



# Informationsblatt zur Veranstaltung „Analysis 1 für Mathematik, LAG/Mathematik, Physik“

## Vorlesung

Mo, 16:15–17:55 Uhr, S214/024, Prof. Roch  
Do, 09:50–11:30 Uhr, S311/006, Prof. Roch

**Beginn der Vorlesung:** Dienstag, 14.04.2009, in S2 07/109.

Die Vorlesungen vom 21.05.2009 (Christi Himmelfahrt), und 11.06.2009 (Fronleichnam) werden auf folgende Termine verschoben

**Dienstag, 19.05.2009, 09:50–11:30 Uhr, S207/109**  
**Dienstag, 02.06.2009, 09:50–11:30 Uhr, S207/109**  
**Dienstag, 09.06.2009, 09:50–11:30 Uhr, S207/109**

## Semestralklausur

Die Semestralklausur findet am **Dienstag, 07.07.2009 von 16:15–17:55 Uhr im Raum S311/08** statt. Die Teilnahme an der Semestralklausur ist nicht verpflichtend. Allerdings ist eine Teilnahme nur mit vorheriger Anmeldung möglich. Die Anmeldung findet online in der Zeit von **Dienstag, 02.06.2009, 12:00 Uhr bis Freitag, 12.06.2009, 12:00 Uhr** statt. Über einen Link auf der Veranstaltungshomepage (s.u.) werden Sie direkt auf die Anmeldeseiten geleitet.

## Bachelorklausur

Die Bachelorklausur findet am 13.08.2009 statt. Die Anmeldungen erfolgen über das Zentrale Prüfungssekretariat.

## Übungen

Die Übungen beginnen am **Mittwoch, den 15.04.2009**. In der ersten Woche werden folgende drei Termine angeboten:

Mittwoch, 15.04.2009, 08:00–09:40 Uhr, S102/36, L. Heckmann  
Mittwoch, 15.04.2009, 09:50–11:30 Uhr, S103/116, N. Döhring, F. Ebert  
Mittwoch, 15.04.2009, 11:40–13:20 Uhr, S103/204, S. Löbig.

Aber der zweiten Woche (**22.04.2009**) finden die Übungen zu folgenden Zeiten und in folgenden Räumen statt

|                      |          |                   |
|----------------------|----------|-------------------|
| Mi, 08:00–09:40 Uhr, | S102/36, | L.Heckmann        |
| Mi, 09:50–11:30 Uhr, | S103/313 | N. Döhring        |
| Mi, 09:50–11:30 Uhr, | S102/34  | F. Ebert          |
| Mi, 11:40–13:20 Uhr, | S102/34  | D. Küpper/S.Löbig |

Übungsblätter werden rechtzeitig vor den Übungen online auf der Veranstaltungshomepage zur Verfügung gestellt. Bitte bringen Sie zu jeder Übung ein aktuelles Übungsblatt mit.

## Tutorien

Für Studierende der Fachrichtungen Mathematik und LAG/Mathematik werden Tutorien angeboten. Diese finden zu folgenden Terminen statt

|     |                 |
|-----|-----------------|
| Do, | 11:40–13:20 Uhr |
| Fr, | 11:40–13:20 Uhr |

Die Räume für die Tutorien entnehmen Sie bitte der Veranstaltungshomepage. Die Tutorien beginnen am **Donnerstag, 16.04.2009**.

Die Tutoriumsblätter werden rechtzeitig vor den Tutorien auf der Veranstaltungshomepage zur Verfügung gestellt. Bitte bringen Sie zu jedem Tutorium ein aktuelles Tutoriumsblatt mit.

## Anmeldung zur Übung/Tutorium

Die Anmeldung zu den Übungen und Tutorien erfolgt online. Dazu benötigen Sie Ihre HRZ-Kennung und Ihre Matrikelnummer. Die Online-Anmeldung finden Sie unter

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

und dann unter dem Punkt

Lehre und Studium/Elektronisches Veranstaltungssystem/Studenten.

Die Anmeldung ist in der Zeit **Dienstag, 14.04.2009, 11:30 Uhr** bis **Freitag, 17.04.2009, 12:00 Uhr** freigeschaltet. In der ersten Woche können Sie eine beliebige Übungsgruppe aufsuchen.

## Sprechstunden

Von den Übungsgruppen- und Tutoriumsleitern werden wöchentlich Sprechstunden angeboten. Diese entnehmen Sie bitte der Veranstaltungshomepage.

## Musterlösungen

Lösungsskizzen zu den Gruppen- und Hausübungen werden Ihnen in einem passwortgeschützten Teil der Homepage zur Verfügung gestellt. Das Passwort erfahren Sie in der ersten Vorlesung. Zudem finden Sie Lösungshinweise im Veranstaltungsordner im Lernzentrum Mathematik.

## **Bonusregelung**

Für Studierende, welche regelmäßig an den Übungen teilnehmen, besteht die Möglichkeit, einen Bonus zu erwerben. Der Bonus verbessert die Note in der zur Veranstaltung gehörenden Prüfung (Bachelorklausur direkt im Anschluß an dieses Semester) um 0.3 Notenpunkte. Er kann nicht verwendet werden, um die Klausur zu bestehen.

Zum Erwerb des Bonus sind 50 Prozent der möglichen Hausübungspunkte erforderlich. Außerdem wird erwartet, dass Sie mindestens eine Aufgabe in den Übungsgruppen oder Tutorien vorrechnen.

## **Veranstaltungshomepage**

Aktuelle Informationen, Sprechstundenzeiten und Übungsblätter finden Sie auf unserer Homepage. Diese befindet sich unter <http://www.mathematik.tu-darmstadt.de> unter dem Punkt **Lehre und Studium/Lehrveranstaltungen/SS2009**.