Vorwor	t	21
0.	Einführung in den sozialwissenschaftlichen Forschungsprozeß	25
0.1.	Allgemeine Charakteristik des sozialwissenschaftlichen Forschungsprozesses	25
0.2.	Zur Zielstellung des sozialwissenschaftlichen Forschungs- prozesses	27
0.3.	Überblick über die Struktur des sozialwissenschaftlichen Forschungsprozesses	29
	Teil A Allgemeine theoretische Voraussetzungen des sozialwissenschaftlichen Forschungsprozesses	37
1.	Marxistisch-leninistische Erkenntnistheorie und Erkenntnisprozeß	41
1.1.	Erkenntnistheorie als weltanschauliche und ideologische Disziplin	41
1.2.	Zur Praxis und ihrer Rolle im Erkenntnisprozeß	43
1.3.	Zum Erkenntnisprozeß als Widerspiegelungsprozeß und zur Dialektik seiner Entwicklung	49
1.4.	Zur praktischen Bedeutung der marxistisch-leninistischen Erkenntnistheorie	55

^	** * * * * * * * * * * * * * * * * * *		
8	Inhaltsverz	210	hnia
0	Tilliano v CLZ	ULU.	111110

2.	Über die Rolle der Methodologie bei der Ausar- beitung der Methoden und Techniken der kon- kreten soziologischen Forschung	59
2.1.	Universelle, allgemeine und spezielle Methodologie der	59
2.2.	soziologischen Forschung	6 5
3.	Zu einigen logisch-methodologischen Aspekten der wissenschaftlichen Begriffsbildung (Exkurs)	73
3.1. 3.2.	Zum Begriff des "Begriffs"	73
	Begriffsbildung	77
3.3.	Die verschiedenen Bedeutungen von "Definition"	81
3.4.	Einige Regeln des korrekten Definierens	86
3.5.	Einige grundlegende Gesichtspunkte der Begriffsbildung	91
4.	Theoretische Probleme der Entwicklung, Struktur und Erforschung der Persönlichkeit. Thesen zum Forschungsgegenstand	99
4.1.	Zur Entwicklung der Persönlichkeit	101
4.2.	Zur Struktur der Persönlichkeit	108
4.2.1.	Einstellung und Eigenschaft	109
4.2.2.	Einstellungsmerkmale	112
4.2.3.	Über die Einstellungsstruktur	118
4.3.	Zur Erforschung der Persönlichkeit	125
4.3.1.	Vorwissenschaftliche Praktiken der Persönlichkeitser-	140
1,011.	kenntnis	125
4.3.2.	Wissenschaftlich einseitige Vorgehensweisen der Persönlichkeitsforschung	127
4.3.3.	Zur marxistisch-leninistischen Persönlichkeitsforschung	131
	Teil B Der sozialwissenschaftliche Forschungsprozeß .	141
1.	Erste Hauptetappe: Projektierung der Forschung	143
1.1.	Bestimmung der Forschungsaufgabe	144
1.2.	Entwicklung der Forschungskonzeption	150

	innaitsverzeichnis 5
1.2.1.	Das Forschungsproblem 151
1.2.1.1.	Entstehung und allgemeine Charakterisierung von Pro-
	blemen
1.2.1.2.	Präzisierung des Problembegriffs
1.2.1.3.	Problem und Problemsituation
1.2.1.4.	Problempräzisierung und Problemfixierung 157
1.2.1.5.	Struktur und Elemente der Problemstellung 160
1.2.1.6.	Problemtypen und Problemformen
1.2.1.6.1.	Einige Problemtypen
1.2.1.6.1.1.	Praktisches und theoretisches Problem 162
1.2.1.6.1.2.	Grund- und Teilproblem
1.2.1.6.2.	Einige Problemformen
1.2.1.6.2.1.	Deskriptions- oder Beschreibungsprobleme 165
1.2.1.6.2.2.	Demonstrationsprobleme
1.2.1.6.2.3.	Explikationsprobleme
1.2.1.6.2.4.	Definitionsprobleme
1.2.1.6.2.5.	Explanations- oder Erklärungsprobleme 166
1.2.1.6.2.6.	Beweisprobleme
1.2.1.6.2.7.	Diagnose- und Konstatierungsprobleme 167
1.2.1.6.2.8.	Prognose- oder Vorhersageprobleme
1.2.1.6.2.9.	Relationsprobleme
1.2.1.6.2.10.	Optimierungsprobleme
1.2.2.	Die Forschungshypothese 170
1.2.2.1.	Hymothese and Espechangemore?
1.2.2.1.	Hypothese und Forschungsprozeß
1.4.4.4.	
1000	Wissenschaft
1.2.2.3.	
1004	Hypothese
1.2.2.4.	Arten der Hypothese
1.2.2.5.	Zur Bildung von Forschungshypothesen 175
1.3.	Planung und Organisation des Forschungs-
	prozesses
1.3.1.	Leitung, Planung und Organisation
	des Forschungsvorhabens
1.3.1.1.	Konsultationsetappe
1.3.1.2.	Etappe der Vorplanung
1.0.1.2.	Bookhe der Anthounds

