

# INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	11
<b>1. Eine kleine Bibliothekskunde</b>	<b>15</b>
1.1. Welches Material bietet eine wissenschaftliche Bibliothek ?	15
1.2. Wo findet man Literatur zur Luft- und Raumfahrt?	19
1.2.1. Bibliothekswesen	19
1.2.2. Datenbanken, Fachinformationssysteme	32
1.2.3. Leihverkehr	53
1.2.4. Benutzungsbereiche einer wissenschaftlichen Bibliothek	54
1.3. Wie ist die Literatur in wissenschaftlichen Bibliotheken erschlossen?	60
1.3.1. Kataloge als Schlüssel zu den Bibliotheksbeständen	60
1.3.2. Erschließung fremder Bibliotheksbestände	63
Womit werden ingenieurwissenschaftliche Informationen nachgewiesen?	71
<b>2. Sachauskunftsmittel</b>	<b>72</b>
2.1. Kleinlexika = Fremdwörterbücher	72
2.1.1. Neuere Fachwörterbücher	72
2.1.2. Ältere Kleinlexika	74
2.1.3. Allgemeine ingenieurwissenschaftliche Wörterbücher	75
2.1.4. Wörterbuch-Bibliographien	75

2.1.5.	Thesauri	76
2.2.	Sprachwörterbücher	76
2.2.1.	Wörterbücher zum Englischen	77
2.2.2.	Wörterbücher zum Russischen	78
2.3.	Abkürzungsverzeichnisse	80
2.3.1.	Fachspezifische Abkürzungsverzeichnisse	80
2.3.2.	Allgemeinere technische Abkürzungsverzeichnisse	81
2.4.	Adreßbücher	82
2.4.1.	Adreßbuchbibliographien	82
2.4.2.	Adreßbücher von Organisationen, Hochschulen, Forschungsstätten	83
2.4.3.	Firmen-, industrie- und wirtschaftsbezogene Adreßbücher	91
2.5.	Personennachweise, Biographien	98
2.5.1.	Fachbiographische Verzeichnisse	99
2.5.2.	Allgemeinere ingenieur- und naturwissenschaft- liche biographische Verzeichnisse	100
2.5.3.	Biographien-Nachweise	101
2.6.	Normennachweise	104
2.7.	Patente	106
2.8.	Fortschrittsberichte	113
2.8.1.	Jahrbücher	114
2.8.2.	Jahresberichte von Verbänden, Vereinigungen und Firmen	114
2.8.3.	Typenbücher, Kongresse, Reihen	116
2.8.4.	Nachweise für Fortschrittsberichte	118
2.9.	Handbücher	119
2.9.1.	Handbücher und handbuchähnliche Werke	119
2.9.2.	Typen- und Datenbücher, Programme, facts and figures	122
2.10.	Übersetzungsnachweise	124
<b>3.</b>	<b>Literaturauskunftsmittel</b>	<b>128</b>
3.1.	Bibliographien der Bibliographien	129
3.1.1.	Fachspezifische Bibliographien der Bibliogra- phien, bibliographische Einführungen und Informationsquellenführer	129

3.1.2.	Allgemeinere Bibliographien der Bibliographien	132
3.1.3.	Laufend erscheinende Bibliographien der Bibliographien	134
3.2.	Retrospektive Fachbibliographien	135
3.2.1.	Ältere und umfassendere retrospektive Fachbibliographien	135
3.2.2.	Neuere retrospektive Fachbibliographien	140
3.2.3.	Speziellere retrospektive Fachbibliographien	142
3.2.4.	Fachkataloge als Spezialbibliographien	144
3.3.	Laufende Fachbibliographien	145
3.3.1.	Umfassende laufende Fachbibliographien	145
3.3.2.	Speziellere laufende Fachbibliographien	148
3.3.3.	Sowjetisches Schrifttum	150
3.3.4.	Datenbanken	151
3.3.5.	Reportbibliographien	152
3.4.	Die Mitterschließung der Literatur von Luft- und Raumfahrt in allgemeinen technisch-naturwissenschaftlichen Bibliographien	162
3.5.	Formalbibliographien	168
3.5.1.	Nationalbibliographien	168
3.5.2.	Buchhandelsbibliographien (books in print)	172
3.5.3.	Nachweise von Hochschulschriften	175
3.5.4.	Kongreßnachweise	178
3.5.5.	Rezensionsbibliographien	182
3.5.6.	Current contents	183
3.5.7.	Zeitschriftenbibliographien	184
4.	<b>Bibliographien aus Randbereichen</b>	186
4.1.	Militärwissenschaft, Militärgeschichte, Krieg und Frieden, Abrüstung	187
4.2.	Technikgeschichte	194
4.2.1.	Auskunftsmittel zur Geschichte von Luft- und Raumfahrt	195
4.2.2.	Darstellungen	198
4.2.3.	Allgemeinere Technikgeschichten. Umfassendere Darstellungen zur Geschichte von Technik und Naturwissenschaften	200

4.2.4.	Museen und Sammlungen	202
4.3.	Auskunftsmittel aus den Geowissenschaften: Geodäsie, Luftbild, Fernerkundung, Bildmessung	204
4.4.	Auskunftsmittel aus weiteren Randbereichen: Astronomie, Elektronik, Energie, Transport, Maschinenbau	207
<b>5.</b>	<b>Die Form der Literaturangaben</b>	211
5.1.	Selbständige Publikationen	212
5.2.	Selbständig erschienene Publikationen mit mehr als drei oder ohne Verfasser	216
5.3.	Unselbständige Publikationen	217
5.4.	Nicht-gedruckte Materialien	220
	<b>Register</b>	226