

Systematik

A			Allgemeine Literatur
	1		Philosophie und philosophische Aspekte der Physik
	2		Evolutionstheorie, Biologie, Zukunftsforschung
	3		Biographien, Sammelbände
	4		Geschichte der Naturwissenschaften und Technik
	5		Forschungspolitik
	6		Festschriften
	7		Karriereplanung, wissenschaftliche Ethik
B			Extraterrestrische Physik
	1		Astronomie und Astrophysik allgemein
	2		Theoretische Methoden der Astronomie und Astrophysik
	3		Instrumentelle Techniken der Astronomie und Astrophysik
	4		Radioastronomie
	5		Hochenergieastrophysik
	6		Galaktische Astronomie, Sterne, Interstellarer Raum
		6.1	Allgemein
		6.2	Sterne
		6.3	Interstellarer Raum
	7		Extragalaktische Astronomie
	8		Sonnenphysik, Solarenergie

B		Extraterrestrische Physik
	9	Sonnensystem, Planeten, Monde, Kometen, Meteore
	9.1	Sonnensystem allgemein
	9.2	Feste Materie im Sonnensystem
	9.3	Atmosphären, Ionosphären und Magnetosphären der Planeten
	9.4	Dynamik des Sonnensystems
	9.5	Terrestrische Planeten und Erdmond
	9.6	Äußere Planeten
	9.7	Kleine Körper allgemein, interplanetarer Staub
	9.8	Kometen
	9.9	Meteore, Meteoriten
	10	Interplanetare Teilchen, Solar-Terrestrische Beziehungen
	11	Weltraumphysik, Weltraumfahrt
	12	Atlanten und Tabellen
C		Atmosphären- und Magnetosphärenphysik
	1	Atmosphären, allgemein
	2	Luftchemie, Spurenstoffe, Air Pollution
	3	Meteorologie
	4	Klimatologie
	5	Luftelektrizität, atm. Optik, Radioaktivität
	6	Geophysikalische Anwendung von Radar, Laser, Mikrowellen, Remote Sensing, Raketen

C		Atmosphären- und Magnetosphärenphysik
	7	Aeronomie I: Stratosphäre, Mesosphäre
	8	Aeronomie II: Ionosphäre, Thermosphäre, Exosphäre
	9	Aeronomie III: Magnetosphäre
D		Geophysik (soweit nicht unter C)
	1	Allgemeine Geophysik, Feste Erde, Atmosphäre, Magnetosphäre
	2	Geodynamik, Gezeiten, Rotation, Plattentektonik
	3	Geomagnetismus
	4	Geologie, Mineralogie, Fernerkundung von Oberflächen, Vulkanismus
	5	Seismologie
	6	Ozeanographie
	7	Geochemie, Kosmochemie allgemein
	8	Glaziologie, Eis, eisige Oberflächen allgemein
E		Physik
	0	Handbücher zur Physik
	1	Theoretische Physik (allgemeine Lehrbücher)
	2	Experimentalphysik (allgemeine Lehrbücher)
E		Physik
	3	Mechanik, Akustik
	4	Hydrodynamik, Gasdynamik, Magnetohydrodynamik
	5	Thermodynamik

E		Physik
	6	Elektrodynamik (siehe auch N 1), Supraleitung
	7	Radiowellenausbreitung und Magneto-Ionische Theorie
	8	Optik, optische Nachrichtenverbreitung, Holografie
	9	Quantenmechanik, Atomhülle, Spektren, Laser
	10	Kernphysik, Elementarteilchen
	11	Kosmische Strahlung, Hochenergiephysik
	12	Atomare Stoßprozesse, Reaktionskinetik
	13	Plasmaphysik
	14	Festkörperphysik
	15	Relativitätstheorie
F		Praktische Physik
	1	Allgemeine versuche- und Labortechnik
	2	Elektrotechnik allgemein
	3	Optische und photographische Labortechnik, technische Optik
	4	Vakuumphysik und Vakuumtechnik
	5	Raketen und Satellitentechnik
	6	Nachweis von Teilchen und Quanten, Strahlenschutz
	7	Werkstoffkunde
	8	Konstruktion, Festigkeit

