

Darauf warten Studierende: Statistik verständlich erklärt

Welcher Statistiktyp sind Sie? Nichts geht über Erwartungstreue? Wahre Werte sind Ihnen wichtig? Oder randomisieren Sie lieber und versuchen es auch mal mit dem parametrischen Bootstrapping? – Alles keine Typfrage: Hier findet jeder den Einstieg in die Statistik!

Forschungsmethoden und Statistik werden verständlich und anschaulich erläutert. Sie erhalten das Handwerkszeug von der Vorlesung im ersten Semester bis zur Abschlussarbeit. Alle Rechenschritte werden an konkreten Anwendungsbeispielen verständlich erklärt. So wird klar, wozu Statistik gut ist – und wie sie funktioniert!

Fit für die Prüfung

- ▶ Übungsaufgaben und Lernfragen zu jedem Kapitel
- ▶ Zahlreiche Beispiele
- ▶ Kapitelzusammenfassungen zum schnellen Wiederholen
- ▶ Vertiefungen für die, die es genau wissen wollen
- ▶ Über 150 Abbildungen und Tabellen

Online lernen

- ▶ Datensätze zum Rechnen der Übungsaufgaben
- ▶ Lösungen der Übungsaufgaben mit SPSS und R
- ▶ Antworthinweise zu den Lernfragen
- ▶ Kommentierte Links

Aus dem Inhalt

Forschungsmethoden • Messtheoretische und deskriptivstatistische Grundlagen • Wahrscheinlichkeitstheorie und inferenzstatistische Grundlagen • Methoden zum Vergleich von Gruppen • Zusammenhangs- und Regressionsanalyse • Modelle mit latenten Variablen • Verteilungstabellen im Anhang



Michael Eid • Mario Gollwitzer •
Manfred Schmitt

Statistik und Forschungsmethoden

Lehrbuch. Mit Online-Material
5. Auflage 2017. 1088 Seiten.
Gebunden. € 59,- (D)

ISBN 978-3-621-28201-7

ISBN 978-3-621-28622-0 (PDF)