

Algebraische Topologie II – (Ko)Homologie im WS 2013/14 – Organisatorisches

Prof. Dr. C. Löh

Oktober 2013

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/topologie2_ws1314

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

Vorlesung. Die Vorlesung findet voraussichtlich jeweils dienstags und freitags von 10:15 Uhr bis 12:00 Uhr (M 104) statt.

Es wird ein Kurzsript 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 10:00 Uhr auf den obigen Homepages online gestellt und sind bis zum Freitag eine Woche später um 10:00 Uhr in den entsprechenden Briefkasten in der Mathematik abzugeben.

Auf jedem Übungsblatt gibt es vier reguläre Aufgaben (je 4 Punkte) und eine etwas herausforderndere Bonusaufgabe (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 ersten Vorlesungswoche; in der ersten Vorlesungswoche haben Sie die Gelegenheit die Grundbegriffe der mengentheoretischen Topologie mithilfe von Präsenzaufgaben zu wiederholen.

Allgemeine Hinweise zum Bearbeiten von Übungsaufgaben finden Sie unter:

<http://www.mathematik.uni-mainz.de/Members/lehn/le/uebungsblatt>

<http://www.mathematik.uni-tuebingen.de/~deitmar/anleitung/>

Anmeldung zur Übungsgruppe. Es gibt voraussichtlich nur eine Übungsgruppe mittwochs 12:00–14:00 oder 18:00–20:00; der genaue Termin wird in der ersten Vorlesung (15. Oktober) festgelegt. Bitte melden Sie sich bis Mittwoch, den 16. Oktober 2013, um 12:00 Uhr für die Übungen in GRIPS an.

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

Falls Sie noch keine Kennung des Rechenzentrums haben oder sonstige Fragen zum Übungsbetrieb haben, wenden Sie sich bitte an Matthias Blank (matthias.blank@mathematik.uni-r.de).

Leistungsnachweise.

- In *nichtmodularisierten* Studiengängen: Voraussetzung für einen unbenoteten Leistungsnachweis ist die erfolgreiche Teilnahme an den Übungen (regelmäßige und aktive Teilnahme an den Übungen, mindestens 50% der (in den regulären Aufgaben) möglichen Punkte, mindestens einmal zufriedenstellend vorrechnen).
- *Bachelor/Master Mathematik*: Die Veranstaltung kann in den Modulen BV, MGAGeo, MV, sowie im Wahlbereich angerechnet werden (benotet oder unbenotet, 9 ECTS).
 - *unbenotet*: Regelmäßige und aktive Teilnahme an den Übungen, mindestens 50% der (in den regulären Aufgaben) möglichen Punkte, mindestens einmal zufriedenstellend vorrechnen.
 - *benotet*: Mündliche Prüfung in der vorlesungsfreien Zeit nach dem SS 2013. Die Note ergibt sich aus der Note der mündlichen Prüfung. Hinreichend für die Zulassung zur Prüfung sind die Leistungen für die unbenotete Variante. Die Termine der mündlichen Prüfungen werden rechtzeitig bekanntgegeben. (Wie sich die Gesamtnote der Module ergibt, ist im Modulkatalog geregelt.)

Je nach Studiengang müssen Sie sich in FlexNow für die Vorlesung/Übungen und die Prüfung 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.mathematik.uni-regensburg.de/studium/krank.html>

Ansprechpartner.

- Bei Fragen zur Organisation des Übungsbetriebs wenden Sie sich bitte an Matthias Blank oder (Büro M 205).
- Bei Fragen zu den Übungsaufgaben wenden Sie sich bitte an Ihren Übungsleiter.
- Bei mathematischen Fragen zur Vorlesung wenden Sie sich bitte an Ihren Übungsleiter 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.mathematik.uni-regensburg.de/studium/ansppart.html>

Bei vielen Fragen kann Ihnen auch die Fachschaft weiterhelfen:

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