

Datenanalyse mit SPSS

Rainer Kämper

Übung 5 (IQ et al. II)

(Grundlage: IQ-Datensatz zu Übung 4)

1. Bestimmen Sie die Korrelationen zwischen den intervallskalierten Variablen.
2. Stellen Sie dar, inwieweit die Variablen Nervenleitgeschwindigkeit, IQ_HAWIE, IQ_IST und EQ als geeignete Prädiktoren für die Testleistung gesehen werden können.
3. Was verändert sich, wenn die Variable Testosteron als zusätzlicher Prädiktor hinzugenommen wird?
4. Welches Ergebnis erhalten Sie, wenn Sie überprüfen, ob Testosteron und Nervenleitgeschwindigkeit geeignete Prädiktoren für die Testleistung sind?