
Variablen

- Kategorien: disjunkt und erschöpfend
 - kontinuierlich
 - diskret
 - dichotom
 - polytom
 - nach Skalenniveau
 - nach Merkmalsebenen
 - Individualmerkmale
 - absolut
 - relational
 - Kollektivmerkmale
 - global
 - analytisch
 - strukturell
 - nach der Position in einer Hypothese
 - unabhängige oder abhängige Variable
-

Skalenniveaus

	Skalenniveau	Relation	Beispiele
qualitativ	Nominalskala	Äquivalenz- bzw. Unterschiedsrelation	Religion, Familienstand,
	Ordinalskala	Ordnungsrelation	Zufriedenheit, Einstellungsmessungen
quantitativ	Intervallskala	Abstandsrelation	Geburtsjahr; Temperatur
	Ratioskala	Verhältnisrelation	Alter, Einkommen

Beispiel **Bildungsstatus**

Erzielbares Skalenniveau, in Abhängigkeit von der **Operationalisierung** eines Begriffs

Operationalisierung, zum Beispiel via

- Schulabschlüsse (HS, RS, GY, GS; FHS, Univ.)
- Anzahl der in der allgemein- und ggf. berufsbildenden Schule verbrachten „Bildungsjahre“

Abschluss	B-Status	EK	
HS	0	1.000 €	} $\Delta = 1.000$
RS	1	2.000 €	
GY	2	3.000 €	
GS	1,5	2.500 €	} $\Delta = 500$

(Externes Kriterium zum Test der Skalierungsannahme)

Lazarsfeld-Menzel-Variablentypologie

	Absolute Eig.	Eigenschaften, basierend auf ...		
		Verteilung	Struktur	Inklusion
Ebene n (Mitglieder eines Aggregats)	absolut	komparativ	relational	kontextuell
Ebene n +1 (Aggregat)	global	analytisch	strukturell	

Aggregat-
daten-
analyse

Kontext-Analyse

Individual-
datenanalyse

	Unabhängige Variable	Abhängige Variable
Individualhypothese	Individualmerkmal	Individualmerkmal
Kollektivhypothese	Kollektivmerkmal	Kollektivmerkmal
Kontexthypothese	Kollektivmerkmal	Individualmerkmal

Siehe auch Diekmann (2007: 135)