TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN WS 04
Institut für Mathematik LV-Nr.: 0230 L 105/106
Ferus / Scheerer `http://www.math.tu-berlin.de/Vorlesungen/WS02/Analysis_III`

Informationen zur Vorlesung
Analysis III WS 04

Vorlesung: Mo 8–10 und Di 8–10 im MA 004.

Große Übung: Di 16–18 im MA 004.

Mitarbeiter, Sprechstunden, email–Adressen:

Dozent:	Prof. D. Ferus	Mo 13–15	MA 872	ferus@math.tu-berlin.de
WM:	Ulrike Scheerer	Fr 14–15^{30}	MA 849	scheerer@math.tu-berlin.de
Tutor:	Sebastian Heller	Di 14–16	MA 849	heller@math.tu-berlin.de
Lehrb.:	Stefan Born	Do 14–16	MA 844	Stefan.Born@math.uni-giessen.de
	Stefan Neumeier	Mi 15–16	MA 849	Stefan.Neumeier@itp.uni-leipzig.de

Hausaufgaben: Jeden Montag gibt es ein neues Übungsblatt unter der oben angegebenen WWW-Adresse. Ab dem 3. Übungsblatt findet keine Ausgabe mehr in der Vorlesung statt. Die von Ihnen gelösten Hausaufgaben geben Sie in der darauf folgenden Woche in Ihrem Tutorium ab. Wir empfehlen, die Hausaufgaben in Gruppen zu lösen. Sie können die Aufgaben einzeln oder in einer festen Gruppe zu zweit abgeben.

Übungsschein: Sie erhalten einen Übungsschein, wenn Sie die Klausur am Ende des Semesters bestehen. Voraussetzung für die Zulassung zur Klausur ist das Erreichen von mindestens 40% der Punkte aus den Hausaufgaben.

Literatur: Im Laufe des Semesters gibt es ein Skriptum unter der oben angegebenen WWW-Adresse. Wir empfehlen außerdem:

- Weir: Lebesgue Integration and Measure.
- Spivak: Calculus on Manifolds.

Diese Bücher finden Sie auch im Handapparat der Mathematischen Fachbibliothek.

Tutorien: Die Einschreibung in die Tutorien findet am 19.10.04 am Ende der großen Übung statt. Die Tutorien beginnen am 20.10.04.

Termin	Raum	Tutor
Mi 10–12	MA 650	Stefan Born
Mi 14–16	MA 650	Ulrike Scheerer
Mi 16–18	MA 650	Stefan Neumeier
Do 10–12	MA 651	Stefan Neumeier
Do 16–18	MA 749	Sebastian Heller
Fr 12–14	MA 650	Sebastian Heller

Verantwortlich: Ulrike Scheerer (Stand: 10. November 2004)