

Jürgen Reese/Herbert Kubicek/Bernd-Peter
Lange/Bernd Lutterbeck/Uwe Reese

Gefahren der informationstechnologischen Entwicklung

Perspektiven der Wirkungsforschung

Campus Verlag
Frankfurt/New York

Inhalt

	Seite
EINLEITUNG	1
1. KAPITEL	5
Gegenwärtige und zukünftige Informationstechnologie	
1. Einführung	5
2. Techniken	7
3. Technikanwendungen	15
2. KAPITEL	27
Gesellschaftliche Wirkungen der Informationstechnologie und Stand der Wirkungsforschung	
1. Einleitung	27
2. Ökonomisches System: Beschleunigung des wirtschaftsstruk- turellen Wandels	31
Exkurs: Ökonomische Medienstruktur: Beschleunigung der Konzentra- tion und der Kommerzialisierung von Information und Kommu- nikation	43
3. Soziales System	47
Teil I: Beeinträchtigung der Qualität des Arbeitslebens	47
Teil II: Soziale Vereinzelung und Passivierung	62
4. Politisches System: Politische Entfremdung und soziale Kon- trolle	69
5. Zusammenhang der Systeme	77
3. KAPITEL	81
Instrumente zur Steuerung informationstechnologischer Entwicklungen	
1. Bestandsaufnahme	82
2. Kritik bestehender Instrumente	85

4. KAPITEL	87
Methoden der Wirkungsforschung	
1. Untersuchungen auf der Mikro-Ebene	87
2. Untersuchungen auf der Makro-Ebene	90
5. KAPITEL	94
Die nächsten Aufgaben der Wirkungsforschung	
1. Aufgaben der analytischen Wirkungsforschung	94
2. Aufgaben der pragmatischen Wirkungsforschung	98
3. Soziale Technologie	101
4. Aufgaben der instrumentellen Wirkungsforschung	103
LITERATUR	105
ANHANG	115
Dokumentation der Forschungsprojekte (Unter Mitarbeit von Christina Jahnen und Peter Mambrey)	
1. Forschungsprojekte	
2. Schlagwortverzeichnis	
3. Namenverzeichnis der Projektbearbeiter	