

Konzept zu den Vorlesungen Lineare Algebra und Analysis

Arbeitsgruppen Differentialgeometrie
und Symplektische Geometrie

Mathematisches Institut
Universität Heidelberg

03. November 2020

Internetseiten

- Gemeinsame Vorlesungsseite: Informationen und Links
- **MaMpf**: Vorlesungsmaterial und Abgabe Übungsblätter
- **MÜSLI**: Anmeldung Übungsgruppen und Rundmails
- **Discord**: Übungsgruppen, Arbeitsräume, Fragenkanäle

Vorlesungen

- Vorlesungsvideos (auf MaMpf)
 - stellen neuen Stoff vor
- Je 1 Fragestunde mit Dozierenden (über Zoom)
 - Verständnisfragen und Diskussion zu Videos
 - Link über MÜSLI-E-Mail, diese Woche auf Webseite
 - Fragen können vorher im Discord gepostet werden

Übungsblätter

- Je 1 Übungsblatt pro Woche
 - Übungsaufgaben: Zur Abgabe (über MaMpf)
 - Präsenzaufgaben: Anregung für Übungsgruppen
- Abgabe in Zweier- oder Dreiergruppen
 - außer in der ersten Woche
- Korrektur durch Übungsleiter/in
- Lösungsvorschläge als Text und/oder Videos (auf MaMpf)

Übungen

- Wöchentlich
 - ab der zweiten Woche
 - geleitet durch erfahrene Studierende
 - arbeiten in Gruppen, Diskussion, Austausch
 - Aufgabenvorschläge auf Präsenzblatt
- Anmeldung (über MÜSLI)
 - Präferenzwahl (nicht Erstsemester Physik)
 - über Blasen (Erstsemester Physik)
- Online/Präsenz?
 - im November nur online
 - weitere Informationen folgen später

Wochenplan

	Lineare Algebra	Analysis
Vorlesungsvideos	Dienstags	Mittwochs
Fragestunde	Do., 9:30	Mi., 9:30
Übungen	Mi. – Sa.	Mo.–Mi. & Sa.
Übungsblätter	Dienstags	Freitags
Abgabe	Di., 20 Uhr	Fr., 20 Uhr
Lösungsvorschlag	Mittwochs	Montags

Semestertermine

- 03. November: Vorlesungsbetrieb geht online mit Videos und Übungsblättern
- 04. November: 1. Fragestunde Analysis
- 05. November: 1. Fragestunde Lineare Algebra
- 06. November: Ende Anmeldephase MÜSLI
- 09. November: Abgabe Übungsblatt 1 Analysis
- 10. November: Abgabe Übungsblatt 1 Lineare Algebra
- 21. Dezember – 09. Januar: Vorlesungsfreie Zeit
- 19. Februar: Letzte Vorlesung Analysis
- 23. Februar: Letzte Vorlesung Lineare Algebra
- 26. Februar: Leistungserhebung Analysis
- 02. März: Leistungserhebung Lineare Algebra

Mittagstisch

- Dienstags und Donnerstags, 13–14 Uhr
- Mit Übungsgruppenleitern
- Bring your own lunch
- Link über MÜSLI–E-Mail, diese Woche auf Webseite