Forschungszentrum Arbeit und Technik

artec

Hans Dieter Hellige

Bibliographie der Nachschlagewerke für die Gebiete Elektronik, Kommuni kationstechnik, Informationstechnik und Produktionstechnik.

2.Auflage

artec-Paper 48, August 1996

Netz-Version 2.1

November 1996

Universität Bremen

VORWORT UND BENUTZUNGSHINWEISE

Lehrende und Studierende in ingenieurwissenschaftlichen und informatischen Fachbereichen, aber auch Forscher in der InterdisziplinäreTechnikforschung sind seit längerem mit einer "neuen Unübersichtlichkeit" konfrontiert: Das Entstehen völlig neuer Techniken, aber auch die rasch erfolgende Veränderung und Ausdifferenzierung der vorhandenen Technikgebiete, speziell im Bereich der Elektronik und der Informationsund Kommunikationstechniken, haben eine kolossale Vermehrung technischer Termini und Abkürzungen bewirkt. Das Eindringen der neuen I.u.K.-Techniken und der Elektronik bzw. Mikroelektronik in nahezu alle traditionelle Zweige der Elektroindustrie und des Maschinenbaus führte aber auch zum teilweisen Überschreiten bzw. Verschwimmen der Fachgebiete und zu einem schnellen Bedeutungswandel der Begriffe, dem die Normungsanstrengungen der nationalen und internationalen Standardisierungsgremien Globalisierung der I.u.K.-Märkte haben darüber hinaus einen verstärkten Import vor allem anglo-amerikanischer Begriffe und Abkürzungen in die Fachsprache zur Folge. Wie es das Videotex-Videotext-Begriffsdebakel überdeutlich zeigt, hat sich dadurch die Gefahr von Begriffsverwirrungen noch erhöht.

Die außergewöhnliche Zunahme und fortschreitende Spezialisierung technischer Lexika ist ein Spiegelbild dieser Innovations-, Ausdifferenzierungs- und Vernetzungsprozesse. Die Zeiten sind endgültig vorbei, wo, wie in dem von Feyerabend, Breisig u.a. 1929 herausgegebenen "Handwörterbuch des elektrischen Fernmeldewesens" das Gesamtgebiet der Nachrichtentechnik und des Fernmeldewesens von den physikalischen Grundlagen und der Elektrizitätslehre bis zu Rechts-, Organisations- und Tariffragen in zwei Bänden lexikalisch erfaßt werden konnte. An die Stelle der für längere Zeit "gültigen" klassischen Gesamtgebiets-Fachlexika für abgeschlossene Engineering Communities treten seit Ende der 60er und nochmehr seit den 70er und 80er Jahren schnellebige Übersichts-Nachschlagewerke und eine Vielzahl immer mehr spezialisierter Teilgebiets-Lexika. Die bereits 1945 von Cooke und Markus in ihrem "Electronics Dictionary" für das Gesamtgebiet der Informationselektronik ausgesprochene Klage, daß der schnelle technische Wandel zu "different colloquialisms for the same terms" und zu nicht standardisierten Abkürzungen geführt habe, gilt in der Gegenwart bereits für kleine Teilgebiete und für Zeiträume von nur wenigen Jahren. Ein Vergleich der Erklärungen für einen Begriff in verschiedenen Lexika führt daher nicht selten zu erstaunlichen Abweichungen. Angesichts dieser Begriffsexplosion und des schnellen Bedeutungswandels der etablierten Fachtermini und der damit einhergehenden "Inflation" technischer Nachschlagewerke habe ich mich um eine möglichst detaillierte Zusammenstellung von Sachlexika, fremdsprachigen Fachwörterbüchern und Enzyklopädien bemüht und diese, so gut es ging, nach Fachgebieten und Einzeltechniken geordnet. Vollständigkeit wurde dabei nirgends angestrebt, vor allem nicht bei den zwei- und mehrsprachigen Fachwörterbüchern. Die Gebiete Elektronik, Kommunikationstechnik, Informationstechnik und Automationstechnik einschließlich der CA'x-Technologien sind umfassender berücksichtigt worden, während die übrige Produktionstechnik und die Randgebiete der I.u.K.-Techniken nur in Auswahl einbezogen wurden. Ältere Nachschlagewerke habe ich bewußt in begrenztem Umfang aufgenommen, einmal weil ich Technikhistoriker bin, zum anderen können sie zum Verständnis klassischer Werke der Nachrichtentechnik und Elektronik sowie für den Einblick in die Genese und den Wandel der derzeitigen Begriffe nützlich sein. Dagegen wurden alle produktspezifischen Lexika und Glossare zu einzelnen Programmiersprachen, Betriebssystemen usw. völlig ausgeklammert. Eine Reihe von Titeln wird, unter verschiedenen Sachrubriken, zweimal aufgeführt. Dies geschieht, weil in manchen Fällen eine eindeutige Zuordnung nicht möglich ist, vor allem aber, da für Lehrzwecke auch in sich geschlossene Teilabschnitte der Bibliographie nutzbar sein sollen.

Der rasch expandierende Markt für Nachschlagewerke hat nach fünf Jahren eine Neuauflage dringend notwendig gemacht. Der starken Zunahme und weiteren Ausdifferenzierung der Einzelgebiete entsprechend, ist die Gliederung stark verändert und der
Umfang der Eintragungen um nahezu die Hälfte angestiegen. Als vorrangige Publikationsform für die 2. Auflage wird, auch dies ein Ergebnis des schnellen Wandels der
I-u-K-Techniken, das Internet gewählt. Hierdurch können insbesondere auch die interaktiven Möglichkeiten dieses Mediums genutzt werden, um die Mängel und Lücken
dieser Bibliographie einfacher zu beheben und um sie schneller auf den neuesten Stand
zu bringen. Ich wäre daher für Hinweise auf Neuerscheinungen, Ergänzungen und vor
allem auch kritische Anregungen sehr dankbar. [Zusatz 2008: Aus mehreren Gründen
unterblieb eine weitere Aktualisierung]

PD Dr. Hans Dieter Hellige Forschungszentrum Arbeit und Technik (artec) zugleich Studiengang Elektrotechnik Universität Bremen Postfach 330440 D-28334 Bremen

INHALTSVERZEICHNIS

VC	DRWORT UND BENUTZUNGSHINWEISE	2
0.	BIBLIOGRAPHIEN DER LEXIKA UND FACHWÖRTERBÜG UND VERZEICHNISSE ÜBER NEUERSCHEINUNGEN	CHER 8
1.	LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR GESAMTGEBIET ELEKTRONIK, KOMMUNIKATIONS- UN INFORMATIONSTECHNIK	
1.1	Nachschlagewerke für das Gesamtgebiet	9
1.2	Lexika für Abkürzungen und Akronyme	10
1.3	Lexika und biographische Nachschlagewerke zur	
	Geschichte der Elektronik, der Kommunikations-	
	und Informationstechnik	13
2.	LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR	<u>.</u>
	DAS GEBIET ELEKTRONIK UND MIKROELEKTRONIK	15
2.1	Nachschlagewerke zur Elektronik und Mikroelektronik	15
2.2	Bauelemente	17
2.3	Relaistechnik	17
2.4	Elektronenröhren und Verstärker	17
2.5	Halbleitertechnik	17
2.6	Transistoren	18
2.7	['] Dioden	18
2.8	3 Leiterplatten	18
2.9	Integrierte Schaltungen	18
2.1	0 Mikroprozessoren, Mikrocomputer, Mikroelektronik	18
2.1	1 Sensorik	20
2.1	2 Schaltungsentwurf/CAE	20
2.1	3 Werkstoffe der Elektronik	20
2.1	4 Stromversorgung elektronischer Geräte	20
	5 Fertigungsverfahren der Elektronik	21

3.	LEXIKA, WORTERBUCHER UND ENZYKLOPADIEN FUR	DIE	
	GEBIETE NACHRICHTENTECHNIK, KOMMUNIKATIONS-TECHNIK		
	UND TELEKOMMUNIKATION	22	
3.1 1	Nachschlagewerke zur Nachrichtentechnik und		
]	Kommunikationstechnik	22	
3.2 1	Netzwerktechnik	23	
3.3 1	Nachschlagewerke zu Telekommunikation und Fernmeldewesen	23	
3.4	Гelegraphie	25	
3.5	Telefon	25	
3.6 I	Kabeltechnik	25	
3.7 (Optische Kommunikationstechnik	25	
3.8 I	Funktechnik	26	
3.9	Amateurfunk	26	
3.10	Mobilfunk	26	
3.11	Satellitenfunk	27	
3.12	Unterhaltungselektronik	27	
3.13	Radio- und Fernsehtechnik	27	
3.14	Radiotechnik	28	
3.15	Audio-hifi	28	
3.16	Fernsehtechnik	28	
3.17	Antennentechnik	29	
3.18	Kabelfernsehen (CATV)	29	
3.19	Elektroakustik	29	
3.20	Musikelektronik	29	
3.21	Ton- und Bildaufnahme- und Wiedergabetechnik	29	
3.22	Tonbandtechnik	29	
3.23	Videotechnik	29	
3.24	Neue Medien	30	
3.25	Bildschirmtext (Btx)	30	
3.26	Breitbandkommunikation	31	
3.27	Multimedia	31	
3.28	Datenkommunikation	31	
3.29	Lokale Netzwerke (LAN)	32	
3.30	Internet	32	

4.	LEXIKA, WORTERBUCHER UND ENZYKLOPADIEN FUR DIE			
	GEBIETE INFORMATIK, COMPUTERTECHNIK UND ELEKTRO-			
	NISCHE DATEN- UND INFORMATIONSVERARBEITUNG	33		
4.1	Nachschlagewerke zur Informatik	33		
4.2	Informationstechnik, Hardware	34		
4.3	Allgemeine Computerlexika	35		
4.4	Büromaschinen, Rechenmaschinen	38		
4.5	Mikrocomputer	39		
4.6	Personalcomputer und Workstations	39		
4.7	Homecomputer	40		
4.8	Daten- und Informationsverarbeitung	41		
4.9	Software	45		
4.10) Künstliche Intelligenz	45		
4.11	l Elektronische/Digitale Bildverarbeitung	46		
4.12	2 Computergraphik	46		
4.13	3 Computeranimation	46		
4.14	4 Desktop Publishing	46		
4.15	5 Angewandte Informatik	46		
4.16	6 Bürokommunikation	47		
4.17	7 Textverarbeitung	47		
4.18	Rechnungswesen	47		
4.19	9 Wirtschaftsinformatik	48		
4.20) Logistik	48		
4.21	EDV im Bankwesen	48		
4.22	2 Datenschutz und Datensicherheit	49		
4.23	B Ergonomie, Humanisierung, Arbeitsgestaltung	49		
5.	LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR I	DIE		
	GEBIETE MEß-, STEUER- UND REGELUNGSTECHNIK,			
	PROZEBRECHENTECHNIK, PRODUKTIONS- UND			
	AUTOMATISIERUNGSTECHNIK	51		
	Nachschlagewerke zur Kybernetik	51		
5.2	Meßtechnik	51		
53	5 3 Steuerungs- und Regelungstechnik			

5.4 SPS	53	
5.5 Prozeßrechentechnik	53	
5.6 Automatisierungstechnik	53	
5.7 Produktionstechnik	54	
5.8 Verfahrenstechnik	55	
5.9 Robotik	55	
5.10 CIM	55	
5.11 CAD/CAM	56	
5.12 CAE	56	
5.12 PPS	56	
5.13 Fertigungsleittechnik	57	
5.14 NC/CNC		
5.15 Heim- und Gebäudeelektronik		
6. LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR DEGEBIETE UMWELT, RECYCLING, ENTSORGUNG	IE 58	
GEBIETE ENTWEET, REGTEBRIO, ENTBORGETIO	20	
6.1 Umweltfragen allgemein		
6.2 Elektromagnetische Verträglichkeit		
6.5 Recycling, Entsorgung		

0. BIBLIOGRAPHIEN DER LEXIKA UND FACHWÖRTERBÜCHER UND VERZEICHNISSE ÜBER NEUERSCHEINUNGEN

Führer durch die technische Literatur, hrsg. von der F. Weidemanns Buchhandlung (1996). 83. Ausgabe, Hannover. (erscheint jährlich)

Lengenfelder, Helga (1979). Fachwörterbücher und Lexika. Ein internationales Verzeichnis (Handbuch der internationalen Dokumentation und Information, Bd. 4) 6. Aufl., München, New York, Paris.

Müller, Karl-Heinz (1978). Bibliographie der Fachwörterbücher, hrsg. von der Deutschen Bücherei, Bd. II, Technische Wissenschaften. Leipzig.

1. LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR DAS GESAMTGEBIET ELEKTRONIK, KOMMUNIKATIONS- UND INFORMATIONSTECHNIK

1.1 Nachschlagewerke für das Gesamtgebiet

Brinkmann, Karl Heinz; Tanke, Eberhard (1989). Wörterbuch der Daten- und Kommunikationstechnik. (Deutsch-Englisch, Englisch-Deutsch) 4. Aufl., Wiesbaden.

Fachinformationszentrum Technik (1981). Thesaurus Elektrotechnik und Elektronik, Nachrichtentechnik, Datenverarbeitung, Energietechnik, Meß-, Steuerungs- und Regelungstechnik. Mit engl. Synonymen, hrsg. vom Fachinformationszentrum Technik e.V., Fachabteilung Elektrotechnik, München.

Ferretti, Vittorio (1992). Wörterbuch der Elektronik, Datentechnik und Telekommunikation. Deutsch-Englisch. Berlin, Heidelberg, New York.

Ferretti, Vittorio (1992). Dictionary of Electronics, Computing and Telecommunications. German-English. Berlin, Heidelberg, New York.

Ferretti, Vittorio (1994). Dictionary of Electronics, Computing and Telecommunications. CD ROM, German-English. Berlin, Heidelberg, New York.

