

Inhaltsverzeichnis

1 Grundlagen und Begriffe	9
1.1 Einordnung	9
1.2 Datengewinnung	10
1.3 Aufgaben	17
2 Deskriptive Statistik	19
2.1 Univariate Auswertungen	19
2.2 Bivariate Auswertungen	27
2.3 Aufgaben	34
3 Induktive Statistik	47
3.1 Kombinatorische Grundlagen	47
3.2 Wahrscheinlichkeitsrechnung	48
3.3 Statistische Schlussweisen	62
3.4 Konstruktion von Signifikanztests	67
3.5 Parametrische Tests	70
3.6 Nichtparametrische Tests	81
3.7 Aufgaben	92
4 Regressionsanalyse	107
4.1 Grundmodell	107
4.2 Parameterschätzung	109
4.3 Signifikanztests	114
4.4 Überprüfung der Modellannahmen	115
4.5 Erweiterungen	117
4.6 Aufgaben	118
Anhang	
Lösungen zu den Aufgaben	125
Verteilungstabellen	161
Literaturverzeichnis	191
Sachwortverzeichnis	193