1.3.1.3.	Konzeptionsetappe	194
1.3.1.4.	Hauptplanungsetappe	19€
1.3.1.4.1.	Forschungsorganisatorische Entscheidungen	197
1.3.1.4.2.	Abschluß eines Forschungsvertrages	198
1.3.1.4.3.	Ausarbeitung eines Forschungsablaufplanes	199
1.3.1.5.	Etappe der Organisation der empirischen Analyse	201
1.3.1.5.1.	Maßnahmen zur Einhaltung der gesetzlichen Bestimmun-	
	gen auf dem Gebiet der Bevölkerungsbefragungen	202
1.3.1.5.2.	Maßnahmen zur Gestaltung und Herstellung der Analyse-	
	instrumente	203
1.3.1.5.3.	Vorbereitung der empirischen Untersuchungsdurchführung	206
1.3.1.5.4.	Auswahl, Instruktion und Einsatzplanung der Analyse-	
	leiter	207
1.3.1.5.5.	Durchführung der Untersuchung	208
1.3.1.6.	Zur Organisation der Aufbereitung und der statistischen	
	Auswertung	210
1.3.1.7.	Zur Organisation der theoretischen Auswertung	211
1.3.1.7.1.	Notwendige Entscheidungen und Aktivitäten vor Beginn	
	der theoretischen Auswertung	212
1.3.1.7.1.1.	Erarbeitung des Auswertungsprogramms	212
1.3.1.7.1.2.	Art und Inhalt der zu erarbeitenden wissenschaftlichen	
	Dokumente	213
1.3.1.7.1.3.	Vorbereitung des Wissenschaftlerkollektivs	214
1.3.1.7.1.4.	Vorbereitung notwendiger schriftlicher Materialien	214
1.3.1.7.1.5.	Technisch-organisatorische Aufgaben	214
1.3.1.7.2.	Die Erarbeitung des Maximalberichts	215
1.3.1.7.3.	Die Erarbeitung des Forschungsberichts	219
1.3.1.7.4.	Zur Rolle des Forschungsleiters in dieser Phase des For-	
	schungsprozesses	222
1.3.1.8.	Die Überleitung der Forschungsergebnisse in die Praxis.	223
1.3.2.	Auswahlverfahren	226
1.3.2.1.	Einführung	226
1.3.2.1.1.	Fragestellung	226
1.3.2.1.2.	Definitionen	226
1.3.2.1.3.	Der (statistische) Idealfall	227
1.3.2.1.4.	Betrachtungsmöglichkeiten	227
1.3.2.2.	Sozialwissenschaftliche Aspekte von Auswahlverfahren.	229
1.3.2.2.1.	Allgemeine Bedeutung und Situation	229
1.3.2.2.2.	Eingliederung in den Forschungsprozeß	231
1.3.2.2.3.	Kriterien für den Einsatz von Auswahlverfahren	232
1.3.2.2.4.	Der Auswahlplan	233