Goedecke, Werner (1966-68). Wörterbuch der Elektrotechnik, Fernmeldetechnik und Elektronik. (Deutsch-Englisch-Französisch) 3 Bde., Wiesbaden.

Herrmann, Werner (1994). Wörterbuch Technisches Englisch. (Englisch-Deutsch) Elektrotechnik, Elektronik, Computertechnik. München.

Herzog, Jürgen; Carl, Michael (Hg.) (1989). VT-Lexikon Neue Medien. Kommunikation und Information. Berlin (DDR).

Krückeberg, Fritz; Spaniol, Otto (Hg.) (1990). Lexikon Informatik und Kommunikationstechnik. Düsseldorf (VDI).

Longley, D.; Shain, M. (1993). Lexikon Informatik und Kommunikation. Weinheim, New York, Basel.

McGraw-Hill Dictionary of Electronics and Computer Technology (1984). New York.

Mirabail, Michel (Hg.) (1981). Les 50 premier mots de clefs de la télématique. Toulouse.

Parat Index of Acronyms and Abbreviations in Electrical and Electronic Engineering (1989). Weinheim.

Parat Lexikon Information und Kommunikation. (1993) Weinheim.

Parker, Sybil P. (Hg.) (1988). McGraw-Hill Encyclopedia of Electronics and Computers. 2. Aufl., New York.

Parker, Sybil P. (1984). McGraw-Hill Dictionary of Electrical and Electronic Engineering. New York.

Peschke, M.; Wennrich, Peter (1990-97). Encyclopedic Dictionary of Electronics, Electrical Engineering and Information Processing. Enzyklopädie der Elektronik, Elektrotechnik und Informationsverarbeitung, Englisch/ Deutsch - Deutsch/Englisch, 8 Bde. München, New York, London, Paris.

Plank, Karl Ludwig (1986). Kleines Lexikon der Informationstechnik. Heidelberg.

Rosenberg, Jerry M. (1987). Dictionary of Computers, Information Processing and Telecommunications, 2. Aufl., New York, Chichester.

Schulze, Hans Herbert (1989). Computer Enzyklopädie. Lexikon und Fachwörterbuch für Datenverarbeitung und Telekommunikation. 6 Bde., Reinbek bei Hamburg.

Werner, Herrmann (1990). Wörterbuch Technisches Englisch. Englisch-Deutsch. Elektrotechnik, Elektronik, Computertechnik. München.

Wernicke, Harry (1985). Dictionary of Electronics, Communications and Electrical Engineering. Lexikon der Elektronik, Nachrichten- und Elektrotechnik. English-German, German-English, 2. Bde., (1977, Nachtrag 1985), Deisenhofen.

1.2 Lexika für Abkürzungen und Akronyme

Amkreutz, Johann J. (1986). A-Z Abkürzungen aus allen Bereichen der Daten- und Informationsverarbeitung. (Deutsch-Englisch-Französisch-Spanisch-Italienisch) Köln.

Brendel, Dieter (1995). Akronyme für Naturwissenschaftler. Berlin, Oxford.

Brown, Phil (1985). Electronics and Computer Acronyms. 2. Aufl., London, Boston.

Carl, Wilhelm; Amkreutz, Johann J. (1982). Abkürzungen der Datenverarbeitung. 2. Aufl., Bergisch Gladbach.

Cölestin, L. (1992). Wichtige Abkürzungen aus Elektronik und Computertechnik. Holzkirchen.

Freyer, Ulrich (1983). Abkürzungen aus der Elektronik. 2. Aufl., München.

Goedecke, Werner (1961). Technische Abkürzungen. (Deutsch-Englisch-Französisch) Wiesbaden.

Gordon, Michael; Singleton, Alan; Richards, C. (1986). Dictionary of New Information Technology Acronyms. 2. Aufl., London, Detroit.

Gorny, Roderich (1987). EDV-Abkürzungen. Englische und deutsche Abkürzungen mit Erläuterungen in deutscher und englischer Sprache. 4. Aufl., Frankfurt/M.

Gorny, Roderich (1991). Abkürzungen der Datenverarbeitung. Abkürzungen, vollständige Ausdrücke, Erläuterungen. Weinheim

Habiger, Ernst (1986). Kleines Lexikon der Abkürzungen. Heidelberg.

Hall, Elizabeth; Smith, Sally (Hg.) (1990). Telecommunications Acronyms and Organisations. Pinner.

Hartmann, Rolf (1981-96). Abkürzungen und Kurzzeichen technisch-wissenschaftlicher Institutionen. In: Archibald Grütz (Hg.), Jahrbuch Elektrotechnik. Daten, Fakten, Trends, Bd. 1-15, Berlin, Offenbach.

Henrich, Georg (1991). EDV-Fachbegriffe und Abkürzungen. Planegg b. München.

Hipgrave, Richard (1985). Computing Terms and Acronyms: A Dictionary. London.

Hotho, Erika; Schoppnies, Erhard (1991). Kleines Lexikon der Technik: Abkürzungen in der Technik. Leipzig.

Keller, Harald; Erb, Uwe (Hg.) (1989). Dictionary of Engineering Acronyms and Abbreviations. New York.

Kiel, Jürgen (1994). Lexikon der PC Abkürzungen. Niedernhausen.

Köhler, Rolf; Mayr, Ernst (1978). EDV-Abkürzungen. (Deutsch und Englisch). 2. Aufl., Siemens AG München.

Malkin, Gary Scott (1995). Comprehensive Networking Glossary and Acronym Guide. Greenwich.

Parat Index of Acronyms and Abbreviations in Electrical and Electronic Engineering (1989). Weinheim.

Polon, David D. (Hg.) (1965). Dictionary of Computer and Control Systems Abbreviations, Signs and Symbols. New York.

Polon, David D. (Hg.) (1965). DEIA. Dictionary of Electrical Abbreviations, Signs and Symbols. New York.

Pugh, Eric (Hg.) (1987). Pugh's Dictionary of Acronyms and Abbreviations. Abbreviations in Management, Technology and Information Science. 5. Aufl. München, New York, London, Paris.

Rosenbaum, Oliver (1996). Glossar EDV. Abkürzungen erklärt und aufgelöst. Hannover.

Rosenberg, Jerry M. (1992). Dictionary of Information Technology and Computer Acronyms, Initials and Abbreviations. New York.

Spencer, Donald D. (1974). Computer Acronym Handbook. Englewood Cliffs, N.J.

Sokoll, Alfred H. (1965). Abkürzungen in der Luft- und Raumfahrt. München.

Stade, Uwe K. (1989). Lexikon der Abkürzungen in der EDV. 3. Aufl., Hamburg.

Tavaglione, David (1993). Acronyms and Abbreviations of Computer Technology and Telecommunications. New York, Basel, Hong Kong

Weil, Gerhard (1977). Digitale Integrierte Schaltungen. Begriffe und Abkürzungen. Berlin.

Wendt, Victor K. (1967). Abkürzungen und Symbole aus Wirtschaft, Wissenschaft und Technik. Heidelberg.

Wennrich, Peter (1970). Anglo-amerikanische Abkürzungen und Kurzwörter der Elektrotechnik und angrenzender Gebiete. Berlin (DDR). (München 1973).

Wennrich, Peter (1984). Anglo-American and German Abbreviations in Data Processing. Anglo-amerikanische und deutsche Abkürzungen für den Bereich der Datenverarbeitung. München, New York, London, Paris.

Wennrich, Peter (1995-97). International Encyclopedia of Abbreviations and Acronyms of Science and Technology- Internationale Enzyclopädie der Abkürzungen und Akronyme in Wissenschaft und Technik 8 Bde. . München, New York, London, Paris.

1.3 <u>Lexika und biographische Nachschlagewerke zur Geschichte der Elektronik, der Kommunikations- und Informationstechnik</u>

Banse, Gerhard; Wollgast, Siegfried (Hg.) (1983). Biographien bedeutender Techniker, Ingenieure und Technikwissenschaftler. (Kapitel: Elektrotechnik-Elektronik-Informationstechnik, S. 284-335) Berlin (DDR).

Fachlexikon abc Forscher und Erfinder (1992). Thun, Frankfurt a.M.

Cooke, Nelson M.; Markus, John (1945). Electronics Dictionary. An illustrated glossary of over 6000 terms used in radio, television, industrial electronics, communications, facsimile, sound recording, etc. New York, London.

Cortada, James W. (1987). Historical Dictionary of Data Processing: Technology. New York, Westport/Conn., London.

Cortada, James W. (1987). Historical Dictionary of Data Processing: Organisations. New York, Westport/Conn., London.

Davis, Henry B.O. (1981). Electrical and Electronic Technologies. A Chronology of Events and Inventors to 1900. Metuchen, N.J., London.

Dummer, G.W.A. (1983). Electronic Inventions and Discoveries. Electronics from its earliest beginnings to the present day. 3. Aufl., Oxford, New York.

Dunlap jr., Orrin E. (1944). Radio's 100 Men of Science Biographical Narratives of Pathfinders in Electronics and Television. New York, London.

Dunlap, Carl H.; Haan, Enno R.; Gorder, L.O. (1950). Electrical and Radio Dictionary. American Technical Society. 4. Aufl., Chicago. (1. Aufl. 1927, 2. Aufl., 1943, 3. Aufl., 1944).

Feyerabend, Ernst; Heidecker, Hugo; Breisig, Franz; Kruckow, August (1929). Handwörterbuch des elektronischen Fernmeldewesens. 2 Bde., Berlin.

Hörig, Heinrich (1924). Radio-Lexikon. Die Radio-Reihe, Bd. IV, Stuttgart.

Müller-Fischer, E. (1959). Zeittafel zur Geschichte des Post- und Fernmeldewesens. Goslar.

Schulze, H.M. (1956). Pioniere des Nachrichtenwesens. Wolfshagen/Scharbeutz.

Volkmann, Peter (1990). Technikpioniere. Namensgeber von Einheiten physikalischer Größen. Berlin, Offenbach.

Weiher, Sigfrid v. (1991). Tagebuch der Telekommunikation von 1600 bis zur Gegenwart. 2. Aufl., Berlin, Offenbach.

Weiher, Sigfrid v. (Hg.) (1983). Männer der Funktechnik. Eine Sammlung von 70 Lebenswerken deutscher Pioniere der Funktechnik. Berlin, Offenbach.

2. LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR DAS GEBIET ELEKTRONIK UND MIKROELEKTRONIK

2.1 Nachschlagewerke zur Elektronik und Mikroelektronik

Adamson, Tom (1992). The Electronics Dictionary for Technicians. New York, Oxford, Singapore, Sydney.

Amos, Stanley William (1981). Dictionary of Electronics. London ua.

Baier, Walter (Hg.) (1982). Elektronik-Lexikon. 2. Aufl., Stuttgart.

Bindmann, Werner (1972). Festkörperphysik und elektronische Technik. Wörterbuch Englisch-Deutsch und Deutsch-Englisch. Wiesbaden.

Brand, John, R. (1979). Handbook of Electronic Formulas, Symbols and Definitions. New York u.a.

Budig, Klaus-Peter (1992/93). Fachwörterbuch Elektrotechnik/ Elektronik. 2 Bde., (Deutsch-Englisch) 4. Aufl. (1993), (Englisch-Deutsch) 5. Aufl. (1992). Berlin, Paris.

Carter, Harley (1967). Dictionary of Electronics. New York.

Clason, Willem Elbertus (1966). Fachwörterbuch für Elektronik und Wellenleiter. In 6 Sprachen Englisch/Amerikanisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch und Deutsch.

Conrad, Walter (1982). BI-Taschenlexikon. Elektronik-Funktechnik. Leipzig.

Douglas-Young, John (1982). Illustrated Encyclopedic Dictionary of Electronics. 2. Aufl., Englewood Cliffs, N.J.

Falkner, Reinhold (1980). Lexikon der modernen Elektronik mit über 2000 Fachbegriffen aus dem Englischen übersetzt und ausführlich erklärt. Allgemeine Elektronik, Mikroelektronik, Mikrocomputertechnik und Software. München.

Franz, Georg; Lemme, Helmuth (1988). Fachwörter der Elektronik. Fachbegriffe verständlich erklärt. 4. Aufl., München (Franzis-Taschenbuch).

Freyer, Ulrich (1983). Abkürzungen aus der Elektronik. 2. Aufl., München.

Gibilisco, Stan; Sclater, Neil (Hg.) (1990). Encyclopedia of Electronics. 2. Bde., 2. Aufl., Blue Ridge Summit, PA.

Graf, Rudolf F. (1984). Modern Dictionary of Electronics. 6. Aufl., Indianapolis, Kansas City, New York.

Hughes, Leslie Ernest Charles; Stephens, Raymond William Barrow; Brown, L.D. (1969). Dictionary of Electronics and Nucleonics. Edinburgh, London. Illingworth, Valerie (Hg.) (1989). The New Penguin Dictionary of Electronics. Harmondsworth, New York.

IRE Dictionary of Electronics Terms and Symbols (1961). The Institute of Radio Engineers. New York.

Jacobsen, Wolfgang (1985). Lexikon der modernen Elektronik. (Englisch-Deutsch) 2. Aufl., Haar b. München.

Jauss, Dorothee; Villani, Cipriano (Hg.) (1989). Großes IWT-Wörterbuch Elektronik und Mikroelektronik. (Englisch-Deutsch/ Deutsch-Englisch) Vaterstetten b. München.

Junge, Hans-Dieter (1978). Brockhaus abc Elektronik. Leipzig und Weinheim.

Möschwitzer, Albrecht; Junge, Hans-Dieter (Hg.) (1994). Lexikon Elektronik. Weinheim

Markus, John (1966). Electronics and Nucleonics Dictionary. 2. Aufl. von Nelson M. Cooke (1945); 3. Aufl., New York.

Markus, John (1978). Electronics Dictionary, 4. Aufl., New York.

