Informationsveranstaltung für StudienbeginnerInnen

Fakultät für Mathematik Universität Wien

4. Oktober 2010

Programm

Informationsveranstaltung

- Begrüßung (Dekan Harald Rindler)
- Studienrecht und Studienorganisation (Studienprogrammleiter Andreas Cap)
- Lehrveranstaltungen im ersten Semester (Roland Steinbauer, Lehrende des ersten Semesters)
- Einrichtungen an der Fakultät (R.S., Kerstin Ammann, STRV)

Programm

Informationsveranstaltung

- Begrüßung (Dekan Harald Rindler)
- Studienrecht und Studienorganisation (Studienprogrammleiter Andreas Cap)
- Lehrveranstaltungen im ersten Semester (Roland Steinbauer, Lehrende des ersten Semesters)
- Einrichtungen an der Fakultät (R.S., Kerstin Ammann, STRV)

Die Fakultät für Mathematik im www

http://www.mat.univie.ac.at

Insbesondere

- Studium
 - Über das Mathematikstudium
 - Informationen für Erstsemestrige (Die wichtigsten Informationen zum Studienbeginn)
 - Informationen für Studierende (Prüfungstermine, Vorlesungen, Stipendien, Jobs, etc.)
 - StudentInnenforum
 - (Foren für Studierenden und Lehrenden der Fakultät.)
 - Hörsäle und Seminarräume

Programm

Informationsveranstaltung

- Begrüßung (Dekan Harald Rindler)
- Studienrecht und Studienorganisation (Studienprogrammleiter Andreas Cap)
- Lehrveranstaltungen im ersten Semester (Roland Steinbauer, Lehrende des ersten Semesters)
- Einrichtungen an der Fakultät (R.S., Kerstin Ammann, STRV)

Studienrecht und Studienorganisation

Die Studienprogrammleitung Mathematik

- ao. Prof. Andreas Čap (SPL, Bachlor-, Master-, Diplom- und Doktoratsstudium)
- ao. Prof. Stefan Götz (Vize-SPL, Lehramtsstudium)
- ao. Prof. Günther Hörmann (Vize-SPL, Lehrplanung und Lehrorganisation)
- Thèrése Tomiska (Studienassistentin, Anfragen und Beratung)

Das StudienServiceCenter Mathematik

- erste Anlaufstelle für Fragen der Lehr- und Studienorganisation
- Zimmer C 606, Tel. 4277 504 01, Mo.-Do. 9-15, Fr. 9-12
- Fr. Cornelia Bauer und Fr. Christine Semler
- Hompage: http://ssc-mathematik.univie.ac.at
- mailto: ssc.mathematik@univie.ac.at

Studienrecht und Studienorganisation

Die Studienprogrammleitung Mathematik

- ao. Prof. Andreas Čap (SPL, Bachlor-, Master-, Diplom- und Doktoratsstudium)
- ao. Prof. Stefan Götz (Vize-SPL, Lehramtsstudium)
- ao. Prof. Günther Hörmann (Vize-SPL, Lehrplanung und Lehrorganisation)
- Thèrése Tomiska (Studienassistentin, Anfragen und Beratung)

Das StudienServiceCenter Mathematik

- erste Anlaufstelle für Fragen der Lehr- und Studienorganisation
- Zimmer C 606, Tel. 4277 504 01, Mo.-Do. 9-15, Fr. 9-12
- Fr. Cornelia Bauer und Fr. Christine Semler
- Hompage: http://ssc-mathematik.univie.ac.at
- mailto: ssc.mathematik@univie.ac.at

Studienrecht und Studienorganisation

Die Studienprogrammleitung Mathematik

- ao. Prof. Andreas Čap (SPL, Bachlor-, Master-, Diplom- und Doktoratsstudium)
- ao. Prof. Stefan Götz (Vize-SPL, Lehramtsstudium)
- ao. Prof. Günther Hörmann (Vize-SPL, Lehrplanung und Lehrorganisation)
- Thèrése Tomiska (Studienassistentin, Anfragen und Beratung)

Das StudienServiceCenter Mathematik

- erste Anlaufstelle für Fragen der Lehr- und Studienorganisation
- Zimmer C 606, Tel. 4277 504 01, Mo.-Do. 9-15, Fr. 9-12
- Fr. Cornelia Bauer und Fr. Christine Semler
- Hompage: http://ssc-mathematik.univie.ac.at
- mailto: ssc.mathematik@univie.ac.at

Vorschriften und Regeln :-(

Informationsquellen

- Allgemeine Regeln: Universitätsgesetz 2002, studienrechtlicher Teil der Satzung der Universität Wien (siehe http://www.univie.ac.at/satzung/studienrecht.html)
- Regeln für die einzelnen Studien: Studienpläne bzw. Curricula.
- Über die Homepage des SSC finden sich sowohl die Studienpläne und Curricula, als auch Informationenen zum Lehrangebot, Empfehlungen zur Studiengestaltung, FAQ, News, etc.

