

Inhalt	
Abkürzungen	8
Einleitung	9
I Politik, Wissenschaft und Technik	11
A Informatisierung der Politik	11
B Erfahrungen und Probleme der Technikforschung	18
1 Technik ist nicht gleich Technik - das Problem der Gestaltbarkeit	19
2 Folgen und Wirkungen von Technik - das Problem der methodischen Erfassung	23
3 Sozialverträglichkeit - das Problem der Bewertungskriterien	29
4 Soziale Beherrschbarkeit - das Problem der Handlungsnotwendigkeit	33
5 Forschungspraktische Konsequenzen	36
II IuK-Nutzung in intermediären Organisationen	39
A Ausgangsfragestellung	39
B Ergebnisse der explorativen Erhebung	45
C Zusammenfassung und weitere Vorgehensweise	49
III IuK-Nutzung in Parteien unter besonderer Berücksichtigung der SPD	57
A Modernisierung der Volksparteien	57
B IuK-Einsatz in Parteien	63
C Das Beispiel SPD	70
1 Der Parteivorstand: Management mit Bedenken	71
2 Die Landesverbände: Selbstbehauptung durch Koordination	81
3 Die Bezirke: Von der Normativität des Faktischen	86
3.1 Der Bezirk Mittelrhein	88
3.2 Der Bezirk Ostwestfalen-Lippe	94
3.3 Der Bezirk Westliches Westfalen	98
4 Die Unterbezirke: Zwischen Gestern und Morgen	102
4.1 Unterbezirke im Bezirk Mittelrhein	104
4.2 Unterbezirke im Bezirk Niederrhein	108
4.3 Unterbezirke im Bezirk Ostwestfalen-Lippe	112
4.4 Unterbezirke im Bezirk Westliches Westfalen	116
5 Die Ortsvereine: Anatomie einer Frustration	126

D	Bewahrung der Tradition oder Parteilarbeit neuen Typs?	128
1	Sozialverträglicher Technikeinsatz oder "Selbstaussbeutung im Dienste der Partei"	129
2	Zielgruppen und Regionale Identität	130
3	Chancen und Risiken der Modernisierung	133
IV	IuK-Nutzung in den Gewerkschaften	137
A	Gewerkschaften in den 80er Jahren	137
B	IuK-Einsatz in den Gewerkschaften	140
1	Ausgangsposition und Zielvorgaben	140
2	Stand der Techniknutzung	143
2.1	Technische Infrastruktur und Technikanwendungen	143
2.2	Planungen und Ausblick	147
3	Gewerkschaftliche Vorstellungen einer sozialverträglichen Technikgestaltung	149
C	Das Beispiel IG Metall	154
1	Das Konzept der IGM: das Projekt Betriebsorganisations- und Kommunikationsstrukturen (BK)	154
1.1	Vorgeschichte	154
1.2	Das Projekt BK	156
1.3	Das Teilprojekt Testverwaltungsstellen (TK)	159
1.4	Gewerkschaftliche Grundsätze für eine humane Gestaltung des IuK-Einsatzes in der IGM	162
2	Erfahrungen und Probleme	164
D	Politische Modernisierung oder administrative Rationalisierung?	167
1	Sozialverträglicher Technikeinsatz in den Gewerkschaften oder "Aus Schaden dumm werden"	170
2	Stärkung politischer Funktionen durch dezentralen Computereinsatz	173
3	Chancen einer politischen Modernisierung	174
V	IuK-Nutzung in umweltpolitischen Vereinigungen unter besonderer Berücksichtigung des BUND	177
A	Computer und Ökologie - ein problematisches Verhältnis	177
B	IuK-Einsatz in umweltpolitischen Vereinigungen	180
1	Gesellschaftlich orientierte Softwareentwicklung	180
2	Biologische Station Rieselfelder Münster	183

C	Das Beispiel BUND	185
1	Ausgangslage	185
2	Stand der Techniknutzung	187
2.1	Verwaltungs- und Serviceleistungen	187
2.2	Umweltinformationssystem NRW	189
2.3	Landschaftsdatenbank Wesel	191
3	Planungen, Probleme und Ausblick	193
D	Gegenmachtbildung oder Entpolitisierung?	196
VI	Zusammenfassende Schlußbetrachtung	201
A	Ausgangssituation und Forschungsfragen	201
B	Ergebnisse der explorativen Erhebung	203
C	Ergebnisse der Fallstudien	205
1	Implementationsprobleme mit IuK-Techniken in intermediären Organisationen	206
2	Zielvorstellungen und Erfolgsaussichten des Einsatzes von IuK-Techniken in intermediären Organisationen	208
3	Organisationsreformen durch den Einsatz von IuK-Techniken	211
D	Sozialverträgliche Techniknutzung und demokratische Beherrschbarkeit	214
Anhang		217
Literaturverzeichnis		225