



## 7. ZeBUSS WINTER SCHOOL

### 24. & 26. Februar 2025

#### Grundlagen der Test- und Fragebogenkonstruktion

Referent: Prof. Dr. Markus Bühner

Der Workshop umfasst den Prozess der Fragebogenkonstruktion von der Konstruktdefinition bis zur Auswertung eines Fragebogens. Behandelt werden das Erstellen einer **Konstruktdefinition** (Top-Down und Bottom-Up Ansatz), Regeln zur Formulierung einer **Instruktion**, Regeln zur **Itemformulierung** und zur Auswahl einer **Antwortskala** (Anzahl Antwortkategorien, Beschriftung), die Durchführung qualitativer Analysen zum **Verständnis der Items in der Zielgruppe**. Im Anschluss an den Testkonstruktionsteil wird die Datenanalyse erläutert. Dabei werden Itemanalysen und Faktorenanalysen in den Grundzügen dargestellt sowie weitere Methoden zur Evaluation der Items. Ziel ist es, einen umfassenden Überblick über die sachgerechte Konstruktion eines Tests- oder Fragebogens zu erhalten. Es werden Beispieldatensätze für die Analyse eines Fragebogens zur Verfügung gestellt. Eigene Daten sind willkommen. Die Analysen werden mit dem Programm R vorgenommen.

Erste Statistikerfahrungen sind von Vorteil.