Vorschriften und Regeln :-(

Informationsquellen

- Allgemeine Regeln: Universitätsgesetz 2002, studienrechtlicher Teil der Satzung der Universität Wien (siehe http://www.univie.ac.at/satzung/studienrecht.html)
- Regeln für die einzelnen Studien: Studienpläne bzw. Curricula.
- Über die Homepage des SSC finden sich sowohl die Studienpläne und Curricula, als auch Informationenen zum Lehrangebot, Empfehlungen zur Studiengestaltung, FAQ, News, etc.

- Diplomstudium, kombinationspflichtig (zweites Fach), 2
 Studienabschnitte, Regelstudiendauer 9 (4+5) Semester
- Grundeinheit ist die Wochenstunde, insgesamt sind 99 Wochenstunden zu absolverien.
- Lehrveranstaltungen sind zu (relativ wenigen) Prüfungsfächern zusammengefasst.
- Abschluss durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (durch aktive Teilnahme und/oder Prüfung), Diplomarbeit im Erstfach und abschließende Diplomprüfung in beiden Fächern.

- Diplomstudium, kombinationspflichtig (zweites Fach), 2
 Studienabschnitte, Regelstudiendauer 9 (4+5) Semester
- Grundeinheit ist die Wochenstunde, insgesamt sind 99 Wochenstunden zu absolverien.
- Lehrveranstaltungen sind zu (relativ wenigen) Prüfungsfächern zusammengefasst.
- Abschluss durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (durch aktive Teilnahme und/oder Prüfung), Diplomarbeit im Erstfach und abschließende Diplomprüfung in beiden Fächern.

- Diplomstudium, kombinationspflichtig (zweites Fach), 2
 Studienabschnitte, Regelstudiendauer 9 (4+5) Semester
- Grundeinheit ist die Wochenstunde, insgesamt sind 99 Wochenstunden zu absolverien.
- Lehrveranstaltungen sind zu (relativ wenigen) Prüfungsfächern zusammengefasst.
- Abschluss durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (durch aktive Teilnahme und/oder Prüfung), Diplomarbeit im Erstfach und abschließende Diplomprüfung in beiden Fächern.

- Diplomstudium, kombinationspflichtig (zweites Fach), 2
 Studienabschnitte, Regelstudiendauer 9 (4+5) Semester
- Grundeinheit ist die Wochenstunde, insgesamt sind 99 Wochenstunden zu absolverien.
- Lehrveranstaltungen sind zu (relativ wenigen) Prüfungsfächern zusammengefasst.
- Abschluss durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (durch aktive Teilnahme und/oder Prüfung), Diplomarbeit im Erstfach und abschließende Diplomprüfung in beiden Fächern.

- Diplomstudium, kombinationspflichtig (zweites Fach), 2
 Studienabschnitte, Regelstudiendauer 9 (4+5) Semester
- Grundeinheit ist die Wochenstunde, insgesamt sind 99 Wochenstunden zu absolverien.
- Lehrveranstaltungen sind zu (relativ wenigen) Prüfungsfächern zusammengefasst.
- Abschluss durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (durch aktive Teilnahme und/oder Prüfung), Diplomarbeit im Erstfach und abschließende Diplomprüfung in beiden Fächern.

- Einzelstudium, Arbeitsaufwand 180 ECTS Punkte (entsprechend 6 Semestern)
- Lehrveranstaltungen werden mit Wochenstuden und ECTS Punkten (die den Aufwand für Studierende messen sollen) bewertet und sind zu (relativ vielen) Modulen zusammengefasst.
- Abschluss nur durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (darunter zwei Bachelorseminare, in denen Bachelorarbeiten verfasst werden).

