



2015, XV, 366 S. 233 Abb., 10 Abb. in Farbe.

eBook

[2] 22,99 € (D) | 22,99 € (A) | CHF 30,00

Available from your library or springer.com/shop

Daniel Bättig

Angewandte Datenanalyse

Der Bayes'sche Weg

Series: Statistik und ihre Anwendungen

- Einführung in angewandte Datenanalyse, basierend auf Bayes, für Bachelor-Studierende in Ingenieur- und Wirtschaftswissenschaften
- Schwerpunkt auf Simulation und grafischer Darstellung der Resultate
- Basiert auf Beispielen aus der Praxis

Angewandte Datenanalyse, Bayes'sche Statistik und moderne Simulationsmethoden mit dem Computer helfen, nicht direkt messbare Größen zu bestimmen und Prognosen zu zukünftigen Werten von unsicheren Größen zu berechnen. Wie dabei vorgegangen werden kann, von der systematischen Sammlung von Daten, von der Frage wie Unsicherheit mit Wahrscheinlichkeiten quantifiziert werden kann, bis hin zu Regressionsmodellen, spannt das Buch den Bogen. Durch seinen systematischen Aufbau mit zahlreichen Beispielen aus der Praxis und seine in vielen Kursen erprobte Didaktik ist das Buch ideal für Studierende in den angewandten Wissenschaften wie Ingenieur-, Natur- und Wirtschaftswissenschaften geeignet.



Order online at springer.com / or for the Americas call (toll free) 1-800-SPRINGER / or email us at: customerservice@springernature.com. / For outside the Americas call +49 (0) 6221-345-4301 / or email us at: customerservice@springernature.com.

The first € price and the £ and \$ price are net prices, subject to local VAT. Prices indicated with [1] include VAT for books; the €(D) includes 7% for Germany, the €(A) includes 10% for Austria. Prices indicated with [2] include VAT for electronic products; 19% for Germany, 20% for Austria. All prices exclusive of carriage charges. Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. [3] No discount for MyCopy.