Moellerke, Georg (1985/90). Concise Electronics Dictionary. Ein Technik-wörterbuch mit Hauptgewicht auf Elektronik. Englisch-German, 4. Aufl. 1985, Deutsch-Englisch, 2. Aufl. 1990. Aarau.

Neufang, Otger (Hg.) (1983). Lexikon der Elektronik. Braunschweig, Wiesbaden.

Neufang, Otger; Rühl, Horst (1993). Elektronik-Wörterbuch. Englisch-Deutsch. 26000 englische Begriffe. 4. Aufl., Ulmen.

Pons Fachwörterbuch Elektronik (1985). Dictionary of Electronics. (Englisch, Deutsch, Französisch, Niederländisch, Russisch) Stuttgart.

Rentzsch, Siegfried B. (1995). Begriffe der Elektronik. 4. Aufl., München.

Rodgers jr., Harold A. (1969). Funk & Wagnalls Dictionary of Electronics. New York.

Sautter, Dieter; Weinerth, Hans (1993). Lexikon Elektronik und Mikroelektronik. 2. Aufl., Düsseldorf.

Schroeder, Wolfgang; Kind, Friedrich W. (1985). Wörterbuch Elektrotechnik und Elektronik. (Deutsch-Französisch/Französisch-Deutsch) 2. Aufl., Düsseldorf.

Schwenkhagen, Hans F.; Meinhold, Heinz (1989). Wörterbuch Elektrotechnik und Elektronik. (Deutsch-Engl./Engl.-Deutsch) 5. Aufl., Düsseldorf.

Springer, Günter (Hg.) (1990). Lexikon Elektrotechnik - Elektronik. Begriffslexikon. Haan-Gruiten.

Susskind, Charles (1962). The Encyclopedia of Electronics. New York, London.

Traister, John E.; Traister, Robert J. (1984). Encyclopedic Dictionary of Electronic Terms. Englewood Cliffs, N.J.

Young, Carrol (1979). The New Penguin Dictionary of Electronics. Harmondsworth, New York.

Bauelemente

Rumpf, Karl-Heinz (1986). Elektronische Bauelemente. 1000 Begriffe für den Praktiker. Heidelberg.

2.3 Relaistechnik

Sauer, Hans (1984). Relais-Lexikon. 2. Aufl., Heidelberg.

2.4 <u>Elektronenröhren und Verstärker</u>

Gaudillat, Louis (o.J.). Lexique officiel des lampes radio. Paris.

2.5 Halbleitertechnik

Büscher, Gustav; Wiegelmann, A. (1975). Kleines Halbleiter-ABC. Klare Auskünfte in alphabetischer Reihenfolge über Grundlagen, Aufbau, Funktion und Anwendung zahlreicher Halbleiterarten. 3. Aufl., München.

Dunster, David Francis (Hg.) (1971). Internationales Lexikon der Wissenschaft und Technik. Bd. 1: Halbleiter (in sieben Sprachen). Mailand, München.

Schoppnies, Erhard (1988). BI-Taschenlexikon Halbleiterelektronik. Leipzig.

Telefunken AG (Ulm) (Hg.) (1970). Halbleiter-Lexikon. 2. Aufl., Berlin. (1. Aufl. 1965)

2.6 Transistoren

Welter, Michael (1995) Transistor Dictionary. Bonn, Albany, Belmont u.a.

2.7 Dioden

Welter, Michael (1994) Diode Dictionary. Bonn, Albany, Belmont u.a.

2.8 <u>Leiterplatten</u>

Böhss, Günther (1992). Wörterbuch Leiterplatten. Technologie und Anschlußtechnik. (Englisch-Deutsch/Deutsch-Englisch) 2. Aufl., Heidelberg.

2.9 <u>Integrierte Schaltungen</u>

Sands, L.; Mackenroth, D. (1972). Encyclopedia of Electronic Circuits. Chichester.

Weil, Gerhard (1977). Digitale Integrierte Schaltungen. Begriffe und Abkürzungen. Berlin.

2.10 <u>Mikroprozessoren, Mikrocomputer, Mikroelektronik</u>

Ammon, Uwe von (1987). Mikroprozessor-Lexikon. Hardware, Software, Datenkommunikation, Halbleitertechnologie. 3. Aufl., Würzburg.

Attiyate, Yvonne, H.; Shah, Raymond (1993). Wörterbuch der Mikroelektronik und Mikrorechnertechnik. (Englisch-Deutsch/ Deutsch-Englisch) 2. Aufl. Düsseldorf.

Bindmann, Werner (1992). Technikwörterbuch. Mikroelektronik. (Deutsch-Englisch/ Englisch-Deutsch) 4. Aufl., Berlin, Paris.

Burton, Philipp E. (1976). A Dictionary of Microcomputing. New York, London.

Dittmann, Joachim; Gröger, Hans-Joachim (1988). Lexikon der anwenderorientierten Mikroelektronik. Essen.

Falkner, Reinhold (1989). Mikrocomputer-Lexikon. 1500 Fachbegriffe exakt definiert mit Register Englisch-Deutsch. 3. Aufl., München.

Feichtinger, Herwig (1984). Mikrocomputer von A bis Z. 2. Aufl., München.

Hordeski, Michael F. (1980). Illustrated Dictionary of Microcomputer Terminology. Blue Ridge Summit, PA.

Kraus, Helmut; Kästner, Horst (Hg.) (1990). Sybex Mikrocomputer Lexikon. 12. Aufl., Düsseldorf, Paris, San Francisco, London, Arnheim.

Lorenz, Cölestin (1979). Lexikon für Microcomputertechnik. Holzkirchen.

Müller, Dieter (1990). Fachwörterbuch der Mikroprozessor-Systeme, Spezialwörterbuch mit 10.000 Fachbegriffen in vier Sprachen: (Englisch, Deutsch, Französisch, Russisch) 4. Aufl., Heidelberg bzw. Berlin.

Müller, Peter; Löbel, Guido; Schmid, Hans (1986). Mikrocomputer-Lexikon. Landsberg.

Paulin, Gerhard (1986). Kleines Lexikon der Mikrorechentechnik. 2. Aufl., Heidelberg.

Pelka, Horst (1984). ABC der Mikroprozessoren und Mikrocomputer. München.

PONS Fachwörterbuch Mikroelektronik (1992). Englisch-Deutsch-Französisch-Niederländisch-Russisch. Stuttgart.

Rogers, Jan; Scott, John (1987). First Dictionary of Microcomputing. London.

Rolle, Günter (1985). Mikrowissen A-Z. Wiesbaden.

Scholz, Klaus-Peter (1986). Mikroelektronik und deren Bauelemente. 1000 Begriffe für den Praktiker. Berlin (DDR), Heidelberg.

Sippl, Charles J. (1978). Lexikon der Mikroelektronik. Mikroelektronik und Mikrocomputer-Technik. München, Brüssel.

Sippl, Charles J. (1985). MacMillan Dictionary of Microcomputing. London.

VALVO (Hg.) (o.J.). Microcomputer Lexikon. Hamburg. Wegener, Heinz-Dieter (1990). Online-Wörterbuch Mikroelektronik. (Englisch und Deutsch) Würzburg.

Woschni, Eugen-Georg (1986). Kleines Lexikon der Mikroelektronik. 2. Aufl., Heidelberg.

Woschni, Eugen-Georg (1992). Kleines Lexikon der Mikroelektronik. Berlin, Offenbach.

2.11 Sensorik

Hesse, Stefan (1996). Lexikon in Fertigung und Betrieb. 1000 Begriffe von A - Z zur Sensortechnik für Lehre, Studium und Beruf, Renningen.

Schoppnies, Erhard (Hg.) (1992). Lexikon der Sensortechnik. Berlin.

2.12 <u>Schaltungsentwurf/CAE</u>

Löns, Klaus; Westerfeld, Horst (1988). CAE-Lexikon. 2. Aufl., Heidelberg.

2.13 Werkstoffe der Elektronik

Goedeke, W. (1992). Wörterbuch der Werkstoffprüfung. Deutsch/ Englisch/ Französisch. 2. Aufl. Düsseldorf

Goetzel, C.; Goetzel, L. (1995). Wörterbuch der Industriellen Werkstofftechnik. Englisch-Deutsch. München. Gräfen, Hubert (Hg.) (1991). VDI-Lexikon Werkstofftechnik. Düsseldorf.

Technische Universität Dresden (Hg.) (1994). Werkstofftechnik - Werkstoffprüfung / Materials Engineering - Materials Testing. Berlin, Paris.

Warnecke, Hans-Jürgen; Mertz, K. (1989). Lexikon der Oberflächentechnik.

2.14 Stromversorgung elektronischer Geräte

Jaksch, H.-D. (1993). Batterielexikon. München

2.15 <u>Fertigungsverfahren der Elektronik</u>

Kudish, M. (1990). Wörterbuch Weichlöten in der Elektronik. Deutsch/ Englisch - Englisch/Deutsch. Düsseldorf.

3. LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR DIE GEBIETE NACHRICHTENTECHNIK, KOMMUNIKATIONS TECHNIK UND TELEKOMMUNIKATION

3.1 <u>Nachschlagewerke zur Nachrichtentechnik und Kommunikationstechnik</u>

Boell, Hans-Peter; Schmaltz, Kurt; Aulbach, Bernd (1986). Kommuni-kationstechnik auf einen Blick, Ein visuelles Lexikon. Köln.

Brinkmann, Karl H. (1989). Wörterbuch der Daten- und Kommunikationstechnik. Data Systems and Communications Dictionary. (Deutsch-Englisch-Deutsch) 4. Aufl., Wiesbaden.

Clason, Willem Elbertus (1960). Elsevier's Fachwörterbuch für Verstärkung, Modulation, Empfang und Senden. In sechs Sprachen: Englisch, Amerikanisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Deutsch. München.

Dietrich, Paul; Endres, Werner (1986). Lexikon der Nachrichtentechnik. Definitionen der Begriffe der Nachrichtentechnik in den NTG-Empfehlungen (VDE-Schriftenreihe, H.41). Berlin, Offenbach.

Heydel, J. (1981). Neue Begriffe aus der Kommunikationstechnik. (Taschenbuch der Fernmeldepraxis).

Holmes, James F. (1962). Communications Dictionary. New York, N. Y.

Martin, H. (1988). Communications Standard Dictionary. 3. Aufl., New York.

Plank, Karl-Ludwig (1986). Kleines Lexikon der Informationstechnik. Heidelberg.

Rentzsch, Siegfried B. (1990). Fachwörter der Kommunikationstechnik. Schondorf.

Rint, Curt (Hg.) (1957-61). Lexikon der Hochfrequenz-, Nachrichten- und Elektrotechnik, 5 Bde., Berlin (DDR), München.

Schütz, Michael (1990). Das große Handbuch der Kommunikationstechnik. Grundlagen, Geräte, Systeme. Schondorf.

Tornow, Werner (Bearb.) (1991). Lexikon der Nachrichtentechnik. Ingenieurwissen für die Praxis, hrsg. von Standard Elektrik Lorenz AG. Berlin.

3.2 <u>Netzwerktechnik</u>

Boell, Hans Peter (1995). Glossar Netzwerktechnologie. Abkürzungen aufgelöst und erklärt. Hannover.

Radke, Horst-Dieter (1993). BHV-Lexikon Netzwerke. Korschenbroich Malkin, Gary Scott (1995). Comprehensive Networking Glossary and Acronym Guide. Greenwich.

3.3 Nachschlagewerke zur Telekommunikation und zum Fernmeldewesen

Aries, Sidney John (1981). Dictionary of Telecommunications. London ua.

Ascom Hasler AG (Hg.) (1988). Ausgewählte Stichworte zur Telekommunikation. Aarau, Frankfurt/M.

Autorenkollektiv (1982). Transpress-Lexikon Post. Post- und Fernmeldewesen. Berlin (DDR).

Bärwald, Werner (199x). Telekommunikation von A-Z. Lexikon der Fachbegriffe mit ausführlichen Erläuterungen der Begriffe in ihrem Umfeld. Augsburg.

Berger, Heinz; Blankart, Charles B.; Picot, Arnold (Hg.) (1990). Lexikon der Telekommunikationsökonomie. Honneffer Protokolle, hrsg. von Erhard Meinel, Bd. 6., Heidelberg.

Bones, Roger Alec (Hg.) (1970). Dictionary of Telecommunications. London.

Bosch, Ruth; Daemisch, Karl F. (1988). Stichwörter der Telekommunikation. Technik im Lexikon, hrsg. von Standard Elektrik Lorenz AG. Berlin.

Clason, Willem Elbertus (1976). Elsevier's Telecommunication Dictionary in six languages. 2. Aufl., New York, Amsterdam.

Eichelmann, Gottfried; Kleinau, Karl-Heinz (Hg.) (1984). Lexikon des Fernmeldewesens. Technik und Technologie. Berlin (DDR).

Fachschule der DPGeV (Hg.) (1969). Fachwörter des Fernmeldewesens. Abkürzungen, Begriffsbestimmungen, Formelzeichen usw., 2. verb. Aufl., Bremen.

Fellbaum, Klaus; Hartlep, Rainer (1984). Lexikon der Telekommunikation. 2. Aufl., Berlin, Offenbach. (1.Aufl. 1983)

Gerwig, H. (Hg.) (1970). Handwörterbuch des elektrischen Fernmeldewesens, 3 Bde., hrsg. i. A. des Bundesministers für das Post- und Fernmeldewesen.

Glass, Günter (1992) Fachbegriffe der Telekommunikation - Schwerpunkt Mobilfunk. 6500 Begriffe, Umschreibungen und Fachwortbegriffe Deutsch / Englisch-Englisch / Deutsch. München (Schwerpunkt Mobilfunk)

Graham, John (1983). The Penguin Dictionary of Telecommunications. Harmondsworth, Middlesex.

Graham, John (1991). Dictionary of Telecommunications. 2. Aufl. New York, Oxford

Hall, Elizabeth; Smith, Sally (Hg.) (1990). Telecommunications Acronyms and Organisations. Pinner.

