

Ludwig Fahrmeir • Rita Künstler • Iris Pigeot  
Gerhard Tutz • Angelika Caputo • Stefan Lang

# Arbeitsbuch Statistik

Dritte, überarbeitete und erweiterte Auflage

Mit 60 Abbildungen  
und 101 Tabellen



Springer

# Inhaltsverzeichnis

<b>1. Einführung</b> .....	<b>1</b>
<b>2. Univariate Deskription und Exploration von Daten</b> . . . . .	<b>5</b>
<b>3. Multivariate Deskription und Exploration</b> .....	<b>51</b>
<b>* 4. Wahrscheinlichkeitsrechnung</b> .....	<b>77</b>
<b>5. Diskrete Zufallsvariablen</b> .....	<b>89</b>
<b>6. Stetige Zufallsvariablen</b> .....	<b>115</b>
<b>7. Mehr über Zufallsvariablen und Verteilungen</b> .....	<b>143</b>
<b>8. Mehrdimensionale Zufallsvariablen</b> .....	<b>151</b>
<b>v9. Parameterschätzung</b> .....	<b>167</b>
<b>x 10. Testen von Hypothesen</b> .....	<b>183</b>
<b>&gt; 11. Spezielle Testprobleme</b> .....	<b>199</b>
<b>* 12. Regressionsanalyse</b> .....	<b>223</b>
<b>13. Varianzanalyse</b> .....	<b>247</b>
<b>14. Zeitreihen</b> .....	<b>259</b>
<b>15. Übergreifende Aufgaben</b> .....	<b>265</b>
<b>16. Computeraufgaben</b> .....	<b>279</b>