promotion, 2. Auflage (Mannheim u.a. 1988) • 16/OD 920 P 744 (2)

Ewald Standop, Matthias Meyer, *Die Form der wissenschaftlichen Arbeit* (Wiesbaden 1998)

• 60/EC 1420 S 785 (15)

Letzte Änderung: 27.03.2004

Martin Schneider

Vorwort Die Bibliotheken von Universität und FH Wissenschaftsgeschichte

Wissenschaftsgeschichte

im Überblick

Geschichte einzelner

<u>Disziplinen</u>

<u>Nachbarwissenschaften</u>

<u>Spezielle</u>

<u>Fragestellungen</u>

Literatur am Standort 77

Weitere Bibliotheken in

Regensburg

Weitere Hilfsmittel

Verzeichnis der Autoren und Herausgeber

Verzeichnis der Autoren und Herausgeber

Feedback

<u>C</u> A <u>B</u> D E F G Η J K L I 0 P M N S O R T Z U V W

Genannt werden die Namen und die Kapitelzählungen.

1 A Alimen, Marie-Henriette	1.1.2
-----------------------------	-------

Altorfer, R. <u>5.3.2</u>

Ambrosius, Gerold <u>4.4.2</u>

Andersen, Carl 8.3

Applebaum, Wilbur 2.3.2

Arnold, Wolfgang 3.1.2

Artelt, Walter 3.6.2

Audi, Robert <u>4.2.2</u>

TR Baldwin, Thomas 4.2.2

Barnes, Barry 4.5.2

Bäumer, Änne <u>3.4.2</u>

Bäumer-Schleinkofer, Änne 3.4.2

Bautier, Robert-Henry	4.1.2 und 8.3
Bautz, Friedrich Wilhelm	<u>5.5.2</u>
Bautz, Traugott	<u>5.5.2</u>
Becker, Oskar	<u>3.1.2</u>
Behnen, Michael	4.1.2
Bell, Eric T.	<u>3.1.2</u>
Bennion, Elisabeth	3.6.2 und 5.4.2
Benz, Wolfgang	4.1.2
Berg, Alexander	3.4.2
Berg, Christa	5.1.2
Bernal, John D.	2.3.2
Biaglio, Mario	4.5.2
Blackwell, Richard J.	2.1 und 4.2.2
Boelcke, Willi A.	4.4.2
Bolton, Henry C.	3.3.2
Boorse, Henry A.	3.2.2
Borel, Pierre	3.3.2
Bowler, Peter J.	3.4.2
Boyd, Richard	4.2.2
Brandt, Ahasver von	4.1.2
Brittan, Gordon G.	4.2.2
Brock, William H.	3.3.2
Brooke, John H.	<u>5.5.2</u>
Brown, Peter	2.1
Brunner, Wolfgang	4.1.2
Brush, Stephen G.	3.2.2 und 3.5.2
Bubner, Rüdiger	4.2.2
Buchheim, Gisela	2.3.2 und 5.4.2
Buck, Peter	<u>5.3.2</u>

Bud, Robert	<u>5.4.2</u>
Bugge, Günther	3.3.2
Bynum, W.F.	2.3.2 und 3.6.2

1 c	Cantor, Geoffrey	5.5.2
	Cardwell, Donald St. L.	4.3.2
	Carr, Brian	4.2.2 und 5.3.
	Cerutti, H.	5.3.2
	Chalmers, A. F.	4.2.2
	Charpa, Ulrich	4.2.2
	Christie, John R.	2.2
	Clark, William	2.3.2
	Clarke, Edwin	3.6.2

Cover, J.A.	4.2.2
Cox, Edward G.	3.5.2
Curd, Martin	4.2.2
Currie, Gregory	4.2.2

2.1 und 3.6.2

Corsi, Pietro

1 D	Dankelmann, Otfried	4.1.2
	Darmstädter, Ludwig	2.3.2 und 4.3.2
	Dassmann, Ernst	4.1.2
	Debus, Allen G.	2.4.2
	Delauney, Albert	3.4.2
	DeVorkin, David H.	3.2.2
	Dickinson, Robert E.	3.5.2
	Dittfurth, Christian von	2.8.1