Hinner, Kajetan (1996). Lexikon der Telekommunikation. Die wichtigsten Begriffe zu allen Online-Diensten, München.

Hoofacker, Gabriele (1995). Online. Telekommunikation von A bis Z, Reinbek bei Hamburg.

Langley, Graham (1986). International Dictionary of Telecommunications. London.

Meyers, Robert A. (1989). Encyclopedia of Telecommunications. San Diego, New York II. a.

Plöhn, Hans (Hg.) (1963). Funk- und Fernmeldeanlagen. (Englisch, Deutsch, Französisch, Russisch) Mit etwa 12.000 Fachbegriffen. Berlin (DDR).

Pooch, Heinz (Hg.) (1980). Fachwörterbuch des Nachrichtenwesens. 3. Aufl., Berlin.

Rehahn, Jens Peter (1992). Fachwörterbuch Telekommunikation - Telecommuncations. Englisch-Deutsch-Französisch. Berlin, Paris.

Rockrohr, Christian (1983). Wörterbuch der Daten- und Telekommunikation. Haar bei München.

Schmid, Eckhard, Telenorma G.m.b.H. (Hg.) (1991). Fachwörterbuch-Dictionary-Dictionnaire Telecom. Deutsch-English-Français. 2. Aufl. Heidelberg. (1. Aufl. 1989).

Telenorma (Hg.) (1991). Fachwörterbuch Dictionary, Dictionaire Telecom. Deutsch-Englisch-Französisch. Heidelberg.

Weik, Martin H. (1988). Communications Standard Dictionary. 3. Aufl., New York.

3.4 <u>Telegraphie</u>

Mache, Wolfgang (1993). Lexikon der Text- und Datenkommunikation. Begriffe, Abkürzungen, Kurzwörter. 3. Aufl. München, Wien.

3.5 Telefon

Holzgrebe, Hans; Stüwe, Karl P. (1978). Fachwörterbuch EWS (Elektronisches Wählsystem). Dossenheim.

3.6 Kabeltechnik

Richling, Christel; Drewitz, Ingeburg (1976). Wörterbuch der Kabeltechnik. (Deutsch-Englisch-Französisch) Wiesbaden.

3.7 Optische Kommunikationstechnik

Bindmann, Werner (1992). Fachwörterbuch Optik und optischer Gerätebau. Optics and Optical Engineering. Englisch/Deutsch - Deutsch/ Englisch.2. Aufl. Berlin, Paris.

Elcon, Glenn R. (1979). Electro-Optics Handbook. New York, Basel. (Fundamental Definitions: S. 1-20).

Haferkorn, Heinz (Hg.) (1988). Lexikon der Optik. Hanau.

Mütze, Karl (Hg.) (1961). ABC der Optik. Leipzig. (Neudruck Hanau 1972)

Rehahn, Jens Peter; Schäfer, Natalja (1992). Fachwörterbuch Optische Kommunikationstechnik. Technikwörterbuch viersprachig (Deutsch-Englisch-Französisch-Russisch). 2. Aufl. Berlin, Paris.

Schwanhäuser, H. (1989). Fibre Optiques-Lichtwellenleiter. (Französisch-Deutsch/Deutsch-Französisch) Weinheim.

Weik, Martin H. (1989). Fiber Optics Standard Dictionary. 2. Aufl., New York usw.

3.8 <u>Funktechnik</u>

Clason, Willem Elbertus (1955). Elsevier's Fachwörterbuch für Fernsehen, Funkortung und Antennen. In sechs Sprachen: Englisch, Amerikanisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch, Deutsch.

Conrad, Walter (1979). Funktechnik. (Meyers Taschen-Lexikon Elektronik). 4. Aufl., Leipzig.

Conrad, Walter (1982). BI-Taschenlexikon. Elektronik - Funktechnik. Leipzig.

Drahtlose Telegraphie. Allgemeinverständliches Wörterbuch in sachlich geordneten Stichwörtern (1923). In: Deutsches Funkerjahrbuch für das Jahr 1923.

Günther, Hanns <Willy de Haas>; Richter (1943). Lexikon der Funktechnik und ihrer Grenzgebiete, unter besonderer Berücksichtigung der Rundfunktechnik. Stuttgart.

Hille, Karl H.; Krische, Alois (1988). Das Antennen-Lexikon. Baden- Baden.

Plöhn, Hans (Hg.) (1963). Funk- und Fernmeldeanlagen. (Englisch, Deutsch, Französisch, Russisch) Mit etwa 12000 Fachbegriffen. Berlin (DDR).

Klawitter, G. (1991). Funk-Lexikon für Kurzwellenhörer. München.

Plotz, J. v. (1992). Neues Funk ABC. Handbuch für CB Funk- und Kurzwellen-Amateure. Wolf-Verlag.

3.9 **Amateurfunk**

Pietsch, Hans-Joachim (1990). Amateurfunk-Lexikon. 1250 Begriffe von A-Z. 3. Aufl., München.

3.10 <u>Mobilfunk</u>

Glass, Günter (1992) Fachbegriffe der Telekommunikation - Schwerpunkt Mobilfunk. 6500 Begriffe, Umschreibungen und Fachwortbegriffe Deutsch / Englisch-Englisch / Deutsch. München (Schwerpunkt Mobilfunk)

Gusbeth, Hans (1992). Mobilfunk-Lexikon. Telekommunikation von A-Z. (Funkschau, Telecom, Bd.1) 3. Aufl., München.

Karamanolis, Stratis (1990). Das ABC des CB-Funks. München.

Walker, John (1990). Mobile Information Systems Glossary. Appendix A, S. 369-376. Boston, London.

3.11 Satellitenfunk

Freyer, Ulrich G.P. (1990). Satellitenfunk-Lexikon. 2. Aufl., München.

3.12 <u>Unterhaltungselektronik</u>

Deutsch, Karl-Heinz (1983). Unterhaltungselektronik von A-Z (gfu-Schriftenreihe,1), Berlin, Offenbach.

Leue, Peter; Starke, Jürgen; Weber, Rolf (1987). Lexikon Unterhaltungselektronik. Berlin (DDR).

Levitan, Eli L. (1970). An alphabetical guide to motion picture, television and videotape production. New York usw.

Roberts, Robert Sydney (1981). Dictionary of Audio, Radio and Video. London usw.

Zey, René; Bitterlich, Axel; Ullrich, Christian (1995). Neue Medien. Informations- und Unterhaltungselektronik von A-Z. Reinbek

3.13 Radio- und Fernsehtechnik

Kühl, Jürgen; Wicke, Helmut (1994). Fachlexikon für Hörfunk und Fernsehbegriffe. Berlin

Manly, Harold P. (1971). Drake's Radio-Television Electronic Dictionary. New York.

Neidhardt, Peter (1970). Technik-Wörterbuch Fernsehtechnik und Fernsehlektronik. 2. Aufl., Berlin (DDR).

Pannett, W.E. (1967). Dictionary of Radio and Television. Amsterdam.

Radio-Television-Electronics Dictionary, prepared by the Staff of National Radio Institute (1962). New York.

Scholz, Klaus-Peter; Steinke, Edmund (Hg.) (1990). Lexikon Runfunk- und Fernsehempfangstechnik. 1000 Stichwörter. Berlin.

Tillmann, Herbert H. (Hg.) (1992). Fachwörterbuch Hörfunk und Fernsehen. Dictionary of Radio and Television Terms. Deutsch-Englisch/ Englisch-Deutsch. Berlin, Offenbach.

3.14 Radiotechnik

Günther, Hanns <Willy de Haas>; Meyer, A. (1925). Radiotechnisches Lexikon. Die Fachausdrücke der Radiotechnik und ihrer Hilfswissenschaften allgemein verständlich erläutert. Stuttgart

Günther, Hanns <Willy de Haas>; Richter (1943). Lexikon der Funktechnik und ihrer Grenzgebiete, unter besonderer Berücksichtigung der Rundfunktechnik. Stuttgart.

McDonald, James R. (1986). The Broadcaster's Dictionary. Denver, Colorado.

3.15 Audio-hifi

Sams, Howard W. (1975). Dictionary of Audio and Hifi. Indianapolis, IN.

3.16 Fernsehtechnik

Armstrong, Brian (1976). Glossary of Television Terms. London

Clason, Willem Elbertus (1975). Elsevier's Dictionary of Television and Video Recording. New York, Amsterdam.

Conrad, Joachim (1970). Fernsehtechnik von A-Z. Farbe und Schwarz-weiß. 5. Aufl., München.

Keller, Wilhelm (1983). Hundert Jahre Fernsehen 1883-1983. Berlin 1983. (darin: Lexikon der Pioniere und ihrer Leistungen).

Kreuzer, Helmuth; Gerstmann, Eberhard; Wagner, Dorothea (1982). Sachwörterbuch des Fernsehens. Göttingen.

3.17 <u>Antennentechnik</u>

Hille, Karl H.; Krischke, Alois (1988). Das Antennen-Lexikon. Baden-Baden.

3.18 <u>Kabelfernsehen (CATV)</u>

Jones, Glenn R.(1973). Jones Dictionary of CATV Terminology. Engl.-French. Boulder.

3.19 <u>Elektroakustik</u>

Rieländer, Michael (1983). ABC der Elektroakustik. Über 400 Fachwörter der Elektroakustik und der allgemeinen Schalltechnik kurz und bündig erklärt. München.

Weißing, Heinz (1992). Fachwörterbuch Akustik-Acoustics. Englisch-Deutsch/Deutsch-Englisch. Berlin, Paris.

3.20 <u>Musikelektronik</u>

Enders, Bernd (1987). Lexikon Musikelektronik, 2. Aufl., München.

3.21 Ton- und Bildaufnahme- und Wiedergabetechnik

Elste, Martin (1989). Kleines Tonträger-Lexikon. Von der Walze zur Compact Disc. Kassel, Basel.

Steinke, Edmund; Scholz, Klaus-Peter (1985). Ton und Bild. Aufnahme- und Wiedergabetechnik. 1000 Begriffe für den Praktiker. Heidelberg, Berlin

3.22 Tonbandtechnik

Crawford, Doug (1974). Tape Recording from A to Z. London, New York, South Brunswick.

3.23 <u>Videotechnik</u>

Bahr, Heinz (1983). Heim-Video von A-Z (gfu-Schriftenreihe, 3). Berlin, Offenbach.

Bergmann, Heinz (1993). Lexikon der Videotechnik. Berlin, Offenbach.

Clason, Willem Elbertus (1975). Elsevier's Dictionary of Television and Video Recording. New York, Amsterdam.

Reil, Andreas (Hg.) (1990). Lexikon Film & Video. Köln.

Schenk, D. (1991). Begriffe der Videoelektronik -verständlich erklärt. München.

Vielmuth, Ulrich (1982). Fachwort-Lexikon Film, Fernsehen, Video. Köln.

3.24 Neue Medien

Brepohl, Klaus (1989). Lexikon der neuen Medien. 5. Aufl., Köln.

Dumitriu, Petru (1985). ABC der neuen Medien. Heidelberg.

Herzog, Jürgen; Carl, Michael (Hg.) (1989). VT-Lexikon Neue Medien. Kommunikation und Information. Berlin (DDR).

Lanzendorf, Peter (1983). Neue Tele-Medien von A-Z (gfu-Schriftenreihe, 4). Berlin, Offenbach.

Ratzke, Dietrich (1984). Handbuch der neuen Medien. 2. Aufl., Stuttgart.

Ratzke, Dietrich (1988). Lexikon der Medien: Elektronische Medien. Aktuelle Begriffe, Abkürzungen und Adressen. Frankfurt/M.

Renouard, Horst E. von (1993). Fachwörterbuch Neue Informations- und Kommunikationsdienste. (Deutsch-Englisch/Englisch-Deutsch). 2 Bde, 2. Aufl. Heidelberg.

Zey, René; Bitterlich, Axel; Ullrich, Christian (1995). Neue Medien. Informations- und Unterhaltungselektronik von A-Z. Reinbek bei Hamburg

3.25 Bildschirmtext (Btx)

Bornstaedt, Falk v. (1985). Bibliographie Bildschirmtext. Heidelberg.

Fuchs, Gerhard (1985). Einführung in Btx-Anwendungen mit einem Lexikon der wesentlichen Begriffe und Btx-Kontaktanschriften. München.

Roth, Hans-Georg; Sucharewicz, Leo (1983). Bildschirmtext-Lexikon. München.

3.26 Breitbandkommunikation

Heydel, J. (1982). Begriffe aus dem Fachbereich "BK-Verteilnetze". Taschenbuch der Fernmeldepraxis, S.328-348.

3.27 <u>Multimedia</u>

Klingsberg, Klaus D. (1993). ABC der Multimediatechnologie. Bergheim

3.28 <u>Datenkommunikation</u>

Amkreutz, Johann J. (1991). Fachwörterbuch der Büro- und Datenkommunikation. (Deutsch-Englisch-Französisch) 2. Aufl., Köln.

Bärwald, W. (1993). Technik-Wörterbuch. Büro- und Datenkommunikation. Office and Data Communication (Französisch-Deutsch/Deutsch-Französisch) Berlin.

Carl, Wilhelm H. (1982). Taschenwörterbuch der Datenkommunikation (Englisch-Deutsch-Französisch). Die wichtigsten Begriffe von A-Z. Köln.

Hannum, D. E. (o. J.). Glossary for Data Transmission Study Group. Northrup Aviation, Downey, Calif.

Haslinger, Erwin (1987). Lexikon der Personal Computer, Arbeitsplatzsysteme, Kommunikationsnetze. München, Wien.

Held, Gilbert (1989). Data and Computer Communications Terms, Definitions and Abbreviations. Chichester, N.Y., Brisbane usw.

Kauffels, Franz-Joachim (1988). ABC der Datenkommunikation. Abkürzungen, Begriffe, Fachwörter. (Deutsch-Englisch) 3. Aufl., Pulheim.

