



Wintersemester 2017/2018

Ankündigung der Vorlesung (21502a, 2 SWS) mit Übungen (21502b, 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 Uhr – 10 Uhr, HS Kristallographie, Takustr. 6

Übungen

donnerstags, 8 Uhr – 10 Uhr und 12 Uhr – 14 Uhr
Einteilung der Übungsgruppen in der ersten Vorlesung

Beginn der Vorlesung

Dienstag, 17.10.2017, 8:15 Uhr, HS Kristallographie, Takustr. 6

Klausuren

(Orte und Termine werden rechtzeitig bekanntgegeben)

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