

INHALTSVERZEICHNIS

I. Zuordnung der Aufgaben zu den Kapiteln des Lehrbuches:

5. Darstellung von eindimensionalen Häufigkeitsverteilungen und

6. Beschreibung eindimensionaler Häufigkeitsverteilungen quantitativer Merkmale durch Verteilungsmaßzahlen

| | | |
|------------|----------------------|-------------------------|
| Aufgabe 1 | Text: Seite 1 | Lösung: Seite 97 |
| Aufgabe 8 | Seite 9 | Seite 110 |
| Aufgabe 26 | Seite 29 | Seite 144 |
| Aufgabe 29 | Seite 32 | Seite 148 |
| Aufgabe 38 | Seite 38 | Seite 156 |
| Aufgabe 47 | Seite 46 | Seite 171 |

nur:

6. Beschreibung eindimensionaler Häufigkeitsverteilungen quantitativer Merkmale durch Verteilungsmaßzahlen

| | | |
|------------|----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 4 | Text: Seite 4 | Lösung: Seite 102 |
| Aufgabe 13 | Seite 14 | Seite 118 |
| Aufgabe 17 | Seite 17 | Seite 125 |
| Aufgabe 21 | Seite 22 | Seite 133 |
| Aufgabe 30 | Seite 33 | Seite 150 |
| Aufgabe 48 | Seite 46 | Seite 173 |

7. Darstellung und Beschreibung von mehrdimensionalen Häufigkeitsverteilungen

| | | |
|------------|----------------------|-------------------------|
| Aufgabe 2 | Text: Seite 2 | Lösung: Seite 99 |
| Aufgabe 5 | Seite 5 | Seite 104 |
| Aufgabe 9 | Seite 10 | Seite 112 |
| Aufgabe 12 | Seite 12 | Seite 116 |
| Aufgabe 14 | Seite 15 | Seite 120 |
| Aufgabe 17 | Seite 17 | Seite 125 |
| Aufgabe 18 | Seite 19 | Seite 127 |
| Aufgabe 24 | Seite 27 | Seite 139 |
| Aufgabe 31 | Seite 28 | Seite 150 |
| Aufgabe 39 | Seite 39 | Seite 158 |
| Aufgabe 42 | Seite 42 | Seite 165 |
| Aufgabe 49 | Seite 47 | Seite 173 |
| Aufgabe 50 | Seite 48 | Seite 175 |
| Aufgabe 54 | Seite 51 | Seite 179 |

8. Maß- und Indexzahlen

| | | |
|------------|----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 3 | Text: Seite 3 | Lösung: Seite 100 |
| Aufgabe 6 | Seite 6 | Seite 107 |
| Aufgabe 11 | Seite 12 | Seite 115 |
| Aufgabe 12 | Seite 13 | Seite 116 |
| Aufgabe 15 | Seite 16 | Seite 121 |
| Aufgabe 16 | Seite 17 | Seite 124 |
| Aufgabe 19 | Seite 20 | Seite 131 |
| Aufgabe 20 | Seite 22 | Seite 132 |
| Aufgabe 23 | Seite 24 | Seite 136 |
| Aufgabe 34 | Seite 35 | Seite 153 |
| Aufgabe 35 | Seite 36 | Seite 154 |
| Aufgabe 36 | Seite 36 | Seite 155 |
| Aufgabe 37 | Seite 37 | Seite 155 |
| Aufgabe 40 | Seite 40 | Seite 160 |
| Aufgabe 41 | Seite 41 | Seite 162 |
| Aufgabe 43 | Seite 43 | Seite 166 |
| Aufgabe 44 | Seite 43 | Seite 166 |
| Aufgabe 51 | Seite 48 | Seite 176 |
| Aufgabe 52 | Seite 49 | Seite 177 |

9. Bestands- und Bewegungsmassen

| | | |
|------------|----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 7 | Text: Seite 7 | Lösung: Seite 108 |
| Aufgabe 10 | Seite 11 | Seite 113 |
| Aufgabe 12 | Seite 13 | Seite 116 |
| Aufgabe 22 | Seite 23 | Seite 134 |
| Aufgabe 25 | Seite 29 | Seite 142 |
| Aufgabe 27 | Seite 31 | Seite 146 |
| Aufgabe 32 | Seite 34 | Seite 151 |
| Aufgabe 33 | Seite 34 | Seite 152 |
| Aufgabe 45 | Seite 44 | Seite 169 |
| Aufgabe 46 | Seite 45 | Seite 170 |
| Aufgabe 53 | Seite 50 | Seite 178 |
| Aufgabe 55 | Seite 51 | Seite 180 |

