

Literaturhinweise zur Stochastik (eine kleine Auswahl)

A) Einführende Lehrbücher (mit ISBN Nummern)

Chung, K.L.: Elementare Wahrscheinlichkeitstheorie ...	3-540-08971-3
Dehling, H., Haupt, B.: Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	3-540-20380-X
Krengel, U.: Einführung in die W'theorie und Statistik	3-528-27259-7
Krickeberg, Ziezold: Stochastische Methoden	3 54057792-
Pfanzagl, J.: Elementare Wahrscheinlichkeitsrechnung	311011419
Ross, Sh.: A first course in Probability	0-13-1218026
Weiß, P.: Stochastische Modelle für Anwender	3-519-02621-X

B) Weiterführende Literatur (Insbesondere mit maßtheoretischem Hintergrund)

Bauer, H.: Wahrscheinlichkeitstheorie	3-11-017236-4
Gnedenko, B.W.: Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie	3-05-501270-4
Hesse, Ch.: Angewandte Wahrscheinlichkeitstheorie	3-528-03183-2
Hesse, Ch. Meister, A.: Übungsbuch zur angewandten W'theorie	3-528-03207
Nawrotzki, K.: Lehrbuch der Stochastik	38171-1368-4
Plachky, D. et. al. Stochastik I	3-400-00390-5
Plachky, D. : Stochastik II	3-400-00390-9
Renyi, A.: Wahrscheinlichkeitsrechnung (VEB 1977)	

C) Statistik und statistische Methoden (zum Selbststudium geeignet)

Berenson, Levine et al. Basic Business Statistics	0-13-153686-9
Matthäus, W, Schulze, J. Statistik mit Excel	3-519-10424-5
Quatember, A. Statistik ohne Angst vor Formeln	3-8273-7178-3
Levine, D., Stephan, D. Even You can learn Statistics	0-13-146757-3
Schira, J. Statistische Methoden der VWL und BWL	3-8273-7163-5
Zöbel, P.: Statistik für Wirtschaftswissenschaftler.	3-8273-7062-0

Jedes der unter A) genannten Bücher deckt den Stoff der Vorlesung zu einem großen Teil ab, ist somit als Begleitliteratur brauchbar. Ein Lehrbuch enthält aber stets mehr an Stoff, als in der Vorlesung gebracht werden kann. Überdies differieren die Bezeichnungen und die Anordnung des Stoffes. Es wird daher nicht empfohlen, diese (oder eines dieser) Bücher zu erstehen. Zumindest nicht sofort. Statt dessen sollten Sie in der Bibliothek einen Blick in die Bücher werfen, und testen, ob Ihnen der Stil zusagt. Die in B) genannten Bücher können zum Selbststudium für spätere Anwendungen, die über den Rahmen der Vorlesung hinaus gehen, benutzt werden, die Bücher in C) gehen ausführlich auf statistische Anwendungen ein, die in der Vorlesung nur kurz behandelt werden können.