
Wintersemester 2014/2015:

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

Mathematik II für Studierende der Chemie

- Themen:**
- **Lineare Algebra** (Vektoren, Matrizen, lineare Gleichungssysteme)
 - **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, 14.10.2014, 8:15 Uhr, HS Kristallographie, Takustr. 6

Klausuren

1. Teil: vorauss. Montag, 15.12.2014

2. Teil: vorauss. Montag, 09.02.2015

Nachklausur: Mitte/Ende März 2015

(genaue Orte und Termine werden rechtzeitig bekanntgegeben)

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