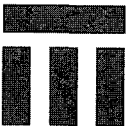


Jürgen Raithel

Quantitative Forschung

Ein Praxiskurs

2., durchgesehene Auflage



VS VERLAG FÜR SOZIALWISSENSCHAFTEN

Inhalt

1	Einleitung	7
2	Grundlagen und -probleme empirischer Sozialforschung	11
	2.1 Erkenntnisprogramme empirischer Wissenschaft	11
	2.2 Hypothesen	14
	2.3 Theorien	15
	2.4 Wissenschaftliche Erklärungen	18
	2.5 Wissenschaftsprobleme	21
3	Phasen des Forschungsprozesses im Überblick	25
4	Von der Forschungsfrage zur Datenerhebung	33
	4.1 Theoriebildung, Hypothesenformulierung und -prüfung	33
	4.2 Operationalisierung: Begriffe, Merkmale/Variablen, Indikatoren	35
	4.3 Messen, Messinstrumente (Index, Skala) und Skalentypen	40
	4.4 Gütekriterien der Messung: Objektivität, Reliabilität, Validität	44
	4.5 Forschungsdesigns und Untersuchungsformen	50
	4.6 Stichproben/Auswahlverfahren	54
	4.7 Pretest und Pilot-Studie	63
5	Die Befragung als dominantes Datenerhebungsverfahren	65
	5.1 Formen der Befragung (Befragungstypen).....	66
	5.2 Die standardisierte schriftliche Befragung: Fragebogenkonstruktion und Organisation	67
	5.3 Methodologische Probleme: Sind Antworten Fakten oder Artefakten?	80
6	Datenaufbereitung und Datenmodifikation mit SPSS	83
	6.1 Erstellung des Kodeplans und der Datenmatrix	83
	6.2 Dateneingabe	91
	6.3 Datenbereinigung.....	92
	6.4 Umpolung und Gruppierung von Variablen („Umkodieren“)......	96
	6.5 Kategorienreduzierung einer Variable („Bereichseinteiler“)	99
	6.6 Indexbildung („Berechnen“) und Dimensionsanalyse (Faktoren-/Hauptkomponenten- und Reliabilitätsanalyse).....	103

7	Datenauswertung mit SPSS	119
	7.1 Statistische Grundbegriffe und Vorbemerkungen zur Datenauswertung	119
	7.2 Univariate Methoden	127
	7.3 Bivariate Methoden	137
	7.4 Multivariate/multiple Methoden	164
8	Ergebnisbericht abfassen	187
	8.1 Gesamt	190
9	Nützliches im Umgang mit SPSS	197
	9.1 Optionen einstellen	197
	9.2 Abspeichern von Analyseprozeduren	198
10	Tipps aus der Forschungspraxis	201
11	Beispiel-Itembatterien	203
12	Verwendete statistische Symbole	209
	Literatur	211