



Mathematik I

für Chemie, Life Science und Nanoscience

Dr. Stefan Frei

Universität Konstanz, 21.10.2019

Vorlesungen und Übungen

Vorlesung

Mo 8.15 - 9.45 Uhr (14-tägig), Do 8.15 - 9.45 Uhr in R 712

Übungen

Gruppe 1	Mo 10.00-11.30	Life Science	G 309	Katharina Deuter
Gruppe 2	Mo 10.00-11.30	Life Science	G 201	Felix Schoder
Gruppe 3	Mo 10.00-11.30	Life Science	L 601	Eva Hermann
Gruppe 4	Di 10.00-11.30		M 628	Alexei Torgashov
Gruppe 5	Mi 10.00-11.30	LA Math/Chem	D 436	Katharina Scherer
Gruppe 6	Mi 10.00-11.30		L 601	Jakob Haber
Gruppe 7	Mi 10.00-11.30		P 1138	Niklas Hermann
Gruppe 8 (+9)	Fr 10.00-11.30		L 829	Anja Rehse
Gruppe 9	Fr 10.00-11.30		M 628	Claudia Treinen
Gruppe 10	Do 10.00-11.30	PHTG-Stud	D 433	Johannes Mayenberger

Tutorium

- Zusatzangebot für Studierende mit Problemen in der Mathematik
- Di 18:45-20:15 (ab 05.11.19) Claudia Treinen, Raum A 704

Vorlesungen

- Inhalt eng mit den Prof. der Chemie (Physikalische Chemie) abgesprochen
- Stoff recht umfangreich / Viele Themen
↳ Üben in den Übungen essentiell
- Stoff anfangs mglw. zum Teil aus Schule bekannt
↳ Verpassen Sie nicht den Anschlusspunkt
- Skript Eberhard Luik (+eigene Notizen?)

Übungen

- Wöchentlich montags neue Übungszettel zum Download (z.B. Mo, 21.10.)
www.math.uni-konstanz.de/numerik/personen/frei/mathchem1.php
- Bearbeitung bis zur Übungsgruppe in der Folgewoche (normalerweise Mo, 28.10.- Fr, 1.11., beim 1.Zettel ausnahmsweise Fr, 25.10. - Do, 31.10.)
- Dort Besprechung

Aufgaben

- Bearbeitung essentiell für den Lernerfolg!
- 2 schriftliche “Pflicht”aufgaben und 2 weitere “mündliche” Aufgaben

Klausur

Haupttermin: Mo, 04.03.2020, 17:00-19:00

Nachtermin: Mo, 06.04.2020, 17:30-19:30 (A600)

Bonuspunktregelung

- Bis zu 5 Bonuspunkte für aktive Mitarbeit in den Übungen:
 - 3 Punkte für Anwesenheit und Pflichtaufgaben (≤ 3 mal unentschuldigtes Fehlen)
 - 2 Punkte für mind. 2maliges Vorrechnen in den Übungen
- Ca. 45 Punkte in Klausur, 40% (ca. 18 Punkte) zum Bestehen, Bonuspunkte werden bei Bestehen aufaddiert (nur beim 1. Versuch)

Kontakt

Dr. Stefan Frei, Raum F414

Sprechstunde: Do, 13:00-14:00

E-Mail: stefan.frei@uni-konstanz.de

www.math.uni-konstanz.de/numerik/personen/frei/mathchem1.php

Fragen?