

INHALT

Abkürzungsverzeichnis	9
Abbildungsverzeichnis	11
Tabellenverzeichnis	14
Verzeichnis des Anhangs	15
Kap. A Einführung in die Thematik und Darstellung der Vorgehensweise	17
Kap. B Das Bibliothekswesen in der Bundesrepublik Deutschland	21
B 1 Struktur des deutschen Bibliothekswesens	21
B 2 Gegenwärtige Implementierung der Informations- und Kommunikationstechnologien im Bibliotheksbereich	25
B 2.1 Implementierung auf überregionaler Ebene	27
B 2.2 Implementierung auf regionaler Ebene	29
B 2.3 Implementierung auf lokaler Ebene	32
Kap. C Theoretische Rahmenbedingungen	39
C 1 Normative Grundorientierung	39
C 2 Zum Kontext: Technologiefolgenabschätzung	40
C 3 Systemtheoretische Grundannahmen	43
Kap. D Die Delphi-Studie über den Einsatz der Neuen Technologien im Bibliothekswesen	51
D 1 Zur Methodik: mehrstufige Expertenbefragung mit Delphi-Elementen	51
D 2 Fragestellungen	55
D 3 Auswahl der Untersuchungspopulation	56
D 4 Durchführung und Ausschöpfung	64
Kap. E Ergebnisse der Delphi-Studie über den Einsatz der Neuen Technologien im Bibliothekswesen	71
E 1 Institutionelle Folgen des Einsatzes der IuK-Technologien	71
E 1.1 Auswirkungen auf die zukünftigen Aufgaben der Bibliotheken	71
E 1.2 Auswirkungen auf das Rollenverständnis der Bibliotheken	77

E 1.3 Auswirkungen auf einzelne Bibliotheksfunktionen	79
E 1.4 Zusammenfassende Analyse und Bewertung	82 X
E 2 Soziale Folgen des Einsatzes der IuK-Technologien: Auswirkungen auf das Bibliothekspersonal	84
E 2.1 Quantitative Beschäftigungseffekte	84
E 2.2 Qualitative Beschäftigungseffekte	91
E 2.2.1 Auswirkungen auf Arbeitsinhalte	92
E 2.2.2 Exkurs: Auswirkung auf die Qualifikationsstruktur	98
E 2.3 Auswirkung auf die Berufsentwicklung	100
E 2.3.1 Auswirkungen auf die innerbetriebliche Berufsentwicklung	100
E 2.3.2 Auswirkungen auf die Berufsstruktur	103
E 2.4. Zusammenfassende Analyse und Bewertung	108 X
E 3 Politische Implikationen des Einsatzes der IuK-Technologien	113
E 3.1 Exkurs: Technologiepolitik, expliziert am Beispiel staatlicher Förderprogramme zur Information und Dokumentation	113
E 3.2 Das Fachinformationsprogramm der Bundesregierung in der Delphi-Studie	120
E 3.2.1 Einschätzung des Fachinformationsprogramms der Bundesregierung	120
E 3.2.2 Zusammenfassende Analyse und Bewertung	124
E 3.3 Das Fachinformationssystem in der Bundesrepublik Deutschland	126
E 3.3.1 Veränderungen der Fachinformationsstruktur	127
E 3.3.2 Zusammenfassende Analyse und Bewertung	130
E 3.4 Bedeutung der bundesdeutschen Fachinformation	133
E 3.4.1 Abhängigkeit der bundesdeutschen Fachinformation	134
E 3.4.2 Zusammenfassende Analyse und Bewertung	136
E 3.5 Privatisierung und Kommerzialisierung von Informationen	138
E 3.5.1 Bewertung der Privatisierung und Kommerzialisierung in der Delphi-Studie	138
E 3.5.2 Zusammenfassende Analyse und Bewertung	141
Kap. F Schlußbetrachtung	145
Literaturverzeichnis	149
Anhang	195