	Inhaltsverzeichnis	11
1.3.2.2.5.	Bestimmung von Grundgesamtheit und Element	234
1.3.2.2.6.	Umfang der Auswahl	235
1.3.2.2.7.	Fehler und Störfaktoren	236
1.3.2.2.8.	Der Schluß von der Auswahl auf die Grundgesamtheit. Die	
-	Repräsentanz	239
1.3.2.3.	Einzelne Auswahlverfahren und -techniken	240
1.3.2.3.1.	Auswahl nach Gutdünken	240
1.3.2.3.1.1.	Gezielte Auswahl	24 0
1.3.2.3.1.2.	Quotenauswahlverfahren	241
1.3.2.3.2.	Zufallsauswahlverfahren	241
1.3.2.3.2.1.	Reine Zufallsauswahl	241
1.3.2.3.2.2.	Geschichtete Auswahl	242
1.3.2.3.2.3.	Mehrstufige Auswahl	244
1.3.2.3.2.4.	Klumpenauswahl	245
1.3.2.3.3.	Kombinierte Auswahl	246
1.3.2.4.	Statistische Aspekte	246
1.3.2.4.1.	Fehlerabschätzung	247
1.3.2.4.2.	Stichprobenumfang	249
1.4.	Bereitstellen der Analyseverfahren	252
1.4.1.	Gütekriterien als Präzisionsbedingungen sozial-	
	wissenschaftlicher Forschungsmethoden	253
1.4.1.1.	Zuverlässigkeit (instrumentelle Funktionstüchtigkeit)	255
1.4.1.1.1.	Konzepte der Zuverlässigkeit	255
1.4.1.1.2.	Techniken der Zuverlässigkeitsprüfung	260
1.4.1.1.2.1.	Retestmethode	260
1.4.1.1.2.2.	Paralleltest	262
1.4.1.1.2.3.	Halbierungstechnik	262
1.4.1.1.2.4.	Konsistenzanalyse	264
1.4.1.1.3.	Anwendung der Prüftechniken auf Zuverlässigkeitskon-	
	zepte	264
1.4.1.1.4.	Geforderter Zuverlässigkeitsgrad	266
1.4.1.2.	Gültigkeit (inhaltliche Funktionstüchtigkeit)	267
1.4.1.2.1.	Kriterien bezogene Gültigkeit	267
1.4.1.2.2.	Konstruktgültigkeit	272
1.4.1.2.3.	Logische Gültigkeit	275
1.4.1.2.4.	Geforderte Gültigkeit	275
1.4.2.	Skalierungsprobleme	277
1.4.2.1.	Einführung	277
1.4.2.2.	Zu einigen Problemen des Messens in den Sozialwissen-	a=c
	$\mathbf{schaften}$	278

1.4.2.2.1.	Skalierung, Quantifizierung und Messung 27
1.4.2.2.1.1.	Zur Präzisierung des Meßbegriffs 28
1.4.2.2.1.2.	Typologie der Skalen
1.4.2.2.1.2.1.	Nichtmetrische Skalen
1.4.2.2.1.2.1.1.	Zur Nominalskala
1.4.2.2.1.2.1.2.	Zur Ordinalskala
1.4.2.2.1.2.2.	Metrische Skalen
1.4.2.2.1.2.2.1.	Zur Intervallskala
1.4.2.2.1.2.2.2.	Zur Proportionalskala
1.4.2.2.2.	Skalierungsaspekte
1.4.2.2.2.1.	Verfahrensweise
1.4.2.2.2.2.	Gegenstand der Skalierung
1.4.2.2.2.3.	Dimensionalität
1.4.2.3.	Konstruktionstechniken von Einstellungsskalen 290
1.4.2.3.1.	Generelle Skalierungsprobleme
1.4.2.3.1.1.	Merkmalskalierung (Eichung der Aussagen) 29'
1.4.2.3.1.1.1.	Direkte Verfahren zur Eichung
1.4.2.3.1.1.2.	Indirekte Verfahren zur Eichung
1.4.2.3.1.1.2.1.	Methode des Paarvergleichs
1.4.2.3.1.1.2.2.	Sukzessive Kategorien
1.4.2.3.1.2.	Antwortskalierung
1.4.2.3.1.2.1.	Analyse von Aussagen
1.4.2.3.1.2.2.	Beschreibung der Finalskalen
1.4.2.3.2.	Verfahren zur Skalierung von Einstellungen 320
1.4.2.3.2.1.	Methode der gleicherscheinenden Abstände 326
1.4.2.3.2.2.	Methode der Wertaddition
1.4.2.3.2.3.	Diskriminationstechnik
1.4.2.3.2.4.	Skalogrammanalyse
1.4.2.4.	Bemerkungen zum praktischen Einsatz der Verfahren zur
	Skalierung von Einstellungen
1 4 9	7. Wloodillodia alaha (E-lawa)
1.4.3.	Zur Klassifikationslehre (Exkurs) 332
1.4.4.	Schätzskalen
1.4.4.1.	Einige methodologische Fragen
1.4.4.1.1.	Funktionen der Schätzskalen
1.4.4.1.2.	Zur repräsentativen empirischen Fundierung des Schätz-
	urteils
1.4.4.2.	Arten von Schätzskalen
1.4.4.2.1.	Zur Systematik von Skalenarten
1.4.4.2.2.	Beispiele für Skalenformen
1.4.4.2.3.	Grundformen: numerische, verbale und grafische Schätz-
	skalen