Lipinski, Klaus (1987). ABC der Datenkommunikation. 2. Aufl., Pulheim.

Lipinski, Klaus (Hg.) (1995). Lexikon der Datenkommunikation. 3. Aufl. Bergheim. (Darin: Abkürzungen der Datenkommunikation, S. 7-193)

Lipinski, Klaus (Hg.) (1996). Lexikon der Datenkommunikation. 4. Aufl. Bonn, Albany, Belmont, Boston.

Mache, Wolfgang (1993). Lexikon der Text- und Datenkommunikation. Begriffe, Abkürzungen, Kurzwörter. 3. Aufl. München, Wien.

Pfaffenberger, Bryan; Wall, Daniel (1995). Que's Computer and Internet Dictionary. 6.Aufl. Indianapolis, IN.

Potts, William F.; Black, Uyless (1992). McGraw-Hill Data Communications Dictionary. New York, St. Louis, San Francisco u.a.

Rockrohr, Christian (1983). Wörterbuch der Daten- und Telekommunikation. Haar bei München.

Schnupp, Peter (1982). Datennetz-Terminologie, Anhang zu: ders., Rechnernetze. Entwurf und Realisierung. 2. Aufl., Berlin, New York, S. 221-244.

Shnier, M. (1996). Dictionary of Computer Terms for PC Hardware and Data Communications. Cambridge, MA, Sebastopol, CA.

Sippl, Charles J. (1976). Data communications dictionary. New York, Cincinnati, Atlanta, Dallas, San Francisco.

Sollfrank, Edith (1994?). Lexikon Netzwerke und Kommunikation. Fachbegriffe und Abkürzungen verständlich erklärt. Trostberg

Tietz, Walter (1989). Wörterbuch der Datenkommunikation. (Englisch-Deutsch/Deutsch-Englisch) 2. Aufl., Heidelberg.

3.29 <u>Lokale Netzwerke (LAN)</u>

Aschenbrenner, Jürgen (1992). Lexikon lokaler Netzwerke. Fachbegriffe, Tips zur Fehlerbeseitigung, Marktübersicht. München

3.30 <u>Internet</u>

Glaser, Gerhard Markus; Hein, Mathias (1994). TCP/IP-Kompendium. Bergheim

Pfaffenberger, Bryan; Wall, Daniel (1995). Que's Computer and Internet Dictionary. 6.Aufl., Indianapolis, IN.

4. LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR DIE GE-BIETE INFORMATIK, COMPUTERTECHNIK UND ELEK-TRONISCHE DATEN- UND INFORMATIONSVERARBEITUNG

4.1 <u>Nachschlagewerke zur Informatik</u>

Anastasio Vittorio (1991). Wörterbuch der Informatik (Deutsch-Englisch-Französisch-Italienisch-Spanisch). Düsseldorf.

Balay, Maurice (1971). Lexique informatique.

Bertelsmann Lexikon (1993) Informatik, EDV, Computertechnik. Mit über 2000 Stichwörtern von A-Z. Gütersloh

Brauer, Wilfried; Haacke, Wolfhart; Münch, Siegfried (1989). Studien- und Forschungsführer Informatik. 2. Aufl., Berlin, Heidelberg, New York.

Brauer, Wilfried; Münch, Siegfried (1996). Studien- und Forschungsführer Informatik. 3. Aufl., Berlin, Heidelberg, New York.

Breuer, Hans (1966). Dictionary for Computer Languages. London, New York.

Bürger, Erich (1991). Fachwörterbuch Informatik (Engl.-Deutsch-Französisch-Russisch). 2. Bde., Berlin, Paris.

Bureau, Jacques; Namian, Paul (1972). Dictionaire l'Informatique. Paris.

Burschil, Klaus; Häußer, Dieter; Münzel, Robert; Renker, Zopp (1989). Kleines Lexikon der Informatik. Bad Homburg.

Claus, Volker; Schwill, Andreas (1992). Encyclopaedia of Information Technology. New York, London.

Dictionary of Informatics in Five Languages. (1991). German, English, French, Italian, Spanish. New York.

Engesser, Hermann (Hg.) (1993). Duden Informatik. Ein Sachlexikon für Studium und Praxis, bearb. v. Volker Claus und Andreas Schwill. 2. Aufl. Mannheim.

Gibbs, G. Jan (1978). Dictionary of Gaming, Modelling and Simulation. London, Beverly Hills, CA.

Gordon, Michael; Singleton, Alan; Richards, C. (1986). Dictionary of New Information Technology Acronyms. 2. Aufl., London, Detroit.

Gunton, Tony (1994). Dictionary of Information Technology and Computer Science. Cambridge, MA.

Meetham, A.; Hudson, R.A. (1969). Encyclopaedia of Linguistics Information and Control. Oxford.

Meyers, Richard A. (1984). Computer Science. Hamburg.

Ralston, Anthony; Meek, Chester L. (1976). Encyclopedia of Computer Science. New York.

Rückl, Steffen; Schmoll, Georg (1984). Lexikon der Information und Dokumentation. München.

Schneider, Hans-Jochen (Hg.) (1996). Lexikon der Informatik und Datenverarbeitung. 4. Aufl., München, Wien.

Sydow, Friedrich von (1994). InformLex. Lexikon für Abkürzungen und Metaphern in Informatik und Umfeld. Braunschweig, Wiesbaden.

Watters, Carolyn (1992). Dictionary of Information Science and Technology. Corpus Christi, TX.

Zilahi-Szabo, Miklós Géza (1995). Kleines Lexikon der Informatik und Wirtschaftsinformatik. München, Wien.

4.2 <u>Informationstechnik, Hardware</u>

Brendel, Hermann; Griessmann, Axel (1988). Großes IWT-Wörterbuch der Computertechnik und der Wirtschaftsinformatik. (Englisch-Deutsch/Deutsch-Englisch) 2. Aufl., Vaterstetten b. München.

Brinkmann, Karl H.; Schmidt, Rudolf (1989). Wörterbuch der Datentechnik. (Deutsch-Englisch-Französisch). 4. Aufl., Wiesbaden.

Bürger, Erich; Schuppe, Wolfgang (Hg.) (1970). Technical Dictionary of Data Processing. Computers, Office machines. Berlin (DDR), Oxford, London.

Collin, S. M. (1987). Dictionary of Information Technology. Kinderhook, N. Y.

DIN-Deutsches Institut für Normung (Hg.) (1989). DIN-Taschenbuch Begriffe der Informationstechnik. Normen (Informationstechnik, 1). 7. Aufl., Köln.

Gunton, Tony (1994). Dictionary of Information Technology and Computer Science. Cambridge, MA.

IBM (Hg.) (1959). Glossary for Data Processing Machines. IBM Education Center Washington, D. C.

Krückeberg, Fritz; Spaniol, Otto (Hg.) (1990). Lexikon Informatik und Kommunikationstechnik. Düsseldorf (VDI).

Kuhlenkamp, Alfred (Hg.) (1968/69). Lexikon der Feinwerktechnik. In: Lueger Lexikon der Technik. 4. Aufl., hrsg. von Franke, Hermann, Magnus. Bd. 13/14. Stuttgart.

Linse, Doris; Brinkmann, Karl H.; Tanke, Eberhard (1994). Wörterbuch der Datentechnik. (Deutsch-Französisch/Französisch-Deutsch) 2. Aufl. Wiesbaden.

McGraw-Hill Dictionary of Electronics and Computer Technology (1984). New York, St. Louis u.a.

Parat Wörterbuch Informationstechnologie (1990). Deutsch - Englisch. Vaterstetten b. München.

Völz, Horst (1990). Kleines Lexikon der Speichertechnik, hrsg. von Georg Brack, Hans Fuchs, Gerhard Paulin u.a., 2. Aufl., Berlin.

Williams, Theodore Joseph (1972). Dictionary of industrial digital computer terminology. Pittsburgh, P.A.

4.3 Allgemeine Computerlexika

Bachmann, Bernhard (1989). Kleines Lexikon der Computerfachbegriffe. Vaterstetten b. München.

Bachmann, Bernhard (1992). Großes Lexikon der Computerfachbegriffe. 2. Aufl., Vaterstetten b. München.

Bachmann, Bernhard (1992). Computerwissen von A - Z. Vaterstetten b. München.

Bauer, Wolfgang (1985). Das große Falken-Computer-Lexikon in Farbe. Niedernhausen.

Benker, H. (1991). Technik-Wörterbuch. Computer und Anwendungen. Französisch-Deutsch/Deutsch-Französisch. Berlin.

Berkeley, Edmund C.; Lovett, Linda L. (1960). Glossary of Terms in Computers and Data Processing. Berkeley, Enterprises Inc., Newtonville, Mass.

Brendel, Hermann; Griessmann, Axel (1988). Großes IWT-Wörterbuch der Computertechnik und der Wirtschaftsinformatik. (Englisch-Deutsch-Englisch) 2. Aufl., Vaterstetten b. München.

Chandor, Anthony (1985). The Penguin Dictionary of Computers. 3. Aufl., London. (1.Auf. 1970, 2.Aufl. 1977)

Creman, Norma; Phelps, Martha F. (Hg.) (1993). Dictionary of Computer Words. Boston, New York.

Dähnhard, Peter (1990). Lexikon der Computer-Fachbegriffe. Eltville/Rhein.

Eichborns Taschen-Uni: Computer von A-Z (1993). Frankfurt a. M.

Eirich, Dietmar (1989). Computer zum Nachschlagen. Das neue EDV-Fachlexikon. München.

Eirich, Dietmar (1994). Computer Grundwortschatz Englisch. Compact Verlag.

Feichtinger, Herwig (1987). Fachlexikon der Computer. München.

Galland, Frank J. (1982). Dictionary of Computing, Data Communications, Hardware and Software Basics, Digital Electronics. Chichester, New York.

Grieser, Franz; Irlbeck, Thomas (1995). Computer-Lexikon. Das Nachschlagewerk zum Thema EDV. 2. Aufl., München.

Gunton, Tony (1990). The Penguin Dictionary of Information Technology and Computer Science. London

Irlbeck, Thomas (1992). Computer-Englisch von A-Z. München

Hoffmann, Andreas (1984). Computer-Lexikon und Wörterbuch. München.

Jamin, Klaus (1985). Computer-Lexikon. München.

Kaltenbach, Thomas; Reetz, Udo; Woerrlein, Hartmut (1990). Das große Computerlexikon. 4000 aktuelle Begriffe von Ada bis Zuse. Frankfurt/M. (Fischer-Taschenbuch).

Kaltenbach, Thomas; Reetz, Udo; Woerrlein, Hartmut (1991). Kleines Lexikon der Computerwelt. Über 750 aktuelle Begriffe. Haar b. München.

Kaltenbach, Thomas; Woerrlein, Hartmut (1996). Das große Computerlexikon. Die Welt der Computer von A bis Z, leicht verständlich erklärt 5. Aufl., Haar b. München.

Kopp, Bernhard (1992). Das neue Falken Computer Lexikon. Niederhausen, Ts.

Makower, Joel (1984). Computer-Handbuch A-Z. München.

Möschwitzer, Albrecht (1995). Lexikon Computertechnik. Weinheim.

Nader, Jonar C. (1995). Prentice Hall's Illustrated Dictionary of Computing. 2. Aufl. Sydney, New York, Toronto.

Otto, Iris Anna (Red.) (1988). Falken Computer-Lexikon. Niedernhausen/Ts.

Parker, Sybil P. (Hg.) (1988). McGraw-Hill Enzyclopedia of Electronics and Computers. 2. Aufl., New York.

Paulin, Gerhard (1968). Kleines Lexikon der Rechentechnik und Datenverarbeitung. 2. Aufl., Braunschweig.

Perry, O. W. (1959). Glossary of Computer and Programming Terminology. IBM Corp., Poughkeepsie, N. Y.

Pocket Dictionary of Computer Terms (1962). Indianapolis, IN.

Polon, David (Hg.) (1965). Dictionary of Computer and Control Systems Abbreviations. Signs and Symbols. New York.

Radke, Horst-Dieter (1996). Computer-Lexikon. Fachbegriffe verständlich erklärt. Augsburg.

Rolle, Günter (1985). Lexikon Computerwissen A-Z. Register Deutsch-Englisch/Englisch-Deutsch. Braunschweig.

Schulze, Hans Herbert (1989). Das RORORO Computer-Lexikon. Schwierige Begriffe einfach erklärt. Reinbek b. Hamburg.

Schulze, Hans Herbert (1989). Computer-Englisch. Ein Fachwörterbuch. Reinbek b. Hamburg.

Sippl, Charles J.; Sippl, Roger J. (1980). Computer Dictionary. 3.Aufl., Indianapolis, IN.

Spencer, Donald D. (1974). Computer Acronym Handbook. Englewood Cliffs, N.J.

Sybex Computerlexikon. (1991). 1. Deutsche Ausgabe (Übersetzung der Originalausgabe Dictionary of Computing), Düsseldorf, San Francisco, Paris.

Vits, Klaus (1983). Lexikon der Computertechnik. Neubiberg b. München.

Voltz, Hanspeter (1988). Computer-Fachbegriffe von A-Z. Bedeutungen, Definitionen, Herkunft, Schreibweisen. 2. Aufl., München.

Voltz, Hanspeter (1991). Das große Wörterbuch der Computer-Fachbegriffe. Bedeutungen, Definitionen, Schreibweisen. München.

Weber, Wolfgang J. (1989). Computer. Schlüsselbegriffe von A-Z. Düsseldorf.

Webster (Hg.) (1985). Lexikon der Computerbegriffe. Bergisch Gladbach.

Weidenfeld, Kristian S. (1993). Computerlexikon von A bis Z. Niedernhausen.

Weik, Martin H. (1957). Glossary of Computer Engineering and Programming Terminology. Ballistic Research Labs, Aberdeen Proving Ground, MD.

