

Institut für Chemie und Biochemie PD Dr. Dirk Andrae

☎ (030) 838 50958

E-Mail: dirk.andrae@fu-berlin.de

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

## Mathematik II für Studierende der Chemie

Themen:

- Lineare Algebra (Vektoren, Matrizen, lineare Gleichungssyst.)
- Funktionen von mehreren Variablen
- Differential- und Integralrechnung in  $\mathbb{R}^n$  (n=2, 3)
- Fourierreihen und Fouriertransformation

Termine:

Vorlesung

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

Übungen

donnerstags, 8 - 10 Uhr

Einteilung der Übungsgruppen in der ersten Vorlesung

Beginn der Vorlesung

Dienstag, 15.04.2014, 8:15 Uhr, HS Kristallographie, Takustr. 6

Klausuren

Freitag, 13.06.2014, 8 – 10 Uhr, gr. HS, Arnimallee 22

Freitag, 18.07.2014, 8 – 10 Uhr, HS A & HS B, Henry-Ford-Bau

Nachklausuren: Mitte/Ende September

(Ort und Termin werden rechtzeitig bekanntgegeben)

Weitere Informationen: http://userpage.fu-berlin.de/~dandrae