1.4.4.3.	Wissenschaftlicher Wert des Schätzurteils und der Schätz-	
	skala	3
1.4.5.	Grundprobleme der Befragung	8
1.4.5.1.	Zum Stellenwert der Befragung	
1.4.5.2.	Die Befragung als Kommunikationsvorgang 37	
1.4.5.2.1.	Der Interviewer	
1.4.5.2.1.1.	Beziehung des Interviewers zum Interviewten 37	
1.4.5.2.1.2.	Zur Interviewerpersönlichkeit	5
1.4.5.2.1.3.	Interviewerfehler	6
1.4.5.2.1.4.	Interviewerausbildung	6
1.4.5.2.2.	Der Interviewte	5
1.4.5.2.2.1.	Beziehung des Interviewten zum Interviewer 38	5
1.4.5,2.2.2.	Individuelle Besonderheiten des Interviewten 38	7
1.4.5.2.3.	Das Interviewfeld	8
1.4.5.2.4.	Das Interviewkommuniqué	9
1.4.5.2.4.1.	Die Frage im Interview	9
1.4.5.2.4.1.1.	Indikatorfunktion der Frage und methodologische Be-	
11210121111111	stimmungen von Indikatoren	9
1.4.5,2.4.1.2.	Methodische Anforderungen an Indikatoren 39	3
1.4.5.2.4.1.3.	Indikatorentypen	0
1.4.5.2.4.1.4.	Zum Antwortverhalten des Interviewten 40	9
1.4.5.2.4.2.	Der Fragebogen	
1.4.5.3.	Zusammenfassung und Aufgaben	
1.1.0.0.	The state of the s	
1.4.6.	Einstellungstests 42	1
1.4.6.1.	Zur Testklassifikation	2
1.4.6.2.	Merkmale der Einstellungstests	5
1.4.6.3.	Der testdiagnostische Prozeß als personale Kommuni-	
	kation	6
1.4.6.4.	Testkonstruktion im Überblick	1
1.4.6.5.	Arten und Aufbauprinzipien von Einstellungstests 43	5
1.4.6.5.1.	Interessentests	5
1.4.6.5.1.1.	Interessenfragebogen mit absoluter Urteilsforderung im	_
2.2.0.0.2.2.	totalen Wahlfeld	6
1.4.6.5.1.2.	Interessenfragebogen mit relativer Urteilsforderung im	
	sektoriellen Wahlfeld	9
1.4.6.5.2.	Tests zur Motiverfassung	
1.4.6.5.3.	Einstellungsfragebogen zur Erfassung einzelner Verhal-	
1.1.0.0.0.	tensdispositionen	4
1.4.6.6.	Zum Wert von Einstellungstests	