Weik, Martin H. (1977). Standard Dictionary of Computers and Information Processing. 2. Aufl., Rochelle Park, N.J.

Williams, Theodore Joseph (1972). Dictionary of industrial digital computer terminology. Pittsburg, PA.

Woodcock, Joanne (Hg.) (1991). Computer Dictionary. Redmond, Washington.

Wyatt, Allan L. (1990). Computer Professional's Dictionary. Berkeley, New York.

4.4 <u>Büromaschinen</u>, <u>Rechenmaschinen</u>

Büromaschinen-Lexikon (1965/66).9. Aufl. Baden-Baden (1. Aufl. 1957)

Sippl, Charles J. (1976). Calculator Users Guide and Dictionary. Champaign, Illinois.

4.5 <u>Mikrocomputer</u>

Burton, Philipp E. (1976). A Dictionary of Microcomputing. New York, London.

Falkner, Reinhold (1989). Mikrocomputer-Lexikon. 1500 Fachbegriffe exakt definiert mit Register Englisch-Deutsch. 3. Aufl., München.

Feichtinger, Herwig (1984). Mikrocomputer von A bis Z. 2. Aufl., München.

Hordeski, Michael F.(1980). Illustrated Dictionary of Microcomputer Terminology. Blue Ridge Summit, PA.

Kraus, Helmut; Kästner, Horst (Hg) (1990). Sybex Microcomputer Lexikon. 12. Aufl., Düsseldorf, Paris, San Francisco, London, Arnheim.

Lorenz, Cölestin (1979), Lexikon für Microcomputertechnik. Holzkirchen.

Müller, Peter; Löbel, Guido; Schmid, Hans (1986). Mikrocomputer-Lexikon. Landsberg.

Pelka, Horst (1984). ABC der Mikroprozessoren und Mikrocomputer. München.

Rogers, Jan; Scott, John (1987). First Dictionary of Microcomputing. London.

Sippl, Charles J. (1985). MacMillan Dictionary of Microcomputing. London.

VALVO (Hg.) (o.J.). Microcomputer Lexikon. Hamburg.

4.6 Personal computer und Workstations

Böhmer, Martin (199x). Lexikon der PC-Fachbegriffe. Interest LBW.

Demandt, Sabine (1993). PC-abc. Das kleine Lexikon der Computer-Begriffe. Wien.

Dietzel, Wolfgang (1992). Lexikon der PC-Fachbegriffe. Aktuelles Nachschlagewerk für die berufliche Praxis mit ausführlichen Erläuterungen der Fachbegriffe in ihrem Umfeld (Loseblattsammlung). Kissing, Augsburg.

Falkner, Reinhold (1984). Personal Computer Taschenlexikon mit Register Englisch-Deutsch.

Haslinger, Erwin (1987). Lexikon der Personal Computer, Arbeitsplatzsysteme, Kommunikationsnetze. München, Wien.

Hordeski; Michael F. (1995). The McGraw-Hill Illustrated Dictionary of PCs. 4. Aufl. New York

Jordan, Th. (1987). Lexikon für IBM PC und Kompatible. Düsseldorf.

Kiel, Jürgen (1994). Lexikon der PC Abkürzungen. Niedernhausen.

Longley, Dennis; Shain, Michael (1986). MacMillan Dictionary of Personal Computing & Communications. London, Baringstoke.

Mehrmann, Elisabeth (1991). Workstation und PC von A-Z. Handwörterbuch der Datenverarbeitung. Düsseldorf.

Müller, Peter; Loebel, Guido; Schmid, Hans (1989). Lexikon de PC-Praxis. Landsberg/Lech.

Rolle, Günter (1982). Personal Computer Lexikon. Die 1000 wichtigsten Hard- und Software-Begriffe des Personal Computing mit ausführlicher Erklärung. Haar b. München.

Rosenbaum, Oliver (1994?) Das kleine PC-Lexikon. Düsseldorf

Rosenbeck, Peter (Hg.) (1985). Personal Computer Lexikon. Über 1700 der wichtigsten Hard- und Software-Begriffe des Personal Computings mit ausführlicher Erklärung. 2. Aufl., Haar b. München.

Schulze, Hans Herbert (1996). PC-Lexikon. Fachbegriffe schlüssig erklärt, Reinbek bei Hamburg.

Shnier, M. (1996). Dictionary of Computer Terms for PC Hardware and Data Communications. Cambridge, MA, Sebastopol, CA.

Sillescu, Daniel (1992). Sybex-PC-Lexikon. Düsseldorf, Paris, San Francisco, Soest.

Voets, Stephan; Hamel, Reinhard (1995). Das aktuelle ECON PC-Lexikon. Bonn, München, Paris, Düsseldorf, Wien.

Wienicke, Wolfgang (1991). PC-XT-AT-Lexikon. 2. Aufl., München.

4.7 Homecomputer

Sopart, Christa-Marion (1984). Wörterbuch zum Home-Computer.

4.8 <u>Daten- und Informationsverarbeitung</u>

Amkreutz, Johann J: (1986). Abkürzungen aus allen Bereichen der Datenund Informationsverarbeitung. Deutsch-Englisch-Französisch-Spanisch-Italienisch von A-Z. Köln.

Boenisch, Dieter; Boenisch, Andreas (1989). Wörterbuch der EDV-Kürzel für die tägliche Praxis.

Böhm, Gerald; Bliefert, C. (1991). Grundbegriffe der Datenverarbeitung. 2. Aufl. Weinheim.

Brinkmann, Karl Heinz; Schulz, Joachim; Tanke, Eberhard (o.J.). Data processing dictionary. (English-German) Wörterbuch der Datenverarbeitung (Siemens AG) München.

Bürger, Erich (1989). Wörterbuch Datenerfassung, Informationsverarbeitung (Englisch-Deutsch-Französisch-Russisch) 2. Bde., Frankfurt/M.

Carl, Wilhelm H.; Amkreutz, Johann J. (1982). Abkürzungen der Datenverarbeitung. 2. Aufl., Bergisch Gladbach.

Carl, Wilhelm H.; Amkreutz, Johann J. (1987). Wörterbuch der Datenverarbeitung. Der rote Amkreutz. 2 Bde., 4. Aufl., Köln.

Collin, S.M.H.; Torkar, Eva; Livesey, Rupert (1991). Pons Fachwörterbuch Datenverarbeitung (Englisch-Deutsch/Deutsch-Englisch) Stuttgart.

Coster, Jean de (1979). Fachwörterbuch Datenverarbeitung (Deutsch-Französisch) Frankfurt/M.

Cortada, James W. (1987). Historical Dictionary of Data Processing: Technology. New York, Westport/Conn., London.

Cortada, James W. (1987). Historical Dictionary of Data Processing: Organisations. New York, Westport/Conn., London.

Daubach, Günter (1990). Wörterbuch der Computerei. Mit Erläuterungen der wichtigsten Begriffe und Fehlermeldungen. (Englisch-Deutsch-Deutsch-Englisch) 9. Aufl., Vaterstetten b. München.

Deighton, Suzan; Gurnsey, John; Tomlinson, Janet (Hg.) (1984). Computers and Information Processing World Index. Cambridge, Mass. (Organisationen, Zeitschriften, Handbücher, Verlage).

DIN-Deutsches Institut für Normung (Hg.) (1985). DIN-Taschenbuch, Bd. 206: Informationsverarbeitung 7, Datenübertragung, Rechensysteme, Normen, Verwaltungsvorschriften. Berlin, Köln.

Erbslöh, Diethard (1989). Kleines Computer Lexikon. Wissenswertes über Datenverarbeitung, Textverarbeitung und Bürokommunikation. 3. Aufl., Stuttgart.

A Glossary of Computing Terms (1989). 6. Aufl., Cambridge, Mass.

Gorny, Roderich (1987). EDV-Abkürzungen. Englische und deutsche Abkürzungen mit Erläuterungen in deutscher und englischer Sprache. 4. Aufl., Frankfurt/M.

Gorny, Roderich (1994). Abkürzungen der Datenverarbeitung. Abkürzungen, vollständige Ausdrücke, Erläuterungen. 2. Aufl., Weinheim

Gould, Ian Harding (1977). IFIP-Sachwörterbuch der Datenverarbeitung in Deutsch, Englisch, Russisch. Erklärungen und Definitionen in deutscher Sprache. Frankfurt/M.

Hauff, Volker (1971). Wörterbuch der Datenverarbeitung. Begriffe, Erläuterungen, Abkürzungen. 4. Aufl., Stuttgart.

Henrich, Georg (1990). EDV-Fachbegriffe-kurz und bündig. Planegg b. München.

Henrich, Georg (1991). EDV-Fachbegriffe und Abkürzungen. Planegg b. München.

Hipgrave, Richard (1985). Computing Terms and Acronyms: A Dictionary. London.

Hofer, Alfred u.a. (1976). Fachbegriffe und Sinnbilder der Datenverarbeitung, hrsg. vom Institut für Datenverarbeitung Dresden. 2. Aufl., München.

Horn, Jack (1978). Systems/Data Processing A-Z. Englewood Cliffs, N.Y.

Hyman, Anthony (1976). Computing. A Dictionary of Terms, Concepts and Ideas. London.

IBM (1985). Fachausdrücke der Informationsverarbeitung. Wörterbuch und Glossar. (Englisch-Deutsch/Deutsch Englisch) 2. Aufl.

Illingworth, Valerie; Pyle, I.C.: Glaser, Edward (1996). Dictionary of Computing. 4. Aufl., Oxford, New York, Tokyo.

Jauß, Dorothee; Villani, Cipriano (1990). Großes IWT-Wörterbuch Datenverarbeitung, Programmiertechnik. (Engl.-Deutsch/Deutsch-Engl.) 2. Aufl., Vaterstetten b. München.

Junge, Hans-Dieter (1989). Parat Dictionary of Information Technology. Parat Wörterbuch Informationstechnologie (English-German, Englisch-Deutsch) Weinheim.

Junge, Hans-Dieter (1990). Parat Wörterbuch Informationstechnologie. Parat Dictionary of Information Technology (Deutsch-Englisch, German-English) Weinheim.

Köhler, Rolf; Mayr, Ernst (1978). EDV-Abkürzungen. (Deutsch-Englisch) 2. Aufl., (Siemens AG) München.

Longley, Dennis; Shain, Michael (1982). Dictionary of Information Technology. London, Baringstoke.

Maynard, Jeff (1975). Dictionary of Data Processing. New York, London.

Meek, Chester L. (1972). Glossary of Computing Terminology. New York, London.

Müller, Peter (Hg.) (1990). EDV-Taschenlexikon. 14. Aufl., Landsberg a. Lech.

Müller, Peter; Löbel, Guido; Schmid, Hans (Hg.) (1988). Lexikon der Datenverarbeitung. 10. Aufl., Landsberg/Lech.

Pfaffenberger, Bryan (1992). Que's Computer User's Dictionary. 3.Aufl. Carmel, IN.

Pfaffenberger, Bryan; Wall, Daniel (1995). Que's Computer and Internet Dictionary. 6.Aufl. Indianapolis, IN.

Reis, Wolfgang (1972). Abkürzungen der Informationsverarbeitung. Döffingen.

Renouard, Horst v. (1993). Fachwörterbuch Neue Informations- und Kommunikationsdienste. (Deutsch-Englisch / Englisch-Deutsch), 2. Aufl. Heidelberg.

Rosenbaum, Oliver (1996). Glossar EDV. Abkürzungen erklärt und aufgelöst. Hannover.

Roth, G. D. (1959). A Brief Glossary of Data Processing Terms, IBM Data Processing Division, White Plains, N. Y.

Sage, Andrew P. (Hg.) Concise Encyclopedia of Information Processing in Systems and Organizations. Pergamon Press.

Schneider, Carl (1976). Datenverarbeitungs-Lexikon. 2. Aufl., Wiesbaden.

Schneider, Hans-Jochen (Hg.) (1991). Lexikon der Informatik und Datenverarbeitung. 3. Aufl., München, Wien.

Schulze, Hans Herbert (1989). Computer Enzyklopädie. Lexikon und Fachwörterbuch für Datenverarbeitung und Telekommunikation. 6 Bde., Reinbek b. Hamburg.

Stade, Uwe K. (1989). Lexikon der Abkürzungen in der EDV. 3. Aufl., Hamburg.

Thome, Rainer (1991). Informationsverarbeitung von A-Z. Erläuterungen der Begriffe und Abkürzungen. München (DTV).

Trollhann, Lilian; Wittmann, Alfred (1964). Fachwörterbuch Nachrichtenverarbeitung. Mit Anwendungsgebieten . Dictionary of information processing. Dictionnaire du traitement des informations. Oldenburg.

Tully, Claus J: (1990). Computerbibliographie. Bücher und Zeitschriften zur Datenverarbeitung. Haar b. München.

Weiß, Roman; Schoonbeek-Kuper, Holger (1994). Fachwörterbuch der Informationsverarbeitung. Heidelberg.

Wennrich, Peter (1984). Anglo-American and German Abbreviations in Data Processing. Anglo-amerikanische und deutsche Abkürzungen für den Bereich der Datenverarbeitung. München, New York, London, Paris. Wittmann, Alfred; Klos, Joel (1992). Wörterbuch der Datenverarbeitung mit Anwendungsgebieten in Industrie, Verwaltung und Wirtschaft. (Englisch-

Zimmermann, Lothar (Hg.) (1989). Durchblick. Das Lexikon der Datenverarbeitung für Arbeitnehmer. Köln.

Deutsch-Französisch) 6. Aufl., München, Wien.

4.9 Software

DIN-Deutsches Institut für Normung (Hg.) (1989). DIN-Taschenbuch, Bd. 166: Software-Entwicklung, Programmierung, Dokumentation, Normen (Informationstechnik, 4) 3. Aufl., Berlin, Köln.