G		Mathematik
	1	Allgemeine Mathematik
	2	Differential- und Integralgleichungen
	3	Statistik
	4	Formel- und Aufgabensammlungen
	5	Zahlen- und Funktionstabellen
	6	Numerische Mathematik, Simulation
	7	Systemtheorie, Kybernetik, Informatik, Mustererkennung
	8	Rechner, Kleinrechner, Datennetze, Datenverarbeitung, CAD
	9	Programmiersprachen, Programme
	10	Deterministisches Chaos, Fractals
H		Chemie
	1	Anorganische Chemie
	2	Organische Chemie
	3	Physikalische Chemie
	4	Chemie allgemein
I		Biologie
	1	Allgemeine Biologie
	2	Paläobiologie, Evolution
	3	Astrobiologie

K			Physikalische; chemische und technische Tabellenwerke, technische Handbücher
L			Nachschlagewerke, Sprachkurse, Atlanten
	1		Nachschlagewerke (Verzeichnisse, Führer, u.a.)
		1.1	Allgemeiner Art
		1.2	Verzeichnisse, Führer, Kataloge, Übersichten
		1.3	Daten, Fakten, Tarife, Gesetze
		1.4	Adress-Sammlungen
	2		Lexika
		2.1	Allgemeiner Art
		2.2	Naturwissenschaftliche und technische Lexika und Glossare
	3		Wörterbücher fremdsprachlich
		3.1	Englisch
		3.2	Amerikanisch
		3.3	Französisch
		3.4	Spanisch
		3.5	Italienisch
		3.6	Norwegen
		3.7	Schwedisch
		3.8	Russisch
		3.9	Chinesisch

L			Nachschlagewerke, Sprachkurse, Atlanten
		3.10	Griechisch
	4		Wörterbücher fremdsprachlich technisch und naturwissenschaftlich
		4.1	Mehrsprachig
		4.2	Englisch
		4.3	Spanisch
	5		Regelwerke und Sprachpflege
	6		Sprachkurse, Lehrbücher, Fremdsprache
		6.1	Deutsch als Fremdsprache
	7		Atlanten und sonstiges Kartenmaterial
	8		Loseblattsammlungen
	9		DIN-Normen
M			Werkstattbücher
N			Elektrotechnik
	1		Allgemeine Elektrotechnik
	2		Antennen
	3		Halbleiter
	4		Bauelemente
	5		Schaltungstechnik, Verstärkertechnik
	6		Messtechnik
	7		Werkstoffe und Techniken der Elektrotechnik

N		Elektrotechnik
	8	HF-Technik, Mikrowellen
	9	Nachrichtentechnik, Telemetrie, Systemtheorie, Regeltechnik, Radar, Fernerkundung (Remote sensing [LIDA siehe auch G7])
	10	Digitaltechnik
	11	Tabellen für Elektrotechniker
	12	Mikroprozessoren
O		Sonstiges
P		Ökologie
	1	Allgemein
	2	Biosphäre
	3	Atmosphäre
	4	Hydrosphäre
	5	Lithosphäre
S		Sammlungen, Fortsetzungslieferungen / Collections, continue Deliveries
T		Datensammlung / Data collection
U		Hochschulschriften / Theses
	0	Diplomarbeiten / Diploma theses
	1	Dissertationen / Theses
	2	Habilitationen / Habilitation

V			Wissenschaftliche Einzelberichte anderer Institutionen
W			Wissenschaftliche Einzelberichte MPS und Vorläufer
X			Max-Planck-Institute, andere Institutionen
Z			Zeitschriften des MPI für Sonnensystemforschung