
Ankündigung der Vorlesung (21752a, 2 SWS) mit Übungen (21752b, 1 SWS)

Mathematik II für Studierende der Chemie

- Themen:**
- **Lineare Algebra**
Vektor- und Matrizenrechnung
Lineare Gleichungssysteme
Lineare Abbildungen
Eigenwertproblem
 - **Analysis von Funktionen von mehreren Variablen**
Arten von Funktionen von mehreren Variablen
Differential- und Integralrechnung
Variablentransformation von Bereichsintegralen
Vektordifferentialoperatoren
 - **Gewöhnliche Differentialgleichungen**
 - **Fourierreihen und Fouriertransformation**

Termine:

Vorlesung

dienstags, 8 – 10 Uhr, HS Kristallographie, Takustr. 6

Übungen

donnerstags, 8 – 9 Uhr, SR 36.07, Takustr. 3

Beginn der Vorlesung

Dienstag, 18.10.2011, 8:15 Uhr, HS Kristallographie, Takustr. 6

Klausuren

Dienstag, 13.12.2011, 8 – 10 Uhr, HS HFB/C (Henry-Ford-Bau)

Dienstag, 14.02.2012, 8 – 10 Uhr, HS HFB/C

Nachklausuren: Mittwoch, 28.03.2012, ab 12 Uhr, AC HS, Fabeckstr. 34/36

Weitere Informationen: <http://userpage.chemie.fu-berlin.de/~andrae>

Mathematik II für Studierende der Chemie

Terminübersicht Vorlesungen, Übungen & Klausuren, Wintersemester 2011/2012

Di., 18.10.2011 — V
Do., 20.10.2011 — — Ü (fällt aus, wird nachgeholt am 27.10.2012)
Di., 25.10.2011 — V
Do., 27.10.2011 — — Ü (8 – 10 Uhr)
Di., 01.11.2011 — V
Do., 03.11.2011 — — Ü
Di., 08.11.2011 — V
Do., 10.11.2011 — — Ü
Di., 15.11.2011 — V
Do., 17.11.2011 — — Ü
Di., 22.11.2011 — V
Do., 24.11.2011 — — Ü
Di., 29.11.2011 — V
Do., 01.12.2011 — — Ü
Di., 06.12.2011 — V
Do., 08.12.2011 — — Ü
Di., 13.12.2011 — **1. Klausur**, 8 – 10 Uhr, HS HFB/C
Do., 15.12.2011 — — Ü
Di., 03.01.2012 — V
Do., 05.01.2012 — — Ü
Di., 10.01.2012 — V
Do., 12.01.2012 — — Ü
Di., 17.01.2012 — V
Do., 19.01.2012 — — Ü
Di., 24.01.2012 — V
Do., 26.01.2012 — — Ü
Di., 31.01.2012 — V
Do., 02.02.2012 — — Ü
Di., 07.02.2012 — V
Do., 09.02.2012 — — Ü
Di., 14.02.2012 — **2. Klausur**, 8 – 10 Uhr, HS HFB/C
Do., 16.02.2012 — — (keine Übung mehr)