

Reinhard Höpfner

Literaturverzeichnis zur Vorlesung 'Math. Statistik – Testtheorie'

October 27, 2016

Gut geschriebene einführende Texte mit breitem Raum für Statistik:

Dehling, H., Haupt, B.: Einführung in die Wahrscheinlichkeitsth. und Statistik. 2. Aufl. Springer 2004.

Georgii, W.: Stochastik. 4. Aufl. deGruyter 2009.

Krengel, U.: Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik. 8. Aufl. Vieweg 2005.

Pfanzagl, J.: Elementare Wahrscheinlichkeitsrechnung. 2. Aufl. deGruyter 1991.

Mathematische parametrische Statistik, nahe an dieser Vorlesung :

Barra, J.: Mathematical basis of statistics. Academic Press 1981 (French Ed. Dunod 1971).

Iasnogorodski, R., Lhéritier, H.: Théorie de l'estimation ponctuelle. EDP Sciences, 2003.

Lehmann, E., Casella, G.: Testing statistical hypotheses. 2nd Ed. Springer 1998 (1st Ed. Wiley 1968).

Lehmann, E., Romano, G.: Theory of point estimation. 3rd Ed. Springer 2005 (1st Ed. Wiley 1983).

Witting, H.: Mathematische Statistik I. Teubner 1985.

Mathematische parametrische Statistik, über diese Vorlesung hinaus :

Höpfner, R.: Asymptotische Statistik. deGruyter 2014.

Liese, F., Miescke, K.: Statistical decision theory. Springer 2008.

Pfanzagl, J.: Parametric statistical theory. deGruyter 1994.

van der Vaart, A.: Asymptotic statistics. Cambridge 1998.

Zwei praxisorientierte Texte:

Hartung, J., Elpelt, B., Klöselner, K.: Statistik – Lehr- und Handbuch der angewandten Statistik.

15. Aufl. Oldenbourg 2009.

Timischl, W.: Biostatistik. 2. Aufl. Springer 2000 (neuere Auflagen online)