

## Anleitung zur Auswertung von statistischem Material

### Phase 1: Orientierung

Leitfragen zur Beschreibung der dargebotenen Inhalte:

- (1) Wer ist der Urheber der Statistik und wann wurde sie erhoben? (Aktualität und Glaubwürdigkeit der Darstellung)
- (2) Welche statistische Masse liegt der Untersuchung zugrunde? (Hinweise in Überschriften, Kopfleisten, Randspalten, etc.)
- (3) Liegt eine Häufigkeitsverteilung in absoluten oder relativen Wertangaben vor? (absolute Zahlen verweisen auf konkrete Mengen, Größen und Häufigkeiten; relative Zahlen bezeichnen einen Zusammenhang zwischen Zahlenwerten)
- (4) Welche(s) Merkmal(e) wurde(n) erfasst?
- (5) Auf welchen Zeitraum beziehen sich die Ergebnisse?

### Phase 2: Ergebnisanalyse

Leitfragen zur Interpretation der zugrundeliegenden Entwicklung:

- (6) Welcher Trend lässt sich der Entwicklung entnehmen?

Hilfsfragen:

- (a) Welcher Wert wurde am Beginn der Zeitreihe gemessen?
- (b) Welchen Wert nimmt das Merkmal am Ende an?

- (7) Weist die Entwicklung Auffälligkeiten auf?

Hilfsfragen:

- (a) Gibt es einen Höhepunkt/Tiefpunkt?
- (b) Existieren Trendverschärfungen?
- (c) Für welche Zeiträume lassen sich gegenläufige Entwicklungen erkennen?

Die nachfolgenden Fragestellungen beziehen sich grundsätzlich auf die graphische Darstellungsform, weil Ähnlichkeiten bzw. Gegenläufigkeiten der Ausprägungsentwicklungen in einer Tabelle nur schwer erfassbar sind:

- (8) Welche Merkmalsausprägungen entwickeln sich tendenziell gleich bzw. gegenläufig?
- (9) Gibt es Schnittpunkte?

(Quelle: Seeber, G. (2001): Diagramme und Tabellen in der Wirtschaftslehre: Die Ergebnisanalyse statistischer Darstellungen. Online: [http://www.sowi-online.de/praxis/methode/diagramme\\_tabellen\\_wirtschaftslehre\\_ergebnisanalyse\\_statistischer\\_darstellungen.html](http://www.sowi-online.de/praxis/methode/diagramme_tabellen_wirtschaftslehre_ergebnisanalyse_statistischer_darstellungen.html), entnommen am 10.07.2013)