

Statistik 2
SS 2014
Universität Hamburg

Dozent: J. HEBERLE

*Lehrstuhl für Betriebswirtschaftslehre, insbesondere Mathematik
und Statistik in den Wirtschaftswissenschaften*

Lehrstuhlinhaber: Prof. Dr. Michael Merz

Die Folien dieses Kapitels (Kapitel 0) sowie weitere Vorlesungsunterlagen (dazu später mehr) können unter

```
http://www.wiso.uni-hamburg.de/fachbereiche/bwl/professuren/matstat/lehre/ss-2014/stat2/
```

bzw. in STiNE

```
https://www.stine.uni-hamburg.de/
```

heruntergeladen werden.

Die Bachelor-Vorlesung

„Statistik 2“

besteht aus 3 SWS Vorlesung und 1 SWS Übung.

	Zug	Tag	Uhrzeit	Hörsaal
Vorlesung	Z1	Mi	10:15 – 12:45	ESA A
Vorlesung	Z2	Di	13:15 – 15:45	Audimax 1
Übungsgruppen			siehe STiNE	

Pause: Nach ca. 75 Min. Vorlesung wird es eine Pause von ca. 15 Min. geben.

Am Ende der Vorlesung wird es eine 90 minütige Klausur geben. Dies wird eine „Open-Book“-Klausur sein, d.h. alle eigenen Bücher und Unterlagen (dazu zählen insbesondere auch das Vorlesungsskript sowie Vorlesungs- und Übungsmitschriebe) können zur Klausur mitgebracht und verwendet werden. Desweiteren ist ein „einfacher“ Taschenrechner zulässig.

0 Statistik 2: Organisation und Hinweise

0.4 Skript und Übungsaufgaben

Das **Skript zur Vorlesung** ist in der Buchhandlung

Boysen + Mauke
Schlüterstraße 16

erhältlich.



Das Skript besteht aus den Inhalten der Vorlesung und den Übungsaufgaben. Bei den Übungsaufgaben sind teilweise Kurzlösungen vorhanden.

Bei Fragen zu den Übungsaufgaben wenden Sie sich bitten an Ihren Tutor/Ihre Tutorin.

Manche Vorlesungsinhalte sind mit der Statistiksoftware **R** umgesetzt worden. Diese Dateien stehen in STiNE zum Herunterladen bereit.

Die Statistiksoftware **R** kann unter

```
http://www.r-project.org/
```

heruntergeladen werden.

Es wird empfohlen einen speziellen R-Editor bzw. eine Entwicklungsumgebung für R zu verwenden. Eine (grafisch ansprechende) Entwicklungsumgebung ist **RStudio**. Diese kann unter

```
http://rstudio.org/
```

heruntergeladen werden.

L. Fahrmeir, R. Künstler, I. Pigeot & G. Tutz

Statistik – Der Weg zur Datenanalyse, Springer Verlag, 2010, 7. Auflage.

J. Schira

Statistische Methoden der VWL und BWL – Theorie und Praxis, Pearson Studium, 2012, 4. aktualisierte Auflage.

R. Schlittgen

Einführung in die Statistik, Oldenbourg Verlag, 2012, 12. überarbeitete Auflage.



E. Schaich & R. Münnich

Mathematische Statistik für Ökonomen – Lehrbuch, Verlag Vahlen, 2001.

A. Klenke

Wahrscheinlichkeitstheorie, Springer Verlag, 2008, 2. korrigierte Auflage.

H.-O. Georgii

Stochastik – Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik, de Gruyter Verlag, 2007, 3. Auflage.

L. Sachs & J. Hedderich

Angewandte Statistik – Methodensammlung mit R, Springer Verlag, 2012, 14. Auflage.

G. Bamberg, F. Baur & M. Krapp

Statistik, Oldenbourg Verlag, 2012, 17. Auflage.

M. Wewel

Statistik im Bachelor-Studium der BWL und VWL, Pearson Studium, 2012, 2. erweiterte Auflage.

J. Groß

Grundlegende Statistik mit R, Vieweg + Teubner Verlag, 2010, 1. Auflage.

Sie erreichen mich unter:

Jochen Heberle

Raum	1053 (VMP5, Aufgang C, 1. Stock)
E-Mail	jochen.heberle@uni-hamburg.de
Telefon	040 42838-3541
Sprechstunde	Dienstag, 16:30 – 17:30 Uhr

Bei E-Mail-Anfragen prüfen Sie bitte zuvor, ob Ihre Frage nicht auch durch

- 1 kurzes Nachdenken
- 2 den Besuch der Vorlesung/Übung
- 3 eine kurze Recherche (Lehrstuhlhomepage/Homepage zur Statistik 2 Vorlesung/STiNE)
- 4 das Fragen von Kommilitonen
- 5 etc.

beantwortet werden könnte.

Fragen von allgemeinem Interesse können/sollten während der Vorlesung/Übung gestellt werden.