

AUFGABE 2A

Ermitteln Sie die Häufigkeitsverteilung für die Konfessionszugehörigkeit von Befragten (Variable KONF, Datei ALLBUS90.SAV).

Bei dieser Aufgabenstellung sollen Befragte der evangelischen Kirche und evangelischen Freikirche zusammengefasst werden (Evangel. Kirche einschl. Freikirche).

(Hinweis: Damit man die Variable KONF nicht komplett rekodieren muss, kann man mit dem Menü "Bearbeiten" eine Kopie dieser dem Variablensatz hinzufügen und diese anschließend KONF1 nennen. Umkodieren erfolgt dann in die gleiche Variable: 1 bis 2 wird zu 2. Danach werden die Wertelabels angepasst).

Die Häufigkeitsverteilung soll auch grafisch dargestellt werden. Dabei sollen zwei Grafiktypen gewählt werden. Verwenden Sie zur grafischen Darstellung alternativ auch das Menü „Grafik“.

Überlegen Sie, welche statistischen Maßzahlen zur Charakterisierung der Verteilung in Frage kommen und berechnen Sie diese.