10. Zeitreihenanalyse

| | | |
|--------------------|-----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 28 | Text: Seite 31 | Lösung: Seite 147 |
| Aufgabe 92, Teil B | Seite 72 | Seite 246 |
| Aufgabe 95, Teil B | Seite 85 | Seite 253 |
| Aufgabe 108 | Seite 95 | Seite 272 |
| Aufgabe 109 | Seite 96 | Seite 274 |

12. Grundzüge der Wahrscheinlichkeitsrechnung

| | | |
|------------|-----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 58 | Text: Seite 53 | Lösung: Seite 185 |
| Aufgabe 59 | Seite 54 | Seite 186 |
| Aufgabe 63 | Seite 58 | Seite 192 |
| Aufgabe 67 | Seite 61 | Seite 200 |
| Aufgabe 69 | Seite 63 | Seite 203 |
| Aufgabe 71 | Seite 65 | Seite 206 |
| Aufgabe 73 | Seite 67 | Seite 209 |

| | | |
|---------------------|----------|-----------|
| Aufgabe 74 | Seite 67 | Seite 211 |
| Aufgabe 78 | Seite 70 | Seite 216 |
| Aufgabe 82 | Seite 74 | Seite 224 |
| Aufgabe 83 | Seite 74 | Seite 227 |
| Aufgabe 90 | Seite 81 | Seite 242 |
| Aufgabe 93 | Seite 83 | Seite 247 |
| Aufgabe 97 | Seite 86 | Seite 256 |
| Aufgabe 99 | Seite 88 | Seite 259 |
| Aufgabe 101 | Seite 89 | Seite 262 |
| Aufgabe 104, Teil A | Seite 91 | Seite 266 |

13. Zufallsvariable und Wahrscheinlichkeitsverteilungen

| | | |
|---------------------|-----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 58 | Text: Seite 53 | Lösung: Seite 185 |
| Aufgabe 79 | Seite 70 | Seite 218 |
| Aufgabe 82 | Seite 74 | Seite 224 |
| Aufgabe 89 | Seite 80 | Seite 239 |
| Aufgabe 94 | Seite 84 | Seite 250 |
| Aufgabe 99 | Seite 88 | Seite 259 |
| Aufgabe 104, Teil B | Seite 91 | Seite 266 |

14. Einige spezielle Wahrscheinlichkeitsverteilungen

| | | |
|------------|-----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 60 | Text: Seite 55 | Lösung: Seite 188 |
| Aufgabe 62 | Seite 57 | Seite 191 |
| Aufgabe 63 | Seite 58 | Seite 192 |
| Aufgabe 66 | Seite 60 | Seite 197 |
| Aufgabe 69 | Seite 63 | Seite 203 |
| Aufgabe 71 | Seite 65 | Seite 206 |
| Aufgabe 72 | Seite 66 | Seite 208 |
| Aufgabe 75 | Seite 67 | Seite 212 |
| Aufgabe 77 | Seite 69 | Seite 214 |
| Aufgabe 80 | Seite 71 | Seite 219 |
| Aufgabe 85 | Seite 76 | Seite 231 |
| Aufgabe 90 | Seite 81 | Seite 242 |
| Aufgabe 94 | Seite 84 | Seite 250 |
| Aufgabe 97 | Seite 86 | Seite 256 |

15. Einführung in die Schätztheorie

| | | |
|--------------------|-----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 56 | Text: Seite 52 | Lösung: Seite 181 |
| Aufgabe 60 | Seite 55 | Seite 188 |
| Aufgabe 65 | Seite 59 | Seite 196 |
| Aufgabe 68 | Seite 62 | Seite 202 |
| Aufgabe 75 | Seite 67 | Seite 212 |
| Aufgabe 76 | Seite 68 | Seite 213 |
| Aufgabe 81 | Seite 72 | Seite 221 |
| Aufgabe 86 | Seite 77 | Seite 233 |
| Aufgabe 92, Teil A | Seite 82 | Seite 245 |
| Aufgabe 95, Teil A | Seite 85 | Seite 252 |
| Aufgabe 98 | Seite 87 | Seite 257 |
| Aufgabe 102 | Seite 90 | Seite 263 |
| Aufgabe 105 | Seite 92 | Seite 268 |

