

# Übung „ANOVA 3“

Datensatz: Datensatz IQ-Messwiederholung

1. Erstelle eine Korrelationstabelle die nur die Korrelationen des ersten IQ-Messzeitpunkts mit den anderen beiden IQ-Messzeitpunkten enthält. Die signifikanten Korrelationen sollen mit Sternchen gekennzeichnet sein. Interpretiere die Korrelationen!
2. Erstelle ein Fehlerbalkendiagramm, das die Mittelwerte der drei IQ-Messzeitpunkte enthält.
3. Überprüfe, ob sich der IQ über die Zeit hinweg verändert und wenn ja, in welche Richtung! Interpretiere die komplette ANOVA!