

# Inhaltsübersicht

1. Daten und deren Beschreibung
2. Wahrscheinlichkeit: Definitionen und Eigenschaften
3. Theoretische Verteilungen (für Wahrscheinlichkeiten)
4. Fehler von Messungen
5. Monte-Carlo- und numerische Methoden
6. Schätzung von Parametern: Allgemeines
7. Methode der kleinsten Quadrate
8. Maximum-Likelihood Methode
9. Konfidenzintervalle
10. Treffen von Entscheidungen
11. Entfaltung von Verteilungen
12. Mustererkennung und numerische Aspekte