Heinold, Josef; Bauer, Friedrich Ludwig (1962). Fachbegriffe der Programmierungstechnik. Wörterverzeichnis für die Programmierung von Digital-Rechenanlagen mit Stichworten in fünf Sprachen: (Englisch, Französisch, Schwedisch, Holländisch, Russisch) 2. Aufl., München.

Jamin, Klaus W. (1994). Das Software-Lexikon. 2000 Software-Begriffe praxisnah erläutert mit Beispielen für die wichtigsten Programmiersprachen. 3. Aufl. Stuttgart.

Morris, Derrick; Tann, Boris (Hg.) (1993). Concise Encyclopedia of Software Eingineering. Oxford, New York, Seoul, Tokyo.

Schloms, Irene (1966). Fachwörterbuch für Programmierer. (Englisch, Deutsch, Französisch) Heidelberg.

Spencer, Donald D. (Hg.) (1979). The Computer Programmer's Dictionary and Handbook. 2. Aufl., Ormond Beach, Florida.

4.10 Künstliche Intelligenz

Herden, W.; Hein, H. W. (1990). Kurzlexikon Wissensbasierte Systeme, hrsg. im Auftrag der GMA. München, Wien.

Junge, Hans-Dieter (Hg.) (1991). Parat Dictionary of Artificial Intelligence and Neurocomputers. Parat Wörterbuch Künstliche Intelligenz und Neurocomputer. Deutsch-Englisch. (English-German, German-English) Weinheim.

Kolbe, Werner (1990). Künstliche Intelligenz. (Englisch-Deutsch/ Deutsch-Englisch) Mit etwa 6500 Wortstellen. Berlin.

Mercadal, Dennis (1990). Dictionary of Artificial Intelligence. New York.

Rosenberg, Jerry Martin (Hg.) (1986). Dictionary of Artificial Intelligence and Robotics. New York u.a.

4.11 <u>Elektronische/Digitale Bildverarbeitung</u>

Springstein, K.-A. (1982). Elektronische Bildverarbeitung von A-Z. Begriffe, Daten, Fakten. Itzehoe.

4.12 <u>Computergraphik</u>

Hubbard, S.W. (1984). Computer Graphics Glossary. New York.

Iwainsky, Alfred; Wilhelmi, Wolfgang (1994). Lexikon der Computergrafik und Bildverarbeitung. Braunschweig, Wiesbaden.

Latham, Roy (1991). The Dictionary of Computer Graphics Technology and Applicatin. Berlin, Heidelber, New York.

Vince, J. (1984). Dictionary of Computer Graphics. London.

Weschko, Hugo v.; Brandt, Horst; Etzel, Alfred u.a. (1986). Lexikon der graphischen Technik. 7. Aufl., Leipzig.

4.13 <u>Computeranimation</u>

Roncarelli, Robi (1989). The Computer Animation Dictionary Including Related Terms Used in Computer Graphics. Film and Video, Production and Desktop Publishing. New York, Berlin, Heidelberg.

4.14 <u>Electronic Publishing / Desktop Publishing</u>

Schels, Ignatz; Zechmeister, Johann (1988). Fachwörterlexikon Electronic Publishing. Bonn.

Vollnhals, Otto (1989). Wörterbuch Desktop Publishing. (Englisch-Deutsch/Deutsch Englisch) 3000 Begriffe mit Definitionen und kurzgefaßten Erklärungen. (Siemens AG) Weinheim.

Walk, Hans (1995). Lexikon der gesamten graphischen Technik, Bd. 2, Teil 2. Itzehoe.

4.15 **Angewandte Informatik**

Koreimann, Dieter S. (1977). Lexikon der angewandten Datenverarbeitung. Berlin, New York.

Niewerth, Hans; Schröder, Jürgen (1968). Lexikon der Planung und Organisation. Quickborn.

Wittmann, Alfred; Klos, Joel (1991). Wörterbuch der Datenverarbeitung mit Anwendungsgebieten in Industrie, Verwaltung und Wirtschaft. (Englisch-Deutsch-Französisch) 6. Aufl., München.

4.16 <u>Bürokommunikation</u>

Amkreutz, Johann J. (1991). Fachwörterbuch der Büro- und Datenkommunikation. (Deutsch-Englisch-Französisch) 2. Aufl., Köln. Bärwald, Werner (1993). Fachwörterbuch Büro- und Datenkommunikation - Bureautique et Télématique (Französisch-Deutsch/Deutsch-Französisch). Berlin, Paris.

Bürger, Erich; Schuppe, Wolfgang (Hg.) (1970). Technical Dictionary of Data Processing. Computers, Office machines. Berlin (DDR), Oxford, London.

Erbslöh, Diethard (1989). Kleines Computer-Lexikon. Wissenswertes über Datenverarbeitung, Textverarbeitung und Bürokommunikation. 3. Aufl., Stuttgart.

Hellermann, Peter (1989). Taschenwörterbuch für die praktische Bürokommunikation. Die wichtigsten Begriffe von A-Z. (Deutsch-Englisch/Englisch-Deutsch) Köln.

Musiol, Achim (1986). Glossar Bürokommunikation. Geräte, Systeme, Netze, Dienste. 2. Aufl., Frankfurt/M.

Tiemeyer, Ernst (Hg.) (1982). Gabler Bürolexikon. Wiesbaden.

4.17 <u>Textverarbeitung</u>

Erbslöh, Diethard (1989). Kleines Computer Lexikon. Wissenswertes über Datenverarbeitung, Textverarbeitung und Bürokommunikation. 3. Aufl., Stuttgart.

Steinhilper, Ulrich (1976). ABC der Textverarbeitung. Stuttgart.

4.18 <u>Rechnungswesen</u>

Nagel, Kurt; Herzog, Reinhart; Schiro, Helmut (1971). Lexikon EDV und Rechnungswesen. Luwigshafen.

4.19 Wirtschaftsinformatik

Brendel, Hermann; Griessmann, Axel (1988). Großes IWT-Wörterbuch der Computertechnik und der Wirtschaftsinformatik. (Englisch-Deutsch/Deutsch-Englisch) 2. Aufl., Vaterstetten b. München.

Brendel, Hermann; Griessmann, Axel (1992). Großes Wörterbuch der der Wirtschaftsinformatik. Vaterstetten b. München.

Hansen, Hans Robert (1987). Arbeitsbuch Wirtschaftsinformatik I. EDV-Begriffe und -aufgaben. (Kleines Lexikon grundlegender Datenverarbeitungsbegriffe, S. 3-150) 3. Aufl., Stuttgart.

Heinrich, Lutz J.; Roithmayr, Jürgen (1994). Wirtschaftsinformatik-Wörterbuch. Deutsch/ Englisch - Englisch/Deutsch. 3. Aufl., München, Wien.

Heinrich, Lutz J.; Roithmayr, Jürgen (1992). Wirtschaftsinformatik-Lexikon. 4. Aufl., München, Wien.

Kleines Wirtschaftslexikon: Fachbegriffe der Datenverarbeitung, hrsg. vom Informationsdienst der Sparkassen und Landesbanken/Girozentralen (o.J.). Stuttgart.

Kyrer, Alfred (1988). Wirtschafts- und EDV-Lexikon. 2. Aufl., München.

Mertens, Peter u.a. (Hg.) (1990). Lexikon der Wirtschaftsinformatik. 2. Aufl., Berlin, Heidelberg, New York.

Zilahi-Szabo, Miklós Géza (1995). Kleines Lexikon der Informatik und Wirtschaftsinformatik. München, Wien.

4.20 <u>Logistik</u>

Linden, Franz Josef (1991). Taschenlexikon der Logistik. Beschaffung, Produktion, Absatz. (Deutsch-Engl./Engl.-Deutsch). Köln.

4.21 <u>EDV im Bankwesen</u>

Sippl, Charles J.; McFie, R. (1973). Computer glossary for accountance and banks. New York.

4.22 Datenschutz und Datensicherheit

Davies, Donald W.; Price, Wyn L. (1989). Glossary in: Security for Computer Networks. 2. Aufl., S. 360-371. Chichester, New York usw.

Drews, Hans Ludwig; Kassel, Hans; Strnad, Peter (1993). Lexikon Datenschutz und Informationssicherheit. Juristische, organisatorische und technische Begriffe. 4. Aufl., Weinheim.

Kassel, Hans; Strnad, Peter (1978). Lexikon Datenschutz und Datensicherung. (Siemens AG) München.

Horster, P; Kraaibeek, P. (1995). Fachwörterbuch zur Informationssicherheit. Mannheim, Wien, Zürich

Longley, Dennis; Shain, Michael (1987) Data & Computer Security. Dictionary of Standards, Concept and Terms. London, New York.

Pohl, Hartmut (1989). Taschenlexion Sicherheit der Informationstechnik. (Anglo-amerikanisch-Deutsch/Deutsch-Anglo-amerikanisch) Köln.

4.23 Ergonomie, Humanisierung, Arbeitsgestaltung

Bundesanstalt für Arbeitsschutz (Hg.) (1983). Wörterbuch zur Humanisierung der Arbeit. Bremerhaven.

Charwat, Hans Jürgen (1994) Lexikon der Mensch-Maschine-Kommunikation. 2. Aufl. München, Wien

DIN-Deutsches Institut für Normung (Hg.) (1981). DIN-Taschenbuch, Bd. 165: Normen über Bildschirmarbeitsplätze. Tastaturen, Papiere und Farbbänder für die Datenverarbeitung, Maschinelle Zeichenerkennung (Informationsverarbeitung, 3) Berlin, Köln.

DIN-Deutsches Institut für Normung (Hg.) (1990). DIN-Taschenbuch, Bd. 194: Bildschirmarbeitsplätze 1. Arbeitsplatz und Lichttechnik. Normen, Sicherheitsregeln (Informationstechnik, 5) 3. Aufl., Berlin, Köln.

DIN-Deutsches Institut für Normung (Hg.) (1990). DIN-Taschenbuch, Bd. 242: Bildschirmarbeitsplätze 2. Arbeitsumgebung und Ergonomie. Normen, Sicherheitsregeln (Informationstechnik, 12) Berlin, Köln.

DIN-Deutsches Institut für Normung (Hg.) (1990). Wörterbuch Ergonomie an Arbeitsplätzen mit Bildschirmgeräten. Deutsch/Englisch. Berlin, Wien, Zürich.

Giese, Fritz (Hg.) (1930). Handwörterbuch der Arbeitswissenschaften. Halle/Saale.

Volkmann, Paul (1973). Wörterbuch der Arbeitssicherheit. Wiesbaden. Zentralinstitut für Arbeitsschutz (Hg.) (1974). Kleines Lexikon des Arbeitsschutzes. 3. Aufl., Berlin (DDR).

Zimmermann, Lothar (Hg.) (1989). Durchblick. Das Lexikon der Datenverarbeitung für Arbeitnehmer. Köln.

5. LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR DIE GEBIETE MEß-, STEUER- UND REGELUNGSTECHNIK, PROZEß-RECHENTECHNIK, PRODUKTIONS- UND AUTO MATISIERUNGS-TECHNIK

5.1 <u>Nachschlagewerke zur Kybernetik</u>

Junge, Hans-Dieter (1983). Technical Cybernetics. Fundamentals and Applications. (English-German/German-English) Amsterdam.

Junge, Hans-Dieter (1983). Technische Kybernetik. (Englisch-Deutsch/Deutsch-Englisch) Wiesbaden.

Klaus, Georg; Liebscher, Heinz (1976). Wörterbuch der Kybernetik. Berlin (DDR).

Laux, Günter (Hg.) (1980/81/85). Lexikon der Kybernetik. Deutsche Ausgabe. 4 Bde., Ergänzungsband. Berlin (DDR) russische Ausgabe: Kiew 1974.

Lutz, Theo (Hg.) (1972). Taschenlexikon der Kybernetik. München.

Müller, Andrea (Hg.) (1964). Lexikon der Kybernetik. Quickborn b. Hamburg.

Sydow, Achim (1975). Kybernetik (Technisches Wörterbuch) 2. Aufl., Berlin (DDR).

5.2 Meßtechnik

Bartak, W. H. (1990). Kleines Lexikon der Maße und Einheiten. Wien.

Drazil, J.V. (1983). Quantities and Units of Measurement. A Dictionary and Handbook. (Englisch, Französisch, Deutsch) Wiesbaden.

Durzok, Joachim (1989). Parat Fachlexikon Messung und Meßfehler. Weinheim.

Engels, Horst (1994). Oszilloskop-Meßtechnik. Der schnelle Zugriff auf Begriffe, Geräteeigenschaften und Meßverfahren für Analog- und Speicheroszilloskope. München

Fachlexikon ABC Meßtechnik (1985). Hrsg. von László Helm, bearb. von Werner Richter. Frankfurt/M.

Jeschke, Gerhard (1970). Kleines Lexikon der Prozeßmeßtechnik. (Reihe Automatisierungstechnik, Bd. 54) 2. Aufl., Berlin (DDR).

Junge, Hans-Dieter (1991). Parat Dictionary of Measurement Engineering Units - Parat Wörterbuch Meßtechnik und Einheiten. Weinheim.

Melaragno, M. (1991). The VNR Dictionary of Engineering Units and Measures. New York u.a.

Profos, Paul; Domeisen, Heinz (1993).Lexikon und Wörterbuch der industriellen Meßtechnik. 3. Aufl. Deutsch-Englisch-Französisch. München, Wien.

Profos, Paul; Domeisen, Heinz (1987). Lexikon und Wörterbuch der industriellen Meßtechnik Wörterbuchteil Deutsch-Englisch, München, Wien.

Schrüfer, Elmar (Hg.) (1992). VDI-Lexikon Meß- und Automatisierungstechnik. Düsseldorf.

Sacklowski, Alfred; Drath, Peter (1986). Einheitenlexikon. Entstehung, Anwendung, Erläuterung von Gesetzen und Normen. Berlin.

Schultz, Jürgen (Hg.) (1986). Elektrische Meßtechnik. 1000 Begriffe für den Praktiker. Berlin (DDR), Heidelberg.

