



## Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften

*Christian-Dietrich Schönwiese*

**Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften** Christian-Dietrich Schönwiese

 [Download Praktische Statistik für Meteorologen und Geowiss ...pdf](#)

 [Online lesen Praktische Statistik für Meteorologen und Geowi ...pdf](#)

## **Downloaden und kostenlos lesen Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften Christian-Dietrich Schönwiese**

---

319 Seiten

### **Kurzbeschreibung**

Naturwissenschaftliche Fächer, in denen viele Mess- bzw. Modelldaten anfallen, erfordern die korrekte, sinnvolle und genaue Anwendung statistischer Analysemethoden. Das gilt nicht nur für Meteorologen und alle Geowissenschaftler, an die sich dieses Buch primär richtet. Auch von allen anderen Naturwissenschaftlern wie Biologen sowie in den Wirtschafts- und Geisteswissenschaften kann es erfolgreich genutzt werden. In der vorliegenden bereits 5. vollständig überarbeiteten und ergänzten Auflage wurde das Grundkonzept einer ersten, grundlegenden und nicht zu überladenen Einführung beibehalten, aber im Detail Einiges verbessert, präzisiert und ergänzt. Der gesamte Text wurde durchgesehen, alle Formeln und Rechenbeispiele überprüft und diverse kleinere Fehler der Voraufgaben korrigiert. Zunächst erfolgt eine Einführung in die allgemeinen Grundlagen wie auch in die "Philosophie" und Problematik der Statistik. Das geschieht in einfach verständlicher Art, ohne dabei vertiefte mathematische Vorkenntnisse vorauszusetzen. Darüber hinaus werden aber auch neuere und aufwendigere Methoden wie Cluster-, EOF-, neuronale Netz- und verschiedene Aspekte der Zeitreihenanalyse ausführlich behandelt sowie die Bayes'sche Statistik und Resampling-Methoden (Bootstrapping und Jackknife) angesprochen, einschließlich Hinweisen auf weiterführende Literatur. Ein neuer Abschnitt zum Thema "Nachweisgrenze" mit engem Bezug zu den schon bisher behandelten Methoden der Fehlerrechnung, Schätz- und Testtheorie wurde in das Werk aufgenommen. Das Phänomen der Autokorrelation wird trotz der bisher schon recht ausführlichen Darstellungen nun an einigen weiteren Stellen noch zusätzlich betont. Zahlreiche Rechenbeispiele, durchweg einfacher Art, erläutern die Praxis der statistischen Arbeitsweise. So ist die "Praktische Statistik" weiterhin ein zuverlässiger und hilfreicher Leitfaden, der alle wichtigen Methoden vorstellt sowie erläutert und auf weitere speziellere Methoden zumindest hinweist.

Download and Read Online Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften Christian-Dietrich Schönwiese #8F7WK5VR1CT

Lesen Sie Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften von Christian-Dietrich Schönwiese für online ebook Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften von Christian-Dietrich Schönwiese Kostenlose PDF downloaden, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften von Christian-Dietrich Schönwiese Bücher online zu lesen. Online Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften von Christian-Dietrich Schönwiese ebook PDF herunterladen Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften von Christian-Dietrich Schönwiese Doc Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften von Christian-Dietrich Schönwiese Mobipocket Praktische Statistik für Meteorologen und Geowissenschaften von Christian-Dietrich Schönwiese EPub