1.4.7.	Intelligenz-, Kreativitäts- und Schulleistungtests	453
1.4.7.1.	Intelligenzdiagnostik	456
1.4.7.1.1.	Zum Intelligenzbegriff	456
1.4.7.1.2.	Verfahren zur Intelligenzmessung	459
1.4.7.1.3.	Kritik und Folgerungen	477
1.4.7.2.	Kreativitätsdiagnostik	479
1.4.7.2.1.	Zum Begriff "Kreativität"	479
1.4.7.2.2.	Methodische Probleme der Kreativitätsdiagnostik	482
1.4.7.2.3.	Verfahren zur Messung der Kreativität	487
1.4.7.3.	Der Schulleistungstest	492
1.4.7.3.1.	Herkömmliche Schulleistungsdiagnostik	492
1.4.7.3.2.	Charakteristik des Schulleistungstests	494
1.4.7.3.3.	Arten von Schulleistungstests und Gestaltung der Test-	
1111110101	aufgaben	494
1.4.7.3.4.	Verfahrensdarstellung	495
1.4.8.	Beobachtung	497
1.4.8.1.	Die Bedeutung der Beobachtungsmethode	497
1.4.8.2.	Merkmale der wissenschaftlichen Beobachtung	499
1.4.8.3.	Wert, Grenzen und Möglichkeiten wissenschaftlicher Be-	
	obachtung	501
1.4.8.3.1.	Vorzüge der Beobachtungsmethode	501
1.4.8.3.2.	Nachteile der Beobachtungsmethode	502
1.4.8.3.3.	Beobachtungsmöglichkeiten	507
1.4.8.4.	Zur Methodologie von Beobachtungsverfahren	508
1.4.8.4.1.	Bemerkungen zur Terminologie	511
1,4,8,4,2,	Beobachtungsformen	512
1.4.8.5.	Beobachtungstraining	518
21210101	200000000000000000000000000000000000000	010
1.4.9.	Dokumentenanalyse	519
1.4.9.1.	${f E}$ inleitung	519
1.4.9.2.	Zum Begriff der Dokumentenanalyse	520
1.4.9.2.1.	Statistische und verbale Dokumente	521
1.4.9.2.2.	Offizielle und nichtoffizielle Dokumente	523
1.4.9.2.3.	Gesellschaftliche und persönliche Dokumente	5 25
1.4.9.3.	Anwendung und Nutzen der Methode	527
1.4.9.4.	Einsatz der Methode in sozialwissenschaftlichen Unter-	
	suchungen	529
1.4.9.4.1.	Konzeptionelle Vorbereitungen und Beschaffung von Do-	
	kumenten	529
1.4.9.4.2.	Auswertung von Dokumenten	531
1495	Vorzüge und Nachteile der Methode	529

	Inhaltsverzeichnis	15
1.4.10.	Fallstudie	535
1.4.10.1. 1.4.10.2.	Einleitung	535
	schen Sozialforschung	537
1.4.10.3.	Methoden der Fallstudie	539
1.4.10.4	Anlage und Vorbereitung einer Fallstudie	541
1.4.10.5.	Auswertung einer Fallstudie	542
1.4.11.	Analyse des Zeitbudgets	544
1.4.11.1.	Erhebungstechnik	546
1.4.11.2.	Durchführung der Erhebung	55 0
1.4.11.3.	Auswertung der Ergebnisse	551
1.4.12.	Gruppendiagnostik	557
1.4.12.1.	Zu einigen methodologischen Problemen der Gruppendia-	
	gnostik	557
1.4.12.2.	Die Beobachtung	561
1.4.12.3.	Die schriftliche Befragung	562
1.4.12.3.1.	Der gezielte gruppenanalytische Indikator	5 62
1.4.12.3.2.	Die gruppenspezifische Auswertung von Befragungsergebnissen	567
1.4.12.4.	nissen	569
1.4.13.	Wirkungsforschung	571
1.4.13.1.	Methodologische Fragen	571
1.4.13.2.	Zu den Variablen des Wirkungsprozesses	574
1.4.13.3.	Zu methodischen Verfahren der Wirkungsforschung	576
1.4.13.3.1.	Ermittlung von Wirkungen durch eine Untersuchung .	5 76
1.4.13.3.2.	Die Intervallmethode	577
1.4.13.3.3.	Das Ex-post-facto-Verfahren	579
1.4.13.3.4.	Experimentelle Methoden	580
1.4.13.3.5.	Simultanverfahren	582
1.4.13.3.6.	Zur Analyse des Kommuniqués	5 83
2.	Zweite Hauptetappe: Empirische Analyse und Experiment	5 86
2.1.	Die empirische Analyse	588
2.1.1.	Wesentliche Merkmale der empirischen Analyse	589
2.1.2.	Über den Prozeß der empirischen Analyse	591
2.1.3.	Über die Daten der empirischen Analyse	597