Donovan, Arthur	4.2.2
Dorn, Harold	2.3.2
Dumas, Maurice	5.4.2
Dunbar, Gary S.	3.5.2
Durbin, Paul T.	2.3.2 und 3.6.2 sowie 4.3.2

1 E	Eco, Umberto	8.4
	Engelmann, Wilhelm	3.4.2
	Engelskirchen, Lutz	2.2 und 4.3.2
	Erlecke, Albert	3.1.2
	Erlen, Jonathan	3.6.2
	Eves, Howard W.	3.1.2
1 F	Farber, Eduard	3.3.2
	Fassmann, Kurt	2.4.2 und 4.1.2
	Ferguson, Eugene S.	4.3.2
	Ferguson, John	3.3.2

Farber, Eduard	3.3.2
Fassmann, Kurt	2.4.2 und 4.1.2
Ferguson, Eugene S.	4.3.2
Ferguson, John	3.3.2
Ferngren, Gary B.	5.5.2
Figala, Karin	3.3.2
Fischer, Wolfram	4.4.2
Flashar, Hellmut	4.2.2
Franz, Eckhart G.	4.1.2
Franz, G.	4.1.2
Freeman, Richard B.	3.4.2
Freund, Hugo	3.4.2
Fruton, Joseph S.	3.4.2
Funkenstein, Amos	5.5.2

1 G	Gebhardt, Bruno	4.1.2
	Gericke, Helmuth	3.1.2
	Gingerich, Owen	3.2.2
	Gloede, Wolfgang	5.4.2
	Goerke, Heinz	<u>5.4.2</u>
	Golinski, Jan	2.3.2
	Goodall, Francis	4.4.2
	Goodman, David	2.3.2
	Gottwald, Siegfried	3.1.2
	Grattan-Guiness, Ivor	3.1.2
	Grau, Conrad	5.2.2
	Grewe, Klaus	3.5.2
	Grant, Edward	3.2.2
	Grimm, Jakob	8.1.2
	Grimm, Wilhelm	8.1.2
	Grotefend, Hermann	4.1.2
	Gründer, K.	2.3.2
	Gutman, Israel	4.1.2

Hartmann, Fritz	5.2.2
Heilbron, John L.	3.2.2
Hein, Wolfgang-Hagen	2.4.2 und 3.6.2
Helferich, Christoph	4.2.2
Henning, Friedrich-Wilhelm	4.4.2
Henze, Dietmar	3.5.2
Hermann, Armin	3.2.2 und 4.3.2
Herzfeld, Hans	4.1.2
	Heilbron, John L. Hein, Wolfgang-Hagen Helferich, Christoph Henning, Friedrich-Wilhelm Henze, Dietmar Hermann, Armin

	Hessenbruch, Arne	2.3.2
	Hirsch, August	3.6.2
	Home, Roderick	3.2.2
	Horn, Christoph	4.2.2
	Hubbard, William H.	4.4.2
	Hunger, Herbert	4.1.2
	Hurt, Mary E.	3.3.2 und 4.3.2
	Hurt, R. D.	3.3.2 und 4.3.2
1	Ifrah, Georges	<u>3.1.2</u>
	Ihde, Aaron	3.3.2
	Inke, Gabor	3.6.2
<u>1</u> J	Jahn, Ilse	3.4.2
	James, Lylin K.	3.3.2
	James, Peter	4.3.2
	Jayawardene, S.A.	2.1
	Jenks, Stuart	2.8.1
	Jöcher, Christian G.	2.4.2
	Johann, Horst Theodor	5.1.2
	Jones, Richard	2.2
1 K	Karady, Victor	5.1.2
	Kasper, Walter	5.5.2 und 8.3
	King, David A.	<u>5.4.2</u>
	Kiple, Kenneth F.	3.6.2

