

Analysis 1

Thomas Markwig

<http://www.math.uni-tuebingen.de/~keilen>

18. April 2017

Veranstaltungen

- Vorlesung (2 x 90 min / Woche)
- Übung (1 x 90 min / Woche)
- (Math Hour)

Anal

Veranstaltungen

Übungen

Leistungsnachweis

Vorlesung

Skript

Übungen

- Jede Woche ein Übungsblatt.
- Aufgaben “zu Hause” bearbeiten und zur Lösung einreichen.
- Diskutiert über Lösungsansätze und Lösungen mit Kommilitonen.
- Schreibt die gefundene Lösung selbst in Euren eigenen Worten auf.
- Abgabe der Aufgaben **einzeln** oder in **Zweiergruppen**
- **Übungen starten diese Woche!**
- Für die Termine, die an Fronleichnam und an Christi Himmelfahrt ausfallen, gibt es Ausweichtermine!

Übungsgruppen

- Anmeldung zu den Übungsgruppen via:

<https://urm.math.uni-tuebingen.de>

- Anmeldung bis **Mittwoch, 19. April, 10:00 Uhr**
- Bekanntgabe der Einteilung **für diese Woche Mittwoch Nachmittag** im Anmeldesystem
- Bekanntgabe der endgültigen Einteilung **Freitag, ab 18:00**
- Ihr könnt eine Abgabegruppe mit einem anderen Studenten bilden.
- Mögliche Termine sind im Anmeldesystem zu sehen!
- Einteilung erfolgt mittels Optimierungsprogramm, das Eure Wünsche berücksichtigt.

Übungsblätter

- Ausgabe der Übungsblätter jeweils **montags** nachmittags
- Abgabe der Übungsblätter jeweils am folgenden **Montag** bis 12:00 Uhr
- Abgabe erfolgt in den Briefkasten mit dem Namen des Übungsgruppenleiters im Postraum im Erdgeschoß des Mathegebäudes (links neben dem Haupteingang)

Anal

Veranstaltungen

Übungen

Leistungsnachweis

Vorlesung

Skript

Leistungsnachweis (BScM PO2017)

- Prüfungsleistung:
 - mündliche Prüfung über Analysis 1 und 2 am Ende des zweiten Fachsemesters
- Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung:
 - Übungsnachweise zur Analysis 1 und zur Analysis 2
- Erwerb des Übungsnachweises zur Analysis 1:
 - 1) **Regelmäßige Teilnahme**, d.h. Anwesenheit in den Übungen und Abgabe von **selbständig** und **sinnvoll** bearbeiteten Aufgaben
 - 2) Bestehen des **Abschlußtests**:

Freitag 14. Juli 2017 12:15-13:45 Uhr

Nachtest: Freitag, 29. September, 10-11:30 Uhr

Leistungsnachweis (BSc Physik)

- Prüfungsleistung:
 - mündliche Prüfung über Analysis 1 am Ende des ersten Fachsemesters
- Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung:
 - Übungsschein zur Analysis 1
- Erwerb des Übungsscheins zur Analysis 1:
 - 1) **Regelmäßige Teilnahme**, d.h. Anwesenheit in den Übungen und Abgabe von **selbständig** und **sinnvoll** bearbeiteten Aufgaben
 - 2) Bestehen des **Abschlußtests**:

Freitag 14. Juli 2017 12:15-13:45 Uhr

Nachtest: Freitag, 29. September, 10-11:30 Uhr

Leistungsnachweis (sonstige)

- Sonstige Studiengänge:
 - BSc Mathe (PO 2009), Lehramt GymPO, BEd Mathe, etc.
- Prüfungsleistung:
 - Klausur zur Analysis 1 am **29. September 2017**, 10-12 Uhr
- Zulassungsvoraussetzung zur Prüfung:
 - Übungsschein zur Analysis 1
- Erwerb des Übungsnachweises zur Analysis 1:
 - **Regelmäßige Teilnahme**, d.h. Anwesenheit in den Übungen **und** Abgabe von **selbständig** und **sinnvoll** bearbeiteten Aufgaben

Ersatztermine für die Vorlesung

- Für Vorlesungen, die durch Feiertage ausfallen, gibt es folgende Ersatztermine:

Mittwoch **24.05.** 16:15-18:00 N09

Freitag **02.06.** 14:15-16:00 N09

Vorlesungsskript

- Auf meiner Webseite steht ein Ausarbeitung der Vorlesung als Skript zur Verfügung.
- Das Vorlesungsskript wird sich im Laufe der Veranstaltung ändern.
- **Warnung:** das Skript kann den Besuch der Vorlesung nicht ersetzen!
- Bitte teilt mir alle Fehler mit, die ihr findet!
- **Bitte druckt es NICHT an der Universität aus!**

Anal

Veranstaltungen

Übungen

Leistungsnachweis

Vorlesung

Skript