

Inhaltsverzeichnis

1	Informationskreislauf	1
1.1	Einleitung	1
1.2	Informationsfluß und Kommunikationsbarrieren	6
1.3	Organisation der Informationseinrichtungen	10
1.4	Ausbildungseinrichtungen	23
1.5	Berufsbild und Berufswirklichkeit: Anforderungen	26
2	Informationsquellen	31
2.1	Einleitung	31
2.2	Klassifikation der Publikationsmedien und -arten	32
2.3	Informationsträger	46
2.4	Beispiele für Dokumentationstypen	48
3	Speicher und Ordnungslehre	57
3.1	Speichertechniken	57
3.2	Ordnungslehre und -theorie	59
3.3	Formen der Erschließung – Grundregeln	64
3.4	Ablagesysteme	74
4	Aufbau von Datenbanken	81
4.1	Allgemeines	81
4.2	Typologie von Datenbasen	82
4.3	Datenbanksysteme	86
4.4	Anforderungen an Datenbanksysteme	100
4.5	Datenerhebung, -strukturierung und -erfassung	103
5	Information Management	127
5.1	Aufbau eines Informationsbetriebs	127
5.2	Planung von Informationsdiensten	135
5.3	Technische Hilfsmittel	138
5.4	Beschaffung, Vertrieb und Kosten	146
5.5	Marketing	153
5.6	Informationsrecht	156

6	Organisation des Online-Retrieval	163
6.1	Allgemeines zum Online-Recherchieren.....	163
6.2	Organisation der Online-Szene.....	167
6.3	Arbeitsplatz des Onliners	170
6.4	Kostenfragen	171
6.5	Einstieg in Datenbanken.....	177
7	Informationsnetze und Telekommunikation	183
7.1	Allgemeines über Informationsnetze und -verbünde.....	183
7.2	Grundbegriffe	185
7.3	Datenendeinrichtungen	190
7.4	Kommunikationsebenen	194
7.5	Typen von Rechnernetzen.....	197
7.6	Anwendungsformen internationaler Informationsnetze.....	200
7.7	Kriterien für den richtigen Datenübertragungsdienst	206
8	Retrievalsoftware, -sprachen und -strategien	209
8.1	Theoretische Grundlagen der Retrievalfähigkeit mit Computerunterstützung.....	209
8.2	Funktionen von Retrievalsprachen.....	211
8.3	Umfeld und Bedeutung von Host-Retrievalsprachen	221
8.4	Inhouse- und PC-gestützte Retrievalsysteme.....	224
8.5	Downloading und Uploading	225
8.6	Suchstrategien.....	228
9	Informationsvermittlung / Literaturversorgung	241
9.1	Situationen des Informationsbedarfs.....	241
9.2	Informationsmittel	250
9.3	Das Angebot der Hosts und Bibliotheken	256
9.4	Nutzung von Bibliotheken zur Literaturversorgung	266
10	Auswertung, Aufbereitung und Präsentation von Daten und Informationen	273
10.1	Grundsatzfragen	273
10.2	Informetrie.....	275
10.3	Präsentation von Informationen	281
	Literaturverzeichnis.....	293
	Sachverzeichnis.....	301
	Verzeichnis der Tabellen.....	319
	Verzeichnis der Abbildungen	321