2.2.	Intervallstudien 60
2.2.1.	Über die Leistungsfähigkeit von Intervallstudien 60
2.2.2.	Über Typen von Intervallstudien 60
2.2.3.	Methodische Probleme von Intervallstudien 60
2.3.	Experimental studien 61
2.3.1.	Zur Entwicklung und Bedeutung experimenteller Studien in der Sozialforschung
2.3.2.	Über den Gegenstand sozialwissenschaftlicher Experimentalstudien
2.3.3.	Über den Zusammenhang von Theorie und Experiment . 61
2.3.4.	Über allgemeine Anforderungen an Experimentalstudien 62
2.3.5.	Das experimentelle System 62
2.3.6.	Spezielle Probleme der experimentellen Operation 62
2.3.7.	Bemerkungen zum experimentellen Forschungsprozeß . 63
2.3.8.	Typen experimenteller Studien 63
2.3.8.1.	Einige allgemeine Typeneinteilungen 63
2.3.8.2.	Laborexperimente 63
2.3.8.3.	Feldexperimente 63
2.3.9.	Definitionen des Experiments 64
2.3.10.	Schlußbemerkungen 64
2.4.	Versuchsplanung (Exkurs) 64
2.4.1.	Hauptmethoden der Versuchsplanung 64
2.4.1.1.	Uni- und multivariate Versuchsplanung 64
2.4.1.2.	Bildung der Versuchsgruppen 64
2.4.1.3.	Fehler bei der Versuchsplanung 65
2.4.1.3.1.	Interne Fehler der Versuchspläne 65
2.4.1.3.2.	Externe Fehler der Versuchspläne 65
2.4.1.3.3.	Zufällige Fehler und die Präzision der Versuchspläne 65
2.4.2.	Wesentliche Versuchspläne in der Sozialforschung 65
2.4.2.1.	Univariate Versuchspläne
2.4.2.1.1.	Ein-Gruppen-Versuchspläne 65
2.4.2.1.2.	Kontrollgruppen-Versuchspläne 65
2.4.2.2.	Multivariate Versuchspläne 66
2.4.2.2.1.	Bivariate Versuchspläne
2.4.2.2.2.	Trivariate Versuchsplanung 66
2.4.2.2.3.	Reduzierte multivariate Versuchspläne 66

2.5.	Kommunikationsexperimente zur Einstellungs- änderung (Exkurs)	6 67
2.5.1. 2.5.2. 2.5.3.	Zur Bestimmung der Variablen	668 670
2.5.4.	Zum Gültigkeitsbereich der aus Kommunikationsexperi-	674 676
2.6.	Kleingruppenexperiment (Exkurs)	679
2.6.1.	Zur Charakteristik des Kleingruppenexperiments	680
2.6.2.		682
2.6.2.1.		682
2.6.2.2.		683
2.6.2.3.		684
2.6.2.4.	. 11	684
2.7.	Maßnahmeprogramme der Leitung und Erziehung im Betrieb (Exkurs)	685
2.7.1.	Problemstellung und Hypothesenbildung	686
2.7.2.		687
2.7.3.	1 0	689
2.7.4.		689
2.7.5.		691
2.7.6.	Statistische Aufbereitung und Auswertung der empiri-	
		691
2.7 .7 .		692
2.8.	Maßnahmeprogramme in der Schule (Exkurs)	694
2.8.1.	Formulierung von Hypothesen	695
2.8.2.	Gestaltung des experimentellen Faktors	695
2.8.3.		697
2.8.4.	Die empirische Analyse des Effekts — Konstruktion	eno
2.8.5.		698
2.8.6. 2.8.6.	0 1	699
		700
2.8.7.	Die Effektanalyse	702

