



Statistik II: Deskriptive Maße und Darstellungsformen

Dr. Andreas Vlašić

Medien Institut

☎ (0621) 52 67 44

💻 vlasic@medien-institut.de



Übungsaufgaben

■ Datenmodifikation

- Importieren Sie die Excel-Datei Imagekampagne.xls in SPSS und vergeben Sie die automatisch Labels.
- Fassen Sie die Befragten nach Altersklassen zusammen (14-29, 30-49, 50 und älter).
- Wie kann der Befehl einer Auswertungsprozedur ins Syntaxfenster geschrieben werden?

■ Datenauswertung

- Wie verteilen sich Männer und Frauen in der Stichprobe? Visualisieren Sie das Ergebnis durch ein Kreisdiagramm.
- Erstellen Sie eine Kreuztabelle, in der die Verteilung der Geschlechter nach Erhebungswellen in Prozent dargestellt sind.
- Wie viele Frauen haben schon einmal vom Unternehmen X gehört?
- Wie alt sind die Befragten durchschnittlich?

Key Facts

- Erstellen von Häufigkeitsauszählungen
- Graphische Darstellung von Verteilungen
- Erstellen von Häufigkeitstabellen
- Aufteilen von Dateien, Auswählen von Fällen
- Umkodieren von Variablen und Erstellen neuer Variablen
- Errechnen verschiedener statistischer Kennwerte (Median, Modus, Mittelwert)