

Änderungen an den Folien zur Vorlesung Stochastik für Mathematiker, Teil 2: Wahrscheinlichkeitstheorie

10.05.2017

- Eigenschaft (2) in Satz 2.60 (Folie 142) zu Satz 2.62 (Folie 144).
- Ergänzung neue Eigenschaft (4) in Satz 2.60 (Korrelationskoeffizient als Erwartungswert des Produkts der standardisierten Größen).
- Textberichtigung Def. 2.66 (Folie 148) (X_d statt X_n letzte Zeile).

12.05.2017

- Ergänzungen Satz 2.60 (2), (3) (Koeffizienten ungleich Null).
- Neue Folien 172 bis 288.

23.05.2017

- Textberichtigung Folie 192 Binomialverteilung (im ersten Punkt N statt n).

30.05.2017

- Textberichtigung Folie 243 Normalverteilung Satz 5.3.3 (1) ($1 - \Phi(t)$ statt $\Phi(t)$).

06.06.2017

- In den Folien zur mehrdimensionalen Normalverteilung Pfeile über Zufallsvektoren (und andere Vektoren), fette Buchstaben für Matrizen, Ergänzung von Transponierzeichen an mehreren Stellen.

07.06.2017

- Neue Folien 289-304.

09.06.2017

- Textergänzung Folie 304.
- Neue Folien 305-318.

15.06.2017

- Berichtigung Folie 310, in Integralen \mathbb{R} statt R .
- Berichtigung Folie 312, in (i) $\geq E(X|\mathcal{A})$ statt $\geq E(Y|\mathcal{A})$.
- Neue Folien 319-354.

20.06.2017

- Ergänzung Folie 322, neue Eigenschaft (iii).

22.06.2017

- Neue Folien 355-364.

27.06.2017

- Berichtigung Folie 362: Name MOIVRE-LAPLACE.

30.06.2017

- Neue Folien 365-393.

06.07.2017

- Neue Folien 394-404.
- Im Skript Inhaltsverzeichnis am Ende.

12.07.2017

- Berichtigungen Folien 361, 362.