3.	Dritte Hauptetappe: Auswertung
	der empirischen Daten 704
3.1.	Statistische Auswertungsverfahren 706
3.1.1.	Bedeutung der EDV für die empirische Forschung 706
3.1.1.1.	Gestaltung der Erfassungsbelege (Primär-Datenträger) 708
3.1.1.2.	Maschinenlesbare Datenträger (Sekundär-Datenträger) . 712
3.1.2.	Ergebnisse der Aufbereitung 714
3.1.2.1.	Häufigkeitsverteilung (monovariable) 714
3.1.2.2.	Beziehungstafel (bivariable Häufigkeitsverteilung) 716
3.1.3.	Statistische Auswertung
3.1.3.1.	Niveaustufen empirisch gewonnener Daten 717
3.1.3.2.	Statistische Auswertungsverfahren
3.1.3.2.1.	Vorbemerkungen
3.1.3.2.2.	Verfahren zur Beschreibung von Erscheinungen 721
3.1.3.2.2.1.	Prozentzahlen
3.1.3.2.2.2.	Mittelwerte
3.1.3.2.2.3.	Streuungsmaße
3.1.3.2.2.4.	Abhängigkeitsmaße
3.1.3.2.3.	Verfahren zur Prüfung von Hypothesen 735
3.1.3.2.3.1.	Vergleich zweier Häufigkeitsverteilungen 735
3.1.3.2.3.2.	Vergleich zweier Prozentzahlen 740
3.1.3.2.3.3.	Vergleich zweier Mittelwerte
3.1.3.2.3.4.	Vergleich zweier Streuungsmaße
3.1.3.2.3.5.	Vergleich zweier Korrelationskoeffizienten 744
3.1.3.2.4.	Spezielle Verfahren
3.1.3.2.4.1.	Zur Varianzanalyse
3.1.3.2.4.2.	Zur Faktoranalyse
3.2.	Theoretische Auswertung empirischer Daten 750
3.2.1.	Einige Vorbemerkungen zur allgemeinen Begriffsbestim-
2.2.2	mung
3.2.2.	Überlegungen zur inhaltlichen Begriffspräzisierung 75
3.2.3.	Arbeitsgrundlage des theoretischen Auswertungsprozesses
3.2.4.	Zu einigen Auswertungsproblemen und -fehlern 754
3.2.5.	Theoretischer Auswertungsprozeß
3.2.5.1.	Theoretisches Auswertungsmodell
3.2.5.2.	Phasen der theoretischen Auswertung

	Inhaltsverzeichnis	19
3.3.	Forschungsergebnisse und gesellschaftliche Praxis	770
3.3.1.	Die Anwendung der Forschungsergebnisse in der gesellschaftlichen Praxis	770
3.3.2.	Zu einigen Merkmalen des Prozesses der Überführung ge- sellschaftswissenschaftlicher Forschungsergebnisse in die	771
3.3.3.	Praxis	773
3.3.3.1.	Wirklichkeitsentsprechende Darstellung	773
3.3.3.2.	Theoretische Bearbeitung der Ergebnisse	774
3.3.3.3.	Erarbeitung von Schlußfolgerungen und Empfehlungen	
J.J.J.J.	für die Leitungstätigkeit	774
3.3.3.4.	Verständliche Darstellung	776
3.3.4.	Zu einigen Formen der Überleitung wissenschaftlicher Er-	•••
J.J.4.	gebnisse und Erkenntnisse in die Praxis	776
3.3.4.1.	Die Darstellung der Ergebnisse in wissenschaftlichen	
0.0.4.1.	Dokumenten	777
3.3.4.1.1.	Der Forschungsbericht	777
3.3.4.1.2.	Die Überführung von Forschungsergebnissen in die Praxis	• • • •
0.0.3.1.2.	mit Hilfe von Publikationen	780
3.3.4.2.	Maßnahmeprogramme als experimentelle Form der Über-	
	leitung von Forschungsergebnissen in die Praxis	781
3.3.5.	Anforderungen an den Wissenschaftler und an den Leiter	783
3.3.6.	Ausblick auf einige noch zu lösende Aufgaben	785
Literatury	erzeichnis	791
Sachregist	er	825
Autorenve	rzeichnis	838