

**Fehler im Buch**  
**„Stochastik in den Ingenieurwissenschaften - Eine Einführung mit R“**  
**von Christine Müller und Liesa Denecke**

- (1) S. 51: Unter „**Bezeichnungen**“ muss dreimal „diskret“ durch „diskret oder qualitativ“ ersetzt werden.
- (2) S. 140, Z. -3: Statt „Laplace-Verteilung“ sollte dort „diskrete Gleichverteilung“ stehen.
- (3) S. 143, erste Tabelle: Die Randwahrscheinlichkeit  $P(Y = 3)$  ist nicht  $\frac{1}{9}$  sondern  $\frac{1}{3}$ .
- (4) S. 180, Z. 3: Statt  
`>sum( InvariantesP (UeMatFahrzeuge (p=0.4) )$Exakt*1:6 )`  
muss es  
`>sum( InvariantesP (UeMatFahrzeuge (p=0.4) )$Exakt*0:6 )`  
heißen.
- (5) S. 214, Z. 13: Die Fehlerwahrscheinlichkeit 2. Art ist nicht  $F_{t_{N-1}(-\sqrt{N}\delta)}(t_{N-1};\alpha)$  sondern  $1 - F_{t_{N-1}(-\sqrt{N}\delta)}(t_{N-1};\alpha)$ .
- (6) S. 215, Z. 11: Die Fehlerwahrscheinlichkeit 2. Art ist nicht  $F_{t_{N-1}(-\sqrt{N}\delta)}(t_{N-1};\alpha)$  sondern  $1 - F_{t_{N-1}(-\sqrt{N}\delta)}(t_{N-1};\alpha)$ .
- (7) S. 221, Z. 4: Die Fehlerwahrscheinlichkeit 2. Art ist nicht  $F_{t_{N_1+N_2-2}(K\delta)}(t_{N_1+N_2-2};\alpha)$  sondern  $1 - F_{t_{N_1+N_2-2}(K\delta)}(t_{N_1+N_2-2};\alpha)$ .