IV

16. Einführung in die Testtheorie

| | | |
|-------------|-----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 57 | Text: Seite 53 | Lösung: Seite 182 |
| Aufgabe 61 | Seite 56 | Seite 190 |
| Aufgabe 64 | Seite 59 | Seite 194 |
| Aufgabe 70 | Seite 64 | Seite 205 |
| Aufgabe 80 | Seite 71 | Seite 219 |
| Aufgabe 81 | Seite 72 | Seite 221 |
| Aufgabe 84 | Seite 75 | Seite 229 |
| Aufgabe 87 | Seite 79 | Seite 236 |
| Aufgabe 88 | Seite 80 | Seite 238 |
| Aufgabe 89 | Seite 80 | Seite 239 |
| Aufgabe 91 | Seite 82 | Seite 243 |
| Aufgabe 96 | Seite 86 | Seite 254 |
| Aufgabe 100 | Seite 88 | Seite 261 |
| Aufgabe 103 | Seite 91 | Seite 265 |
| Aufgabe 106 | Seite 93 | Seite 269 |
| Aufgabe 107 | Seite 94 | Seite 271 |

II: Numerische Ordnung der Aufgaben:

| | | |
|------------|----------------------|-------------------------|
| Aufgabe 1 | Text: Seite 1 | Lösung: Seite 97 |
| Aufgabe 2 | Seite 2 | Seite 99 |
| Aufgabe 3 | Seite 3 | Seite 100 |
| Aufgabe 4 | Seite 4 | Seite 102 |
| Aufgabe 5 | Seite 5 | Seite 104 |
| Aufgabe 6 | Seite 7 | Seite 107 |
| Aufgabe 7 | Seite 7 | Seite 108 |
| Aufgabe 8 | Seite 9 | Seite 110 |
| Aufgabe 9 | Seite 10 | Seite 112 |
| Aufgabe 10 | Seite 11 | Seite 113 |
| Aufgabe 11 | Seite 12 | Seite 115 |
| Aufgabe 12 | Seite 13 | Seite 116 |
| Aufgabe 13 | Seite 14 | Seite 118 |
| Aufgabe 14 | Seite 14 | Seite 120 |
| Aufgabe 15 | Seite 16 | Seite 121 |
| Aufgabe 16 | Seite 17 | Seite 124 |
| Aufgabe 17 | Seite 17 | Seite 125 |
| Aufgabe 18 | Seite 19 | Seite 127 |
| Aufgabe 19 | Seite 20 | Seite 131 |
| Aufgabe 20 | Seite 22 | Seite 132 |
| Aufgabe 21 | Seite 22 | Seite 133 |
| Aufgabe 22 | Seite 23 | Seite 134 |
| Aufgabe 23 | Seite 24 | Seite 136 |
| Aufgabe 24 | Seite 27 | Seite 139 |
| Aufgabe 25 | Seite 29 | Seite 142 |
| Aufgabe 26 | Seite 29 | Seite 144 |
| Aufgabe 27 | Seite 31 | Seite 146 |
| Aufgabe 28 | Seite 31 | Seite 147 |
| Aufgabe 29 | Seite 32 | Seite 148 |
| Aufgabe 30 | Seite 33 | Seite 150 |
| Aufgabe 31 | Seite 33 | Seite 150 |
| Aufgabe 32 | Seite 34 | Seite 151 |
| Aufgabe 33 | Seite 34 | Seite 152 |
| Aufgabe 34 | Seite 35 | Seite 153 |

