

Informationen zur Vorlesung Analysis II SS 08

Homepage der Lehrveranstaltung

<http://www.math.tu-berlin.de/Vorlesungen/SS08/Analysis2/>

Termine

Vorlesung:	Dienstag	8.30-10 Uhr	MA 005	Beginn 15.04.08
	Donnerstag	10-12 Uhr	MA 004	
Übung:	Montag	10-12 Uhr	H 1012	Beginn 21.04.08
Tutorien:	Montag	12-14 Uhr	MA 750	Julia Koch
	Dienstag	10-12 Uhr	MA 750	Dirk Erhard
	Dienstag	10-12 Uhr	MA 749	Felix Walter
	Mittwoch	8.30-10 Uhr	MA 750	Julia Koch
	Mittwoch	12-14 Uhr	MA 750	Felix Walter
	Donnerstag	14-16 Uhr	MA 750	Dirk Erhard
	Donnerstag	14-16 Uhr	MA 751	Felix Walter

Die Einteilung in die Tutorien findet direkt im Anschluss an die erste Vorlesung am Dienstag, den 15.04.08 statt. Bitte planen Sie etwa 10 Minuten zusätzlich ein, um sich in die entsprechenden Listen einzutragen. Die Tutorien beginnen in der zweiten Vorlesungswoche ab dem 21.04.08.

Sprechstunden

Dozentin:	Prof. Dr. P. Wittbold	Mi 13.00-14.30	MA 676	wittbold@math.tu-berlin.de
Mitarbeiterin:	Martha Hubski	Mo 14.30-16.00	MA 668	hubski@math.tu-berlin.de
TutorInnen:	Dirk Erhard	Fr 10.15-11.45	MA 745	dirk.erhard@t-online.de
	Julia Koch	Mi 14.15-15.45	MA 745	lucianna@gmx.net
	Felix Walter	Fr 12.15-13.45	MA 745	felix_j_walter@web.de

Hausaufgaben

Die Übungsblätter erscheinen wöchentlich und können ab Freitag nachmittag auf der Homepage der Veranstaltung heruntergeladen werden. In der darauf folgenden Woche werden dann die Aufgaben in der Übung und in den Tutorien gemeinsam besprochen. Die Hausaufgaben werden in *festen* Zweier-Gruppen bearbeitet, Einzelabgaben sind nicht möglich. Sie sind am Montag darauf *vor Beginn* der großen Übung abzugeben, Abgaben zu einem späteren Zeitpunkt werden grundsätzlich nicht angenommen.

Scheinkriterien

Zum Erlangen eines Leistungsnachweises (unbenoteter Übungsschein) ist die erfolgreiche Bearbeitung der Hausaufgaben und das Bestehen der Klausur am Ende des Semesters erforderlich. Um zur Klausur zugelassen zu werden, müssen 50 % der Punkte aus den Hausaufgaben in beiden Semesterhälften erreicht werden. Die Klausur findet am Donnerstag, den 17.07.08 in der Zeit 10-12 Uhr im MA 001 und MA 004 statt. Weitere Informationen zur Klausur werden im Laufe des Semesters auf der Homepage bekannt gegeben.

Literatur

- M. Barner, F. Flohr: *Analysis*, de Gruyter, Berlin, 2000
- H. Heuser: *Lehrbuch der Analysis, Teil 2*, Teubner, Stuttgart, 1998
- H. Amann, J. Escher: *Analysis 2*, Birkhäuser, Basel, 2006
- O. Forster: *Analysis 2*, Vieweg, Braunschweig, 2005

Weitere Literatur wird in der Vorlesung bekannt gegeben.