

1 Allgemeine Informationen zur Vorlesung Lineare Algebra und Geometrie II Sommersemester 2007, Prof. Eichelsbacher, RUB

1.1 Veranstaltungsformen

Zu dieser 4-stündigen Vorlesung (Dienstag und Donnerstag, 10 - 12 Uhr, im HZO 50) werden als Veranstaltung Übungen mit Hausaufgaben angeboten. Diese Übungen finden in verhältnismäßig kleinen Gruppen 2-stündig statt. Es sind wöchentlich Hausaufgaben schriftlich zu bearbeiten, die korrigiert und mit Punkten bewertet werden, und in der Übung besprochen werden können. Die regelmäßige und aktive (!) Teilnahme wird dringend empfohlen. Ein wesentlicher Teil der Zeit in den Übungen dient der Bearbeitung von Präsenzaufgaben und der Erklärung des Vorlesungsstoffs.

1.2 Prüfungen und Schein-Vergabe

Eine erfolgreiche Teilnahme an dieser Veranstaltung wird durch einen benoteten Schein bestätigt. Die Bedingungen sind für alle Studiengänge gleich; die Bedeutung des Scheins unterscheidet sich nach den Studiengängen.

Der Schein wird aufgrund der erbrachten Prüfungsleistungen vergeben. Es können 200 Punkte erreicht werden (40 Punkte für erfolgreich bearbeitete Hausaufgaben, 160 Punkte für die Klausur am 9. Juli 2007). Einen Schein erhält, wer insgesamt mindestens 100 Punkte aus der Klausur und den Übungsaufgaben erreicht; die Note bestimmt sich aus der erreichten Punktzahl.

Diplomstudiengang: Dieser Schein ist der Übungsschein zur Vorlesung Lineare Algebra und Geometrie II i.S. der Dipom-Prüfungsordnung.

Bachelor-Studiengänge: Von größerer Bedeutung als der o.g. Schein ist hier die erreichte Punktzahl. Die Modulabschlussprüfung in Lineare Algebra und Geometrie I/II besteht nämlich, wer in Lineare Algebra und Geometrie I und II zusammen mindestens 150 Punkte von $300 = 100+200$ erreichbaren Punkten erzielt. Die Modulabschlussnote bestimmt sich aus der erreichten Punktzahl.

Zu Beginn des 3. Semesters (8.10.2007) wird zum gesamten Modul "Lineare Algebra und Geometrie" eine Wiederholungsprüfung angeboten. An ihr kann teilnehmen, wer entweder die Modulabschlussprüfung nicht bestanden hat oder erstmalig an diesem Modul teilgenommen hat und seine Note verbessern möchte. (Man kann seine Note dabei nicht verschlechtern.) Bei der Bewertung der Wiederholungsprüfung spielen die vorher erbrachten Leistungen keine Rolle mehr.

1.3 Hausaufgaben

Abgabetermin für die Hausaufgaben ist Donnerstag, 14 Uhr (bei Feiertagen Mittwochs, 16 Uhr). Sie können die Lösungen in Zweiergruppen erstellen. Die beiden Personen müssen

dann aber der gleichen Übungsgruppe angehören. Werfen Sie bitte Ihre Lösungen in den zu Ihrer Gruppe gehörenden Kasten auf NA 02 (neben dem Eingang zum Rechenzentrum). Heften Sie bitte Ihre Lösungen an einer Ecke zusammen und schreiben Sie auf die erste Seite Ihren Namen und die Nummer Ihrer Übungsgruppe. Sie können insgesamt 240 Übungspunkte erhalten (20 Punkte pro Blatt). Die Anzahl der erreichten Übungspunkte geht mit dem Faktor $\frac{1}{6}$ in die am Anfang von Punkt 1.2 genannte Punktzahl ein; dabei wird aufgerundet.

1.4 Wochenplan für die Übungen zur Linearen Algebra und Geometrie II im SoSe 2007

Gruppe a:	Montag, 12-14 Uhr, in Raum NA 4/24; Aeneas Rooch
Gruppe b:	Montag, 14-16 Uhr, in Raum NA 4/64; Viktoriya Ozornova
Gruppe c:	Montag, 16-18 Uhr, in Raum NA 4/64; Hanna Döring
Gruppe d:	Dienstag, 8-10 Uhr, in Raum NA 1/64; Norman Schumann
Gruppe e:	Dienstag, 14-16 Uhr, in Raum NA 4/24; Renata Condric
Gruppe f:	Dienstag, 14-16 Uhr, in Raum NA 3/64; Andre Villano
Gruppe g:	Dienstag, 14-16 Uhr, in Raum NA 1/64; Christian Döbler

1.5 Klausurtermin:

Montag, 09.07.2007, 9-13 Uhr