

Inhalt

jeder kann Statistik

Was Statistik eigentlich macht, warum sie nicht schwer sein muss und wie wir sie im Alltag mühelos anwenden

9



Häufigkeiten zählen

Das Wichtigste ist nicht kompliziert: Häufigkeiten und Prozente

19



die Mitte finden

Der Durchschnitt macht alle gleich, in der Mitte steht der Median

27



Verschiedenheit sehen

Unterschiede treffend beschreiben: Quartile, Boxplot, Perzentile, mittlere Abweichung, Varianz, Standardabweichung, Variationskoeffizient, Gini-Koeffizient, z-Werte

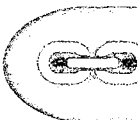
43



Zusammenhänge erkennen

Erkennen, wie die Dinge miteinander verknüpft sind: Kreuztabellen, Streudiagramme, Korrelationskoeffizienten und Regressionsanalyse

79



gut zu wissen

Hilfreiche Begriffe kurz erklärt: Skalenniveaus, Stichproben, Ausblick auf die schließende Statistik

109



Anhang, Anmerkungen, Quellen und Register

Vertiefende Details, noch mehr Beispiele, Hinweise auf die Quellen und ein Stichwortregister

120

