



Springer Spektrum

3rd
edition

3. Aufl. 2020, XV, 204 S. 68
Abb., 19 Abb. in Farbe.

Printed book

Softcover

Printed book

Softcover

ISBN 978-3-662-59908-2

£ 22,99 | CHF 31,00 | 26,16 € |

28,77 € (A) | 27,99 € (D)

Available

Discount group

Standard (0)

Product category

German textbook

Statistics : Statistics for Life Sciences, Medicine, Health Sciences

Janczyk, Markus, Pfister, Roland

Inferenzstatistik verstehen

Von A wie Signifikanztest bis Z wie Konfidenzintervall

- Verständliche Einführung in Logik und klassische Methoden der schließenden Statistik
- Mit Auswertungsbeispielen für SPSS und R aus dem Forschungsalltag
- Formale Schreibweisen und Aspekte für Fortgeschrittene in separaten Vertiefungskästen
- Querverweise auf aktuelle Entwicklungen der psychologischen Methodenforschung

Was bedeutet eigentlich dieser p-Wert? Und was ist ein signifikantes Ergebnis? Dieses Buch bietet eine kompakte und verständnisorientierte Einführung in die Inferenzstatistik und beantwortet Fragen wie diese. Ein Schwerpunkt ist dabei die Logik, die der Inferenzstatistik und dem Testen von Hypothesen zugrunde liegt: Die Leserin und der Leser lernen die am häufigsten verwendeten Verfahren (t-Test, Varianzanalyse mit und ohne Messwiederholung, Korrelation/Regression) sowie die Tücken der Datenauswertung kennen und entwickeln das nötige Verständnis, um Ergebnisse korrekt interpretieren zu können. Die einzelnen Kapitel werden durch konkrete Auswertungsbeispiele aus dem Forschungsalltag ergänzt – inklusive exemplarischer Umsetzung mit den Programmen SPSS und R. Neben den klassischen Methoden sind auch Querverweise auf aktuelle Entwicklungen der psychologischen Methodenforschung enthalten. Die 3. Auflage bietet inhaltliche Überarbeitungen und Ergänzungen, etwa zur Bayes-Statistik.

Order online at [springer.com/book sellers](https://www.springer.com/book sellers)

Springer Nature Customer Service Center GmbH

Customer Service

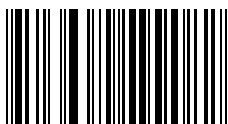
Tiergartenstrasse 15-17

69121 Heidelberg

Germany

T: +49 (0)6221 345-4301

row-book sellers@springernature.com



ISBN 978-3-662-59908-2 / BIC: PBT / SPRINGER NATURE: SCS17030

Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. Americas: Tax will be added where applicable. Canadian residents please add PST, QST or GST. Please add \$5.00 for shipping one book and \$ 1.00 for each additional book. Outside the US and Canada add \$ 10.00 for first book, \$5.00 for each additional book. If an order cannot be fulfilled within 90 days, payment will be refunded upon request. Prices are payable in US currency or its equivalent.

Part of **SPRINGER NATURE**