5.3 Steuerungs- und Regelungstechnik

Autorengemeischaft der Festo Didactic KG (1992). Lexikon der Steuerungstechnik. Vaterstetten

Bär, Dieter; Fuch, Hans (1971). Kleines Lexikon der Steuerungs- und Regelungstechnik (Reihe Automatisierungstechnik, Bd. 40) Berlin (DDR), bzw. Braunschweig.

Bibbero, Robert J. (1960). Dictionary of Automatic Control. New York.

Clason, Willem Elbertus (1963). Elsevier's Fachwörterbuch der Regelungstechnik. In vier Sprachen: Englisch/Amerikanisch, Französisch, Deutsch, Russisch. München.

Fuchs, Hans (1985). Kleines Lexikon der automatischen Steuerung. 2. Aufl., Heidelberg.

Göpfert, Alfred (Hg.) (1986). Lexikon der Optimierung. Optimierung und optimale Steuerung. Berlin (DDR).

NOMA Glossary of Automation Terms (1961). National Office Management Association. Willow Grove, Pa.

Scheffel, Detlev (Hg.) (1988). Automatische Steuerungen. 1000 Begriffe für den Praktiker. Heidelberg.

5.4 SPS

Auer, Adolf, (1991). Lexikon der SPS, in: ders., SPS. Aufbau und Programmierung. 4. Aufl. Heidelberg, S. 149-161.

5.5 Prozeßrechentechnik

Polon, David (Hg.) (1965). Dictionary of Computer and Control Systems Abbreviations. Signs and Symbols. New York.

Schäfer, Peter; Wiczorke, Martin (1981). Lexikon der Prozeßrechnertechnik. 2. Aufl., (Siemens AG) München.

Williams, Theodore J. (Hg.) (1985). Glossary of Standard Computer Control System Terminology. Research Triangle Park, N.C.

5.6 Automatisierungstechnik

Bezner, Heinrich (1993). Fachwörterbuch Energie- und Automatisierungstechnik. Dictionary of Power Engineering and Automation. (3. Aufl.) Teil 1: Deutsch-Englisch; Teil 2: Englisch-Deutsch. (Siemens AG) Weinheim. (1. Aufl. 1985)

Hesse, Stefan (1974). Kleines Lexikon der fertigungstechnischen Automatisierung . Berlin (DDR).

Hesse, Stefan (1988). Kleines Lexikon der automatischen Fertigung. Heidelberg.

Hesse, Stefan (1994). Lexikon Automatisierung der Arbeitssysteme. 1600 Begriffe von A-Z zur fertigungstechnischen Automatisierung für Lehre, Studium und Beruf mit 190 Bildern. Renningen.

Junge, Hans Dieter (Hg.) (1975). Fachlexikon ABC Automatisierung. Leipzig, Zürich, Frankfurt/M., Thun.

King, Robert E. (Hg.) (1988). Encyclopedia of Industrial Automation. Harlow, Essex.

Sykora, Jiri (Hg.) (1975). Automatisierungstechnik. (Englisch-Deutsch-Französisch-Russisch-Spanisch) Mit etwa 13000 Fachbegriffen. Berlin (DDR).

Warnecke, Hans-Jürgen; Schraft, Rolf Dieter (Hg.) (1990). Lexikon der Automatisierung. Landsberg/Lech.

5.7 **Produktionstechnik**

Burbidge, John Leonard (1987). IFIP Glossary of Terms Used in Production Control. Amsterdam.

Freeman, Henry G.(1973). Spanende Werkzeugmaschinen. Deutsch-englische Begriffserläuterungen und Kommentare. Düsseldorf.

Hiersig, Heinz M. (1995). Lexikon Ingenieurwissen Maschinenbau - Produktionstechnik - Verfahrenstechnik. 3 Bde., Düsseldorf.

Bd. 1: Lexikon Ingenieurwissen - Grundlagen

Bd. 2: Lexikon Maschinenbau

Bd. 3: Lexikon Produktionstechnik - Verfahrenstechnik.

Hunt, V. Daniel (1987). Dictionary of Advanced Manufacturing Technology. Amsterdam.

Junge, Hans-Dieter (1992). Parat Dictionary of Machine Tools and Mechanical Engineering - Parat Wörterbuch Werkzeugmaschinen und mechanische Fertigung. English-German/Deutsch-Englisch. Weinheim.

Matthée, Gerhard (1967/68). Lexikon der Fertigungstechnik und Arbeitsmaschinen. In: Lueger, Lexikon der Technik, hrsg. von Franke, Hermann, Magnus, Bd. 8/9. 4. Aufl., Stuttgart.

Meinberg, Uwe; Topolewski, Frank (1994). Lexikon der Fertigungsleittechnik. Begriffe, Erläuterungen, Beispiele. Berlin, Heidelberg, New York

Nayler, G. H. (1985). Dictionary of Mechanical Engineering. 3. Aufl.,

Müller, Gerhard (Hg.) (1989). Lexikon Technologie. Metallverarbeitende Industrie. Haan-Gruiten, Berlin (DDR).

Tver, David F; Bolz, Roger W. (1984). Encyclopaedic Dictionary of Industrial Technology. Materials, Process and Equipment. London, New York u.a.

5.8 <u>Verfahrenstechnik</u>

Hartmann, Klaus; Reher, Ernst O.; Walde, Rolf (1989). Wörterbuch Verfahrenstechnik. Dictionary of Process Engineering (Englisch-Deutsch-Französisch-Russisch) Frankfurt/M.

Schiefer, Kurt (Hg.) (1970). Lexikon der Verfahrenstechnik A-Z. In: Lueger, Lexikon der Technik, hrsg. von Franke, Hermann, Magnus. 4. Aufl., Bd. 16, Stuttgart.

5.9 Robotik

Bürger, Erich; Korzak, Günter (1986). Fachwörterbuch Robotertechnik. (Englisch, Deutsch, Französisch, Russisch) Heidelberg.

Bürger, Erich; Korzak, Günter (1986). Dictionary of Robot Technology. Amsterdam.

Hesse, Stefan (1988). Kleines Lexikon der Industrierobotertechnik. 2. Aufl., Heidelberg.

Schenk, Helga (1989). Dictionnaire de la Robotique. Wörterbuch Robotik. (Français-Allemand, Deutsch-Französisch) Weinheim.

Waldman, Harry (1985). Dictionary of Robotics. New York, St. Louis, San Francisco.

5.10 CIM

Klause, Gerhard (1992). CAD-CAE-CAM-CIM-Lexikon. 3600 Begriffe von A-Z. Deutsch-Englisch/Englisch-Deutsch für Praktiker. 3. Aufl., Ehningen, Stuttgart.

Lange, Rüdiger; Watzlawik, Günter (1994). Lexikon der CA-Anwendungen. CAD/CAM/CAE/CAI/CIM. Berlin, Offenbach.

Siemens AG (1990). CIM-Glossar Automatisierungstechnik. Weinheim.

Sobczak, T.V. (Hg.) (1984). A Glossary of Terms for Computer Integrated Manufacturing, Computer and Automated Systems Association of the Society of Manufacturing Engineers. Dearborn, Mich.

Vajna Sándor; Schlingensiepen, Jürgen (1990). CIM-Lexikon. 1676 Begriffe von A-Z. Wiesbaden, Braunschweig.

5.11 CAD/CAM

Allen, J.J. (1979). The CAD/CAM Glossary. Dallas.

Cox, John; Hartley, Peter; Walton, Doug (1988). Keyguide to Information Sources in CAD/CAM. London, Lawrence, Kansas.

The Glossary of Computer Aided Manufacturing Terms (1982). 3. Aufl., Arlington, Texas.

Kochan, Detlef; Kuntsche, Peter (1989). Kleines Lexikon der CAD /CAM-Technik. Heidelberg.

Köthe, Günther; Sternberg, Holger (1990). CAD-Lexikon. 2. Aufl., Wuppertal.

Lange, Rüdiger; Watzlawik, Günter (1987). Glossar CAD/CAM. Definitionen, kurzgefaßte Erläuterungen und Bildbeispiele aus den Bereichen Computer Aided Design und Computer Aided Manufacturing. 2. Aufl., (Siemens AG) Weinheim.

Preston, Edward J.; Crawford, George W.; Coticcia, Mark E.(1985). CAD/CAM Dictionary. New York, Basel.

Schwaiger, Leo (1988). CAD-Begriffe. Ein Lexikon. Berlin, Heidelberg, New York.

Vajna, Sándor (1987). Wörterbuch der CAD/CAM-Technologie. 898 Begriffe von A-Z. Heidelberg.

5.12 CAE

Löns, Klaus; Westerfeld, Horst (1988). CAE-Lexikon. 2. Aufl., Heidelberg.

5.12 PPS

Brankamp, Klaus (Hg.) (1992). Lexikon der Produktionsplanung und - steuerung. (1. Aufl. 1981) 4. Aufl. Düsseldorf

Siemens AG (Hg.) (1988). Fachwörterbuch der Produktionsplanung und - steuerung. (Deutsch-Englisch/Englisch-Deutsch) 4. Aufl., München.

VDI-Gesellschaft Produktionstechnik (ADB) (Hg.) (1983). Lexikon der Produktionsplanung und -steuerung. 3. Aufl., Düsseldorf.

5.13 <u>Fertigungsleittechnik</u>

Meinberg, U., Topolewski, F. (1995). Lexikon der Fertigungsleittechnik. Berlin, Heidelberg, New York.

5.14 <u>NC/CNC</u>

Amkreutz, Johann J. (1989). Wörterbuch Numerische Steuerung und Werkzeugmaschinen. (Deutsch-Englisch-Französisch) 2. Aufl., Köln.

Attiyate, Yvonne H. (1977). NC-Lexikon. 2. Aufl., Zürich.

Attiyate, Yvonne H. (1989). NC-Lexikon CAD/CAM, FMS, CIM. (Englisch-Deutsch-Französisch) 3. Aufl., Zürich.

Kief, Hans B. (1991). NC/CNC-Handbuch '91. 16. Aufl., München, Wien. (S. 528-569: Terminologie der numerischen Steuerungstechnik. Definition von Fachausdrücken der NC-Technik und deren englische Übersetzung.)

Spöttl, Georg; Haist, Helmut; Lehrl, Walter (1986). CNC-Lexikon. Fachwörterbuch der CNC-Technik. Alsbach-Hähnlein.

VDI-Fachgruppe Betriebstechnik (Hg.) (1970). NC-Maschinen. Fachwörter und Definitionen numerisch gesteuerter Arbeitsmaschinen. Düsseldorf.

5.15 Heim- und Gebäudeelektronik

Amphoux, Pascal; Jaccoud, C.; Perrinjaquet, R. (1989). Dictionnaire critique de domotique. Lausanne.

Micheli, Laure (1991). Dictionnaire de la domotique. Englisch/ Französisch - Französisch/Englisch. Berlin, Paris.

Zaniewicki, W. (Hg.) (1990). Dictionnaire de domotique. Paris

6. LEXIKA, WÖRTERBÜCHER UND ENZYKLOPÄDIEN FÜR DIE UMWELTFRAGEN DER ELEKTRONIK

6.1 <u>Umweltfragen allgemein</u>

Ahlhaus, Otto; Boldt, Gerhardt; Klein, Klaus (1985). Taschenlexikon Umweltschutz. 9. Aufl., Düsseldorf.

Bahadir, M.; Parlar; Spiteller (Hg.) (1995). Springer-Umweltlexikon. Berlin, Heidelberg, New York.

Beier, Ernst (1994). Umweltlexikon für Ingenieure und Techniker. Weinheim

Degering, K.; Wessels, D. (1996). Wörterbuch Umwelt. Berlin.

Dreyhaupt, Franz J. (Hg.) (1994). VDI-Lexikon Umwelttechnik. Düsseldorf.

Hagenau, Günther (1994). Lexikon Technik und Umwelt. Stuttgart.

Hopfenbeck, Waldemar; Jasch, Christine; Jasch, Andreas (1996). Lexikon des Umweltmanagements. Landsberg/Lech

Hulpke, ; Koch, ; Wagner (Hg.) (1993) Römpp Lexikon Umwelt. Stuttgart.

Kursawa-Stucke; Lübke, Volkmar; Nartke, Hans-Jürgen; May-Stürmer, Gottfried (1995). Das elektronische Umweltlexikon. München.

Leser, H. (1994). Westermann Lexikon Ökologie & Umwelt. Braunschweig.

Lukhaup, D. (1994). Parat Dictionnaire du protection de l'environment. Parat Wörterbuch Umweltschutztechnik, Français-Allemand/ Deutsch-Französisch. Weinheim.

Ohrbach, K.-H. (1991). Parat Wörterbuch Ökologie. Englisch/Deutsch - Deutsch/ Englisch. Weinheim.

PONS Fachwörterbuch Umwelt (1991). Englisch/Deutsch - Deutsch/ Englisch. Stuttgart.

Seidel, Egon (1991). Umweltschutztechnik - Environmental Protection Technology. Englisch-Deutsch-Französich-Russisch. 2. Aufl. Berlin, Paris.

Streit, Bruno (1994). Lexikon Ökotoxologie. 2. Aufl. Weinheim.

Streit, Bruno; Kentner, Elke (1992). Umweltlexikon. Freiburg.

Tourbier, Peter; Ullrich, Christian (1991). Umwelttechnik von A - Z. Berlin.

Elektromagnetische Verträglichkeit

Sutter, Xaver; Gerstner, Adrian (1994). EMV-Meßtechnik von A-Z. Normen, Meßmittel, Formeln, Glossar, Abkürzungsverzeichnis, Testhäuser. München.

6.5 Recycling, Entsorgung

Kowalewski, J. B. (1993). Altlastenlexikon. Essen.

Scott, John; Smith, Paul G. (1981). Dictionary of Waste and Water Treatment. Newton, MA.