



Merkblatt zur "Einführung in die Mathematische Statistik"
im Sommersemester 2006

Vorlesung

Di	8.00–9.40 Uhr	S3 11/08
Mi	11.40–13.20 Uhr	S3 11/08

Die Vorlesung findet in der ersten Semesterhälfte **vierstündig** statt und danach **zweistündig**. Der genaue Termin dieses Wechsels wird in der Vorlesung bekanntgegeben.

Übungen für Mathematiker (M, LaG und MCS)

Gruppe		Zeit	Ort
M1	Mo	13.30–15.10 Uhr	S1 03/107
M2	Mo	14.25–16.05 Uhr	S1 03/126
M3	Mo	16.15–17.55 Uhr	S1 03/125
M4	Di	09.50–11.30 Uhr	S1 03/110
M5	Di	09.50–11.30 Uhr	S1 03/175
M6	Di	13.30–15.10 Uhr	S1 03/121

Beginn der Übungen: 24.04.2006

Alle Übungen für Mathematiker finden **wöchentlich** statt. Die Aufgabenblätter werden jeweils ca. 3 Hausübungen enthalten, die bis zur nächsten Übungsstunde bearbeitet und dort abgegeben werden können.

Tutorien für Mathematiker

Gruppe		Zeit	Ort
E1	Mi	15.20–17.00 Uhr	S2 15/409K
E2	Fr	11.40–13.20 Uhr	S1 02/36
T1	Mi	15.20–17.00 Uhr	S2 15/204K
T2	Do	09.50–11.30 Uhr	S1 03/11
T3	Do	11.40–13.20 Uhr	S1 03/107

Die Gruppen T1 bis T3 sind für Studierende der Studiengänge M und MCS in höheren Semestern. Die Tutoriumstermine sind: 26.04./27.04., 10.05./11.05., 31.05./01.06., 07.06./08.06., 21.06./22.06., 05.07./06.07. und 19.07./20.07. Die Tutoriumsgruppen E1 und E2 sind für Studierende der Studiengänge M und LaG im **1. Semester** und treffen sich **wöchentlich** ab dem 26.04.2006.

Übungen für alle anderen Fachrichtungen
WInf, LaB, CE, BI, usw.

Gruppe		Zeit	Ort
G1	Mi	16.15–17.55 Uhr	S1 03/109
G2	Mi	16.15–17.55 Uhr	S1 03/113
G3	Do	09.50–11.30 Uhr	S1 03/116
G4	Do	09.50–11.30 Uhr	S1 03/164

Diese Übungen finden in der Regel **alle zwei Wochen** statt. Die Übungstermine sind:

26.04./27.04., 10.05./11.05., 31.05./01.06., 07.06./08.06., 21.06./22.06., 05.07./06.07. und
19.07./20.07.

Die Aufgabenblätter werden jeweils 6 Hausübungen enthalten. Diese sollen bis zum Donnerstag (für G1 und G2) bzw. Freitag (G3) und (G4) der darauffolgenden Woche (d.h. 8 Tage nach Ausgabe), 12.00 Uhr, bearbeitet und abgegeben werden. Die Abgabe erfolgt durch Einwerfen in die entsprechend gekennzeichneten Briefkästen im dritten Stock des Mathematikgebäudes S2 15 (Treppenhäuser). Bitte bringen Sie zu den Gruppenübungen einen Taschenrechner mit.

Gruppeneinteilung

Die Einteilung in die Übungsgruppen und in die Tutoriumsgruppen erfolgt durch Eintragen in Listen, die **ab Dienstag, 18.04.2006**, im Gebäude S2 15 im 3. Stock ausliegen:

Übungen für Mathematiker: gegenüber von Raum S2 15/308K,

Tutorien für Mathematiker und Übungen für alle anderen Fachrichtungen: neben Raum S2 15/330.

Bitte achten Sie darauf, dass die Maximalanzahl von 30 Teilnehmern je Gruppe nicht überschritten wird und Sie nicht in mehreren Gruppen eingetragen sind. Notieren Sie sich Ihre Gruppe.

Leistungsnachweis

In den Hausübungen für die Fachrichtungen WInf, LaB, CE, BI usw. können insgesamt 36 Punkte erreicht werden, in der Semestralklausur 100 Punkte. Der Termin für die Semestralklausur wird noch bekannt gegeben. Die Anerkennung der Studienleistung wird denjenigen Hörern erteilt, die aus Hausaufgaben und Klausur insgesamt **mindestens 50 Punkte** erreichen.

Studierende der Fachrichtungen M, MCS, LaG, CE und Inf Bsc benötigen **keinen** Leistungsnachweis während des Semesters. Für diese Studiengänge findet während der vorlesungsfreien Zeit die entsprechende Vordiplom-, Modul- bzw. Zwischenprüfung statt.

Studierende der Fachrichtung MB im Hauptstudium, die durch erfolgreiche Teilnahme an der Einführung in die Mathematische Statistik als „Lehrveranstaltung anderer Fachbereiche“ 6 ECTS-Punkte erreichen möchten, gilt dieselbe Regelung wie für Studierende der Fachrichtung WInf.

Für Studierende, die Mathematik als Nebenfach im Hauptstudium gewählt haben und dafür die Einführung in die Mathematische Statistik prüfen lassen wollen, gilt folgende Regelung: Die Prüfung findet mündlich statt. Es besteht jedoch die Möglichkeit, die Leistung der Semestralklausur (inkl. Hausübungen) in diese Prüfung einfließen zu lassen (nach Rücksprache und unter Berücksichtigung der jeweils geltenden Diplomprüfungsbestimmungen).

Studierende der Fachrichtungen Bauingenieurwesen, Wirtschaftsingenieurwesen (BI), Materialwissenschaften, Geowissenschaften können einen Schein für Mathematik III für BI, WI(BI), MaWi, Geo (Prof. Lehn) erhalten. Dafür müssen sie an der Klausur teilnehmen. Den Schein erhält man, wenn die Summe der in der Klausur erreichten Punkte zusammen mit den Hausaufgabenpunkten und Teilstestpunkten aus dem vergangenen Wintersemester mindestens 55 beträgt.

LZM und Schaukästen

Sprechstundentermine, Lösungsvorschläge für Übungen bzw. Tutorien sowie weitere Informationen werden in einem Ordner im LZM (S2 15/244) gesammelt.

Internet

Alle Informationen, Sprechstundentermine und Übungsblätter sind auch im Internet verfügbar, und zwar unter

<http://www.mathematik.tu-darmstadt.de>

Von dieser Seite aus gelangt man über den Link –> Studierende unter dem Stichwort „Aktuelle Begleitmaterialien“ zur Seite der Veranstaltung „Einführung in die Mathematische Statistik“.