| | | |
|------------|-----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 35 | Text: Seite 36 | Lösung: Seite 154 |
| Aufgabe 36 | Seite 36 | Seite 155 |
| Aufgabe 37 | Seite 37 | Seite 155 |
| Aufgabe 38 | Seite 38 | Seite 156 |
| Aufgabe 39 | Seite 39 | Seite 158 |
| Aufgabe 40 | Seite 40 | Seite 160 |
| Aufgabe 41 | Seite 41 | Seite 162 |
| Aufgabe 42 | Seite 43 | Seite 165 |
| Aufgabe 43 | Seite 43 | Seite 166 |
| Aufgabe 44 | Seite 43 | Seite 166 |
| Aufgabe 45 | Seite 44 | Seite 169 |
| Aufgabe 46 | Seite 45 | Seite 170 |
| Aufgabe 47 | Seite 46 | Seite 171 |
| Aufgabe 48 | Seite 46 | Seite 173 |
| Aufgabe 49 | Seite 47 | Seite 173 |
| Aufgabe 50 | Seite 48 | Seite 175 |
| Aufgabe 51 | Seite 48 | Seite 176 |
| Aufgabe 52 | Seite 49 | Seite 177 |
| Aufgabe 53 | Seite 51 | Seite 178 |
| Aufgabe 54 | Seite 51 | Seite 179 |
| Aufgabe 55 | Seite 51 | Seite 180 |
| Aufgabe 56 | Seite 52 | Seite 181 |
| Aufgabe 57 | Seite 53 | Seite 182 |
| Aufgabe 58 | Seite 53 | Seite 185 |
| Aufgabe 59 | Seite 54 | Seite 186 |
| Aufgabe 60 | Seite 55 | Seite 188 |
| Aufgabe 61 | Seite 56 | Seite 190 |
| Aufgabe 62 | Seite 57 | Seite 191 |
| Aufgabe 63 | Seite 58 | Seite 192 |
| Aufgabe 64 | Seite 59 | Seite 194 |
| Aufgabe 65 | Seite 59 | Seite 196 |
| Aufgabe 66 | Seite 60 | Seite 197 |
| Aufgabe 67 | Seite 61 | Seite 200 |
| Aufgabe 68 | Seite 62 | Seite 202 |
| Aufgabe 69 | Seite 63 | Seite 203 |
| Aufgabe 70 | Seite 64 | Seite 205 |
| Aufgabe 71 | Seite 65 | Seite 206 |
| Aufgabe 72 | Seite 66 | Seite 208 |
| Aufgabe 73 | Seite 67 | Seite 209 |
| Aufgabe 74 | Seite 67 | Seite 211 |
| Aufgabe 75 | Seite 67 | Seite 212 |
| Aufgabe 76 | Seite 68 | Seite 213 |
| Aufgabe 77 | Seite 69 | Seite 214 |
| Aufgabe 78 | Seite 70 | Seite 216 |
| Aufgabe 79 | Seite 70 | Seite 218 |
| Aufgabe 80 | Seite 71 | Seite 219 |
| Aufgabe 81 | Seite 72 | Seite 221 |
| Aufgabe 82 | Seite 74 | Seite 224 |
| Aufgabe 83 | Seite 74 | Seite 227 |
| Aufgabe 84 | Seite 75 | Seite 229 |
| Aufgabe 85 | Seite 76 | Seite 231 |
| Aufgabe 86 | Seite 77 | Seite 233 |
| Aufgabe 87 | Seite 79 | Seite 236 |
| Aufgabe 88 | Seite 80 | Seite 238 |
| Aufgabe 89 | Seite 80 | Seite 239 |
| Aufgabe 90 | Seite 81 | Seite 242 |
| Aufgabe 91 | Seite 82 | Seite 243 |
| Aufgabe 92 | Seite 82 | Seite 245 |
| Aufgabe 93 | Seite 83 | Seite 247 |

VI

| | | |
|-------------|-----------------------|--------------------------|
| Aufgabe 94 | Text: Seite 84 | Lösung: Seite 250 |
| Aufgabe 95 | Seite 85 | Seite 252 |
| Aufgabe 96 | Seite 86 | Seite 254 |
| Aufgabe 97 | Seite 86 | Seite 256 |
| Aufgabe 98 | Seite 87 | Seite 257 |
| Aufgabe 99 | Seite 88 | Seite 259 |
| Aufgabe 100 | Seite 88 | Seite 261 |
| Aufgabe 101 | Seite 89 | Seite 262 |
| Aufgabe 102 | Seite 90 | Seite 263 |
| Aufgabe 103 | Seite 91 | Seite 265 |
| Aufgabe 104 | Seite 91 | Seite 266 |
| Aufgabe 105 | Seite 92 | Seite 268 |
| Aufgabe 106 | Seite 93 | Seite 269 |
| Aufgabe 107 | Seite 94 | Seite 271 |
| Aufgabe 108 | Seite 95 | Seite 272 |
| Aufgabe 109 | Seite 96 | Seite 274 |