

# Fehlerkorrekturen

Wir haben den Text mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt und das Manuskript nicht nur selbst Korrektur gelesen, sondern von mehreren fachkompetenten Personen Korrektur lesen lassen. Gerade in einer ersten Auflage schleichen sich aber trotz allem einige Fehler ein, zu denen wir hier Korrekturen einstellen.

Falls Sie selber dem Fehlerteufel auf die Spur gekommen sind und Fehler entdeckt haben, die wir hier noch nicht korrigiert haben, würden wir uns über Hinweise freuen. Bitte richten Sie diese an: [statistik-und-forschungsmethoden@beltz.de](mailto:statistik-und-forschungsmethoden@beltz.de)

Vielen Dank!

## Hier die Fehlerkorrekturen:

### Kapitel 14

#### Formeln F14.5, F14.23 und F14.32:

$\bar{x}_{mj}$  muss durch  $x_{mj}$  ersetzt werden.

### Kapitel 17

#### S. 593, rechte Spalte, der erste Satz im ersten Abschnitt muss korrekt heißen:

„.... dann nicht unterscheiden, wenn die Drittvariable  $Z$  mit den beiden Variablen  $X$  und  $Y$  unkorreliert ist.“

#### S. 593, rechte Spalte, der vierte Satz im zweiten Abschnitt muss korrekt heißen:

„Ist das Produkt der Korrelationen der beiden Variablen  $X$  und  $Y$  mit der Drittvariablen größer als die Korrelation nullter Ordnung, wird die Partialkorrelation negativ.“

### Kapitel 18

#### S. 629, rechte Spalte, 7. -10. Zeile von unten. Der Satz muss korrekt enden:

„.... Beitrag zur Aufklärung der Varianz des Kriteriums liefert.“

### Kapitel 23

#### S. 861 – Vertiefungskasten:

1.  $\Theta$  muss durch  $\Theta$  ersetzt werden.

2.  $\eta = \begin{bmatrix} \eta_1 & 0 \\ 0 & \eta_2 \end{bmatrix}$  muss durch  $\eta = \begin{bmatrix} \eta_1 \\ \eta_2 \end{bmatrix}$  ersetzt werden.

### S. 879:

Erste Formel in Tabelle 23.7 (Root Mean Square Residual):

$\sigma_{ij}$  muss durch  $\hat{\sigma}_{ij}$  ersetzt werden.