

Merkblatt zur Vorlesung Analysis II

Vorlesung: Di, Do 8:00 - 9:30 Uhr Hörsaal 37 Beginn 17.04.2007
Fr 11:30 - 13:00 Uhr (14-tägig) Neuer Hörsaal Chemie

Übung: Fr 14:00 - 15:30 Uhr Gaede-Hörsaal Beginn 20.04.2007

Dozent: Priv.-Doz. Dr. Gerd Herzog
Zimmer 329.2 (Mathematikgebäude)
Sprechzeiten: Fr 14:00 - 15:00 Uhr und nach Vereinbarung

Übungsleiterin: Dr. Cornelia Kaiser
Zimmer 210 (Mathematikgebäude)
Sprechzeiten: Do 11:00 - 12:00 Uhr und nach Vereinbarung

Homepage zur Vorlesung:

<http://www.mathematik.uni-karlsruhe.de/mi1plum/edu/anaii2007s>

Tutorien:

Nr.	Zeit	Ort	Tutor
1	Di 14:00 - 15:30	S 34	Oboril
2	Di 17:30 - 19:00	S 12	Omri
3	Di 17:30 - 19:00	S 31	Freisinger
4	Mi 9:45 - 11:15	S 12	André
5	Mi 14:00 - 15:30	S 11	Anic
6	Mi 14:00 - 15:30	SR -118	Lohner
7	Mi 17:30 - 19:00	S 11	Ngo Dinh
8	Mi 17:30 - 19:00	S 12	Schütt
9	Do 9:45 - 11:15	S 11	Radosz
10	Do 17:30 - 19:00	S 11	Schütt
11	Do 17:30 - 19:00	S 12	Schneider
12	Fr 9:45 - 11:15	S 11	Radosz
13	Fr 9:45 - 11:15	S 33	Oboril

Der Seminarraum -118 befindet sich im Informatikgebäude (50.34). Alle anderen Seminarräume sind im Mathematikgebäude (20.30).

Übungsblätter:

- Jeden Montag erscheint ein Übungsblatt zur schriftlichen Bearbeitung. Übungsblätter erhalten Sie
 - vor Zimmer 305 (Mathematikgebäude),
 - im Internet auf der Homepage zur Vorlesung.

Das erste Übungsblatt erscheint am Montag, den 23.04.2007.

- Die beiden mit **K** gekennzeichneten Aufgaben können zur Korrektur abgegeben werden.
- Bearbeitete Aufgaben werden in die Einwurfschlitze neben Zimmer 305 geworfen. Der Abgabetermin ist dem jeweiligen Übungsblatt zu entnehmen.
- Die Rückgabe der korrigierten Übungsblätter erfolgt in den Tutorien bzw. danach in den Kästen gegenüber von Zimmer 311.

Wichtige Hinweise zur Abgabe von Übungsblättern:

- Bitte schreiben Sie Ihren Namen und die Nummer Ihres Tutoriums groß und deutlich oben auf jedes Blatt Ihrer Lösung.
- Besteht Ihre Lösung aus mehreren Blättern, heften Sie diese bitte zusammen.
- Verspätet abgegebene Lösungen können nicht korrigiert werden!

Übungsschein:

- Jede **K**-Aufgabe wird mit maximal 4 Punkten bewertet.
- Einen Übungsschein erhalten Sie, wenn Sie
 - insgesamt 24 Punkte auf Übungsblatt 1 bis 6 und
 - insgesamt 24 Punkte auf Übungsblatt 7 bis 12erreichen.
- Der Übungsschein wird benotet.

Literatur zur Vorlesung

- a) Heuser, Harro: *Lehrbuch der Analysis. Teil 2*. 12. Aufl. Stuttgart: Teubner. (2002).
- b) Köhler, Günter: *Analysis*. Berliner Studienreihe zur Mathematik 14. Lemgo: Heldermann Verlag, 776 S. (2006).
- c) Königsberger, Konrad: *Analysis 2*. 5., korrigierte Aufl. Springer-Lehrbuch. Berlin: Springer (2004).
- d) Rudin, Walter: *Analysis*. München: R. Oldenbourg Verlag, 408 S. (2005).
- e) Walter, Wolfgang: *Analysis 2*. 5., erweiterte Aufl. Springer-Lehrbuch. Berlin: Springer (2002).