

NORBERT GABRIEL

KULTURWISSENSCHAFTEN UND NEUE MEDIEN

Wissensvermittlung im digitalen Zeitalter

PRIMUS
VE RLAG

Inhalt

Einleitung	3
I. Zwischen Print- und Digitaltechnologie	13
1. Idee und Geschichte	13
2. Grundlagen	16
3. Einsatzmöglichkeiten	20
3.1 Textproduktion	20
3.1.1 Textverarbeitung	20
3.1.2 Textformatierung (T _E X, L ^A T _E X)	23
3.2 Textmanagement	27
3.2.1 Text-Retrieval	29
3.2.2 Text-Database Management	31
3.2.3 Bibliographien	33
3.2.4 Textanalyse	35
3.2.5 Textcodierung und-austausch	36
II. Vernetztes Wissen - Hypertext	49
1. Idee und Geschichte	49
2. Grundlagen	56
2.1 Konzeption und Aufbau von Hypertext-Systemen	59
2.1.1 Bestandteile eines Hypertextes	59
2.1.2 Orientierung in Hypertext-Systemen	63
2.1.3 Bewegen in Hypertext-Systemen	67
2.1.4 Aufbau von Hypertexten aus Texten	68
2.2 Leser, Autor und Text im Hypertext	70
2.2.1 Der Leser	70
2.2.2 DerText	71
2.2.3 Der Autor	74
2.3 Konzeptionelle Aspekte	81
3. Einsatzmöglichkeiten	83
3.1 Beispielhafte Anwendungen	83
3.2 Edition und Hypertext	86
III. Wissen im Netz-Internet/Intranet	89
1. Idee und Geschichte	89
2. Grundlagen	95

2.1	Technische Grundlagen	. . . . .	95
2.2	Das WWW und Internet-Informationssysteme der 2. Generation	. . . . .	.106
3.	Einsatzmöglichkeiten	. . . . .	.118
3.1	Neue Organisationsformen des Wissens - Virtuelle Bibliotheken	. . . . .	.121
3.2	Neue Präsentationsformen des Wissens - Electronic Publishing	. . . . .	.127
3.3	Neue Kommunikationsformen	. . . . .	.140
IV.	Von der Print- zur Digitaltechnologie.		
	Die Kulturwissenschaften im Zeitalter der Neuen Medien	. . . . .	143
1.	Allgemeine Entwicklungen-Die digitale Welt	. . . . .	143
2.	Spezielle Entwicklungen - Lernen und Wissen im digitalen Zeitalter	. . . . .	.148
2.1	»Neues« Lernen	. . . . .	.148
2.2	»Neues« Wissen	. . . . .	.168
3.	Probleme-Veränderungen-Aufgaben	. . . . .	.183
3.1	Angebot und Zugang zu den Neuen Medien	. . . . .	184
3.2	Organisatorische Strukturen in Schule und Hoch- schule	. . . . .	.189
3.3	Die integrative Funktion der Kulturwissenschaften	. . . . .	195
3.4	Chancen der Neuen Medien in Schulen und Hoch- schulen: politische Implikationen	. . . . .	.197
	Coda: Ist die Welt der Informationstechnologie eine Welt ohne Buch?	. . . . .	.205
	Glossar	. . . . .	.211
	Bibliographie	. . . . .	.219
	Register	. . . . .	.235
	Anhang: Internet-Adressen	. . . . .	.241