

## Organisation des Übungsbetriebes

**Assistent:** Die Assistenten sind

**Charles Mitchell:** LEO C12.2, 044/632 46 34, [mitchell@stat.math.ethz.ch](mailto:mitchell@stat.math.ethz.ch)

**Markus Kalisch:** LEO C14, 044/632 34 35, [kalisch@stat.math.ethz.ch](mailto:kalisch@stat.math.ethz.ch)

**Marco Frei:** LEO D7, 044/632 46 84, [frei@stat.math.ethz.ch](mailto:frei@stat.math.ethz.ch)

**Übungsstunden:** Die erste Übungsstunde am 8. Oktober 2007 findet in den Computerräumen HG E 26.3 und HG E 27 von 9-10 Uhr statt. Sie ist für absolute Neulinge in R gedacht. Die zweite Übungsstunde am 15. Oktober 2007 findet von 9-10 Uhr in den Computerräumen HG E 19 und HG E 27 statt.

Die folgenden Übungsstunden finden wie im Programm angegeben jede zweite Woche im HG D 3.2, HG D 5.3 und CAB H 52 statt.

**Einteilung in Übungsgruppen:** Falls es Probleme mit der Zuteilung gibt, bitte bei einem Assistenten melden.

- CAB H 52 (Markus Kalisch): Biol., Erdw., Uwis.
- HG D 5.3 (Charles Mitchell): Alle Dr., alle (angew.) Math.
- HG D 3.2 (Marco Frei): Lebensm.

**Computerkonto:** Für die Bearbeitung der Übungen in den Computerräumen sind ein AFS-Konto sowie ein dazugehöriges Passwort Voraussetzung. ETH-Angehörige können das normale ETH-AFS-Konto verwenden. Externe HörerInnen wenden sich bitte per e-mail mit Angabe des vollen Namens und der Institution an einen der Assistenten.

**Software:** In den Übungen wird mit dem Statistikpaket R gearbeitet. R ist GNU-Software und kann frei vom Netz heruntergeladen werden (<http://stat.ethz.ch/CRAN/>). Es stehen Versionen für Linux, MAC und Windows zur Verfügung. Eine Installation von R am eigenen Arbeitsplatz wird empfohlen. In den Computerräumen der ETH (HG E26.3, ...) arbeiten wir mit R in einer Windows Umgebung. Ein erster Einstieg in R bietet das R-Tutorial, das Sie in der ersten Übungsstunde durcharbeiten.

Interessierte finden unter <http://stat.ethz.ch/CRAN/doc/manuals/R-intro.pdf> ein ausführliches R-Manual (ca. 100 Seiten).

**Testatbedingungen:** Keine. Falls keine Prüfung absolviert wird, aber dennoch eine Bestätigung des erfolgreichen Besuchs der Vorlesung benötigt wird (für Kreditpunkte o. Ä.), braucht es 3 zufriedenstellende Übungsserien der Serien 3 bis 6.

**Internet:** Sämtliche Informationen zur Vorlesung und zum Übungsbetrieb können auch unter <http://www.stat.math.ethz.ch/teaching/lectures/aktuell/asr> abgerufen werden. Über die gleiche Adresse sind auch Ergänzungsblätter, Übungsserien, Musterlösungen und Datensätze sowie weitere Infos zugänglich.

**Fragen:** Bei Fragen und Problemen bitte den zuständigen Assistenten während oder nach der Übungsstunde kontaktieren. Sollte dies nicht möglich sein, bitte per email melden.