Klee, Ernst 2.4.2 und 4.1.2 Knight, David 2.3.2 König, Wolfgang 4.3.2 Kors, Alan Charles 2.3.2 und 4.1.2 Krafft, Fritz 2.4.2 Kragh, Helge 2.3.2 Kren, Claudia 2.1 und 4.3.2 Kopp, Hermann 3.3.2 Krause, Gerhard 5.5.2 und 8.3 Kronick, David A. 2.1 Krüger, Lorenz 4.2.2 Kuhn, Thomas S. 2.2 und 4.2.2 sowie 4.5.2 1 Lakatos, Imre 4.2.2 Lambert, Karel 4.2.2 Landfester, Manfred 2.3.2 Landsberg, Helmut E. 3.5.2 Lang, Kenneth R. 3.2.2 Larkin, Robert P. 3.5.2 Laudan, Rachel 2.3.2 Lautemann, Wolfgang 4.1.2 Leistner, Otto 8.3 Leitner, Helmut 3.6.2 Lenzen, Manuela 3.4.2 Lindbergh, David C. 2.3.2 und 5.5.2 Lindgren, Uta 4.3.2

Lounsbury, Floyd G.

5.3.2

1 M	Mackey, Robert	4.3.2
	Mahalingam, Indira	4.2.2 und 5.3.2
	Mainzer, Klaus	4.2.2
	Mann, Golo	4.1.2
	Mason, Stephen F.	2.3.2
	May, Kenneth O.	3.1.2
	Mayr, Ernst	3.4.2
	McClellan, James E.	2.3.2 und 5.1.2
	McNeil, lan	4.3.2
	Meinel, Christoph	5.4.2
	Merton, Robert K.	4.5.2
	Meschkowski, Herbert	3.1.2
	Meyenn, Karl von	2.4.2 und 3.2.2
	Meyer, Matthias	8.4
	Miller, Gordon L.	2.1
	Mills, John F.	5.4.2
	Mitcham, Carl	4.3.2
	Mittelstraß, Jürgen	4.2.2
	Molloy, Peter M.	3.5.2 und 4.3.2
	Morton, Alan Q.	5.4.2
	Morton, Leslie T.	3.6.2
	Motz, Lloyd	3.2.2
	Mueller, Felix	3.1.2
	Müller, Gerhard	5.5.2
	Multhauf, Robert P.	3.3.2 und 4.3.2

1 N	Nakayama, Shiguri	<u>5.3.2</u>
	Needham, Joseph	2.3.2 und 5.3.2

	Neidhard, Elske	<u>2.1</u>
	Neugebauer, Otto	2.3.2
	Nida-Rümelin, Margen	<u>2.1</u>
	Nordenskiöld, Erik	3.4.2
	Norman, Jeremy M.	3.6.2
	North, John	3.2.2
	Novy, L.	<u>5.3.2</u>
	Numbers, Ronald L.	2.3.2 und 5.5.2
1 o	Olby, Robert C.	2.3.2
	Oldroyd, David	3.5.2
	Oleson, John P.	4.3.2
	Overmier, Judith A.	3.4.2
1 P	Partington, James R.	3.3.2
	Pauly, August	4.1.2
	Peters, Gary L.	3.5.2
	Pierenkemper, Toni	4.4.2
	Pingree, David	5.3.2
	Pitz, Ernst	4.4.2
	Ploetz, Karl Julius	4.1.2
	Poenicke, Klaus	8.4
	Poggendorff, Johann Christian	2.4.2
	Pohl, Manfred	4.4.2
	Poppe, A.	5.1.2
	Porter, Roy	3.5.2 und 3.6.2
	Priesner, Claus	3.3.2

