

Kriterien für gute statistische Präsentationen

Klarheit und Verständlichkeit

- a. Ist die Präsentation verständlich (auch ohne weitere Extra-Informationen)?
- b. Sind die Fragestellungen transparent?
- c. Sind die Ergebnisse und Schlussfolgerungen klar dargestellt?
- d. Ist die Präsentation klar gegliedert?

Sammlung der Daten

- a. Wird auf die Datenquelle in der Präsentation Bezug genommen?
- b. Wird auf die Qualität und Beschaffenheit der gesammelten Daten (Wie erhoben? Umfang der Stichprobe? etc.) eingegangen?

Analyse und Schlussfolgerungen

- a. Werden die Daten mit Blick auf die statistischen Fragestellungen ausgewertet?
- b. Wie gut und wie umfassend werden die statistischen Fragestellungen beantwortet?
- c. Sind die Schlussfolgerungen nachvollziehbar dargelegt?
- d. Werden Einschränkungen diskutiert?

Graphen und Tabellen

- a. Sind die statistischen Diagramme, die für die Auswertung genutzt werden, angemessen ausgewählt?
- b. Trägt jedes der statistischen Diagramme der Präsentation zu einem Erkenntnisgewinn bei?
- c. Werden die statistischen Diagramme adäquat beschrieben und interpretiert?

Vortrag

- a. Sind die Folien klar und übersichtlich strukturiert?
- b. Ist der Vortrag sicher und frei gehalten?
- c. Kann auf Nachfragen substantiell geantwortet werden?