

Beispiel: Wähler/innenbefragung

1. Formulierung der Hypothese

Frauen wählen häufiger CDU als Männer!

2. Operationalisierung der Hypothese

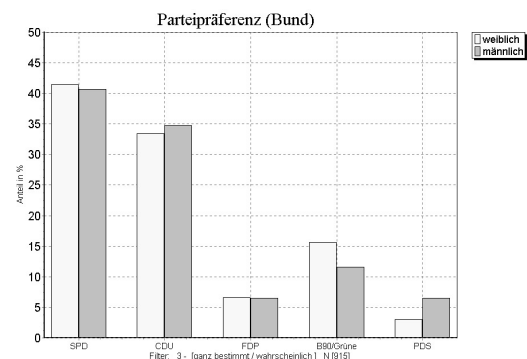
Datensatz MS98g, Kreuztabelle aus

Merkmal 1: Geschlecht (Frage 20)

Merkmal 2: Parteipräferenz (Frage 4)

3. Darstellung der Daten

	weiblich	männlich	
SPD	41,4%	40,7%	41,1%
CDU	33,4%	34,7%	34,0%
FDP	6,6%	6,5%	6,6%
B90/Grüne	15,6%	11,6%	13,8%
Andere	3,0%	6,5%	4,6%
Summe	100,0%	100,0%	100,0%



4. Interpretation der Daten

Im Vergleich zu den Männern ist in der Gruppe der Frauen die Präferenz für die CDU geringfügig geringer (m: 34,7%; w: 33,4%). Die Präferenz für die SPD ist bei den Frauen (w: 41,4%) geringfügig höher als bei den Männern (m: 40,7%). Hier gibt es keine geschlechtsspezifischen Unterschiede.

5. Ergebnis

Die Hypothese, dass Frauen häufiger CDU wählen als Männer, ist für den Wahlkreis Münster nicht haltbar.

6. Weiterführende Fragen

Wählen ältere Frauen häufiger CDU als die Gruppe der Frauen insgesamt? Oder: wählen ältere Frauen häufiger die CDU als die Gruppe der älteren Männer?

Zwei wichtige Hinweise für die Interpretation von Daten mit Hilfe von GrafStat:

1. Daten lassen sich immer nur im Vergleich zu anderen Daten interpretieren. Überlege daher sorgfältig, welche Merkmale (Fragen des Fragebogens) miteinander in Beziehung gesetzt werden, um eine Vermutung zu überprüfen.
2. Entscheide: Nach welchem Merkmal soll zuerst gesucht werden (hier: Geschlecht)? Bei der Interpretation einzelner Prozentzahlen muss immer beachtet werden: Was ist die Bezugsgröße, was sind "100 Prozent"?

1. Formulierung der Hypothese

2. Operationalisierung der Hypothese

3. Darstellung der Daten

[hier kann die Grafik eingeklebt werden]

4. Interpretation der Daten

5. Ergebnis

6. Weiterführende Fragen

Zwei wichtige Hinweise für die Interpretation von Daten mit Hilfe von GrafStat:

1. Daten lassen sich immer nur im Vergleich zu anderen Daten interpretieren. Überlege daher sorgfältig, welche Merkmale (Fragen des Fragebogens) miteinander in Beziehung gesetzt werden, um eine Vermutung zu überprüfen.
2. Entscheide: Nach welchem Merkmal soll zuerst gesucht werden (hier: Geschlecht)? Bei der Interpretation einzelner Prozentzahlen muss immer beachtet werden: Was ist die Bezugsgröße, was sind "100 Prozent"?