Quadir, Chaudry A.	<u>5.3.2</u>
Raphael, Lutz Rapp, Christof Ritter, J. Rothenberg, Marc Rossi, Paolo Rössler, H. Rüegg, Walter Russell, Colin A.	4.1.2 4.2.2 2.3.2 2.1 und 4.3.2 2.3.2 4.1.2 5.2.2 5.5.2
Sandkühler, Hans Jörg Sarjeant, William S. Schaffer, Simon Schlenke, Manfred Schlessinger, Bernard Schieder, Theodor Schlote, Karl-Heinz Schmitz, Emil-Heinz Schneider, Wolfgang Schobinger, Jean-Pierre Schönbeck, Charlotte Schreier, Wolfgang	4.2.2 3.5.2 2.3.2 4.1.2 2.4.2 4.1.2 2.3.2 5.4.2 3.3.2 4.2.2 4.3.2 3.2.2
	Ritter, J. Rothenberg, Marc Rossi, Paolo Rössler, H. Rüegg, Walter Russell, Colin A. Sandkühler, Hans Jörg Sarjeant, William S. Schaffer, Simon Schlenke, Manfred Schlessinger, Bernard Schleder, Theodor Schlote, Karl-Heinz Schmitz, Emil-Heinz Schneider, Wolfgang Schobinger, Jean-Pierre Schönbeck, Charlotte

Schwarz, Holm-Dietmar

2.4.2 und 3.6.2

Sedjay, Tsagaan-Uvgun	5.3.2
Selin, Helaine	5.3.2
Serres, Michael	2.3.2
Simon, Hans R.	3.4.2
Simonyi, Károly	3.2.2
Smit, Pieter	3.4.2 und 3.6.2
Smith, Roger	3.6.2
Sonnemann, Rolf	2.3.2 und 5.4.2
Sournia, Jean-Charles	2.4.2 und 3.6.2 sowie 5.3.2
Standop, Ewald	8.4
Strayer, Joseph	4.1.2
Stückelberger, Alfred	2.3.2
Taddy, Gerhard	4.1.2
Taton, René	2.3.2
Tiedemann, Paul	2.8.1
Tilly, Richard H.	4.4.2
Timm, Albrecht	4.3.2
Totok, Wilhelm	4.2.2
Temporini, Hildegard	4.1.2
Tester, Jim	3.2.2
Thorndike, Lynn	2.3.2
Thorpe, Nick	4.3.2
Tiedemann, Paul	2.8.1
Troitzsch, Ulrich	4.3.2
	Selin, Helaine Serres, Michael Simon, Hans R. Simonyi, Károly Smit, Pieter Smith, Roger Sonnemann, Rolf Sournia, Jean-Charles Standop, Ewald Strayer, Joseph Stückelberger, Alfred Taton, René Tiedemann, Paul Tilly, Richard H. Timm, Albrecht Totok, Wilhelm Temporini, Hildegard Tester, Jim Thorndike, Lynn Thorpe, Nick Tiedemann, Paul

Ullmann, Manfred 5.3.2

↑ Volpi, Franco 4.2.2

w Waldenfels, Hans 5.5.2

Walker, Christopher <u>5.3.2</u>

Watanabe, Masao <u>5.3.2</u>

Weber, Wolfhard 2.2 und 4.3.2

Wehefritz, Valentin 3.3.2

Wehler, Hans-Ulrich 4.4.2

Weindling, Paul 2.1 und 3.6.2

Weingart, Peter 4.5.2

Weiss, Burghardt 2.1 und 4.3.2

Wess, Jane A. <u>5.4.2</u>

Wheaton, Bruce R. 3.2.2

Wilson, Catherine <u>5.4.2</u>

Worrall, John <u>4.2.2</u>

Wußing, Hans <u>2.3.2</u> und <u>2.4.2</u> sowie <u>3.1.2</u>

TY Yolton, John W. 4.2.2

T Z Zedler, Johann Heinrich 8.1.2

Letzte Änderung: 27.03.2004 Martin Schneider

Startseite Mitarbeiter Einführung Studium Lehre Forschung Literatur Termine Links

Feedback

- Gibt es Literatur (Einführungen, Übersichtsdarstellungen usw.), die bislang nicht berücksichtigt worden ist?
- Hat sich eine Internetadresse geändert?
- Fehlt ein Themenbereich, der noch behandelt werden sollte?
- Was könnte verändert, bzw. verbessert werden?

Diesbezügliche Kritik und Anregungen sind immer willkommen und können an folgende Adresse gesandt werden:

angelika.sonntag@psk.uni-regensburg.de

Zurück zum Literaturführer