- Einzelstudium, Arbeitsaufwand 180 ECTS Punkte (entsprechend 6 Semestern)
- Lehrveranstaltungen werden mit Wochenstuden und ECTS Punkten (die den Aufwand für Studierende messen sollen) bewertet und sind zu (relativ vielen) Modulen zusammengefasst.
- Abschluss nur durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (darunter zwei Bachelorseminare, in denen Bachelorarbeiten verfasst werden).

- Einzelstudium, Arbeitsaufwand 180 ECTS Punkte (entsprechend 6 Semestern)
- Lehrveranstaltungen werden mit Wochenstuden und ECTS Punkten (die den Aufwand für Studierende messen sollen) bewertet und sind zu (relativ vielen) Modulen zusammengefasst.
- Abschluss nur durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (darunter zwei Bachelorseminare, in denen Bachelorarbeiten verfasst werden).

- Einzelstudium, Arbeitsaufwand 180 ECTS Punkte (entsprechend 6 Semestern)
- Lehrveranstaltungen werden mit Wochenstuden und ECTS Punkten (die den Aufwand für Studierende messen sollen) bewertet und sind zu (relativ vielen) Modulen zusammengefasst.
- Abschluss nur durch Absolvierung von Lehrveranstaltungen (darunter zwei Bachelorseminare, in denen Bachelorarbeiten verfasst werden).

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Ubungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der
 - Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch anders erworben werden

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch anders erworben werden

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch anders erworben werden

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch anders erworben werden

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch anders erworben werden

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch anders erworben werden

Grundsätzlich gibt es zwei Arten von Lehrveranstaltungen (LVA):

LVA mit immanentem Prüfungscharakter

- z.B. Übungen, Seminare, Proseminare
- Abschluss durch mehrere Einzelleistungen während der Lehrveranstaltung
- daher Anmeldung und Anwesenheitspflicht
- Beurteilungskriterien werden in der LVA bekannt gegeben

- z.B. Vorlesungen
- Abschluss durch Prüfung (schriftlich, mündlich oder beides) nach Ende der Lehrveranstaltung
- keine Anmeldung, keine Anwesenheitspflicht, Kenntnisse können auch anders erworben werden

Lehrveranstaltungen für StudienanfängerInnen

Die Lehrveranstaltungen der Studieneingangsphase (erstes Semester) des Bachelorstudiums sind auch im Lehramtsstudium vorgeschrieben. Lehramststudierende können die "Einführung in die lineare Algebra und Geometrie" (Vorlesung+Übungen) ohne Zeitverlust in das zweite Semester verschieben.

Später gibt es fast nur noch getrennte Lehrveranstaltungen. Wird ein Bachelorstudium parallel zum Lehramtsstudium betrieben, dann können Lehrveranstaltungen des Bachelorstudiums für alle fachmathematischen Lehrveranstaltungen des Lehramtsstudiums angerechnet werden.

Lehrveranstaltungen für StudienanfängerInnen

Die Lehrveranstaltungen der Studieneingangsphase (erstes Semester) des Bachelorstudiums sind auch im Lehramtsstudium vorgeschrieben. Lehramststudierende können die "Einführung in die lineare Algebra und Geometrie" (Vorlesung+Übungen) ohne Zeitverlust in das zweite Semester verschieben.

Später gibt es fast nur noch getrennte Lehrveranstaltungen. Wird ein Bachelorstudium parallel zum Lehramtsstudium betrieben, dann können Lehrveranstaltungen des Bachelorstudiums für alle fachmathematischen Lehrveranstaltungen des Lehramtsstudiums angerechnet werden.

Programm

Informationsveranstaltung

- Begrüßung (Dekan Harald Rindler)
- Studienrecht und Studienorganisation (Studienprogrammleiter Andreas Cap)
- Lehrveranstaltungen im ersten Semester (R.S., Lehrende des ersten Semesters)
- Einrichtungen an der Fakultät (R.S., Kerstin Ammann, STRV)

Einführung in das mathematische Arbeiten

Roland Steinbauer)

VO, 3 Stunden (6,0 + 3,0 ECTS), geblockt Mo. 04.10.2010 – Mo. 8.11.2010: Mo. – Do. 8^{00} – 10^{00} (mit Pause!) Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in die Analysis

Harald Rindler)

VO, 3 Stunden (5,0 ECTS), geblockt ab Di. 9.11.2010: Mo. – Do. 7⁵⁵ – 8⁵