

Geometrie (Lehramt Gymnasium) im SS 2016

Organisatorisches

Prof. Dr. C. Löh/D. Fauser

April 2016

Homepage. Alle aktuellen Informationen zur Vorlesung, zu den Übungen, zu Sprechstunden, Literaturangaben, sowie die Übungsblätter finden Sie auf der Homepage zur Vorlesung bzw. in GRIPS:

http://www.mathematik.uni-regensburg.de/loeh/teaching/geometrie_ss16
<https://elearning.uni-regensburg.de>

Vorlesung. Die Vorlesung findet jeweils dienstags (8:30–10:00, ohne Pause; H 32) und freitags (12:15–14:00, mit Pause; H 31) statt.

Es wird ein (Kurz)Skript zur Vorlesung geben, das eine Übersicht über die wichtigsten Themen der Vorlesung enthält. Dieses Skript wird jeweils auf den obigen Homepages aktualisiert. Beachten Sie bitte, dass dieses Kurzsript keineswegs geeignet ist, den Besuch der Vorlesung oder der Übungen zu ersetzen!

Übungen. Die neuen Übungsaufgaben werden wöchentlich freitags spätestens um 12:00 Uhr auf den obigen Homepages online gestellt und sind bis zum Freitag eine Woche später um 12:00 Uhr in die entsprechenden Briefkästen in der Mathematik abzugeben.

Auf jedem Übungsblatt gibt es vier reguläre Aufgaben (je 4 Punkte) und herausforderndere Bonusaufgaben (je 4 Bonuspunkte).

Sie dürfen (und sollen) die Aufgaben in kleinen Gruppen bearbeiten; aber die Lösungen müssen individuell ausformuliert und aufgeschrieben werden (andernfalls werden die Punkte aberkannt). Sie dürfen (müssen aber nicht!) Lösungen zu zweit abgeben; in diesem Fall müssen selbstverständlich jeweils beide Autoren in der Lage sein, *alle* der Zweiergruppe abgegebenen Lösungen an der Tafel zu präsentieren (andernfalls werden die Punkte aberkannt).

Die Übungen beginnen in der zweiten Vorlesungswoche; in diesen ersten Übungen wird das Einführungsblatt, Blatt 0, besprochen.

Einteilung in die Übungsgruppen. Die Einteilung in die Übungsgruppen erfolgt über GRIPS:

<https://elearning.uni-regensburg.de>

Sie können sich bis Mittwoch, den 13. April 2016, um 10:00 Uhr für die Übungen anmelden; Sie können dort Ihre Präferenzen für die Übungstermine auswählen und wir werden versuchen, diese Wünsche zu erfüllen. Bitte beachten Sie jedoch, dass es sein kann, dass wir nicht alle Wünsche erfüllen können.

Falls Sie noch keine Kennung des Rechenzentrums haben, wenden Sie sich bitte an Daniel Fauser.

Die endgültige Einteilung der Übungsgruppen wird am Donnerstag, den 14. April 2016, in GRIPS bekanntgegeben. Ein Wechsel in volle Übungsgruppen ist dann nur durch Tausch mit einem Tauschpartner möglich.

Bei Fragen zur Einteilung der Übungsgruppen wenden Sie sich bitte an Daniel Fauser (daniel.fausur@ur.de, Sprechstunde während der Vorlesungszeit: dienstags, 13:30–14:00).

Leistungsnachweise. Diese Vorlesung kann nur im vertieften Lehramtsstudiengang Mathematik eingebracht werden, im Modul LGyGeo (unbenotet: 7 ECTS, benotet: zusätzlich 2 ECTS).

- *unbenotet:* Regelmäßige und aktive Teilnahme an den Übungen, mindestens 50% der (in den regulären Aufgaben) möglichen Punkte, mindestens einmal zufriedenstellend vorrechnen. Falls Sie nach dem aktuellen Modulkatalog (ab WS 15/16) studieren: zusätzlich Bestehen der Klausur.
- *benotet:* Zweistündige Klausur (s.u.). Die Note der Modulteilprüfung ergibt sich aus der Note der Klausur.

Klausur. Die Klausur findet am Mittwoch, den 27. Juli 2016, von 9:00 bis 11:00 Uhr, statt. Die Wiederholungsklausur ist voraussichtlich am Ende der Semesterferien; der genaue Termin wird so bald wie möglich bekanntgegeben.

Hinreichend für die Klausurzulassung ist die regelmäßige und aktive Teilnahme an den Übungen (einmal zufriedenstellend vorrechnen und mindestens 50% der (in den regulären Aufgaben) möglichen Punkte aus den Übungen).

Sie müssen sich in FlexNow für die Vorlesung/Übungen und die Klausur anmelden. Bitte informieren Sie sich frühzeitig. Wir werden rechtzeitig Einträge in FlexNow vorbereiten. Berücksichtigen Sie bitte auch (implizite) Fristen der entsprechenden Prüfungsordnungen bis wann (Wiederholungs-)Prüfungen abgelegt werden müssen.

Wichtige Informationen im Krankheitsfall finden Sie unter:

<http://www.uni-regensburg.de/mathematik/fakultaet/studium/studierende-und-studienanfanger/index.html>

Hinweise für Wiederholer. Studenten, die bereits in einem vorangegangenen Semester die Klausurzulassung erhalten haben, aber im entsprechenden Semester die Klausur nicht bestanden haben oder nicht an der Klausur teilgenommen haben, können mit dieser Zulassung auch an den oben genannten Klausurterminen teilnehmen. Informieren Sie sich rechtzeitig über den Stoffumfang dieser Vorlesung (z.B. über das Kurzschrift). Außerdem kann es je nach Kenntnisstand sinnvoll sein, nochmal an den Übungen oder der Vorlesung teilzunehmen.

Für den Drittversuch besteht alternativ zur Klausur auch wahlweise die Möglichkeit, die Prüfung als mündliche Prüfung abzulegen.

Falls Sie an den Übungen teilnehmen möchten, ohne dass Ihre Lösungen korrigiert werden sollen, schreiben Sie bitte eine email an Daniel Fauser mit Ihren Wunschterminen (damit die Übungsgruppen einigermaßen gleichmäßig besucht sind).

Ansprechpartner.

- Bei Fragen zur Organisation des Übungsbetriebs wenden Sie sich bitte an Daniel Fauser (Büro M 205; Sprechstunde während der Vorlesungszeit: dienstags, 13:30–14:00):

daniel.fauser@ur.de

- Bei Fragen zu den Übungsaufgaben wenden Sie sich bitte an Ihren Übungsleiter oder an Daniel Fauser.
- Bei mathematischen Fragen zur Vorlesung wenden Sie sich bitte an Ihren Übungsleiter, an Daniel Fauser oder an Clara Löh.
- Bei Fragen zur Planung Ihres Studiums bzw. zur Prüfungsordnung wenden Sie sich bitte an die zuständige Studienberatung oder das zuständige Prüfungsamt:

<http://www.uni-regensburg.de/mathematik/fakultaet/studium/ansprechpersonen/index.html>

Bei vielen Fragen kann Ihnen auch die Fachschaft weiterhelfen:

http://www-cgi.uni-regensburg.de/Studentisches/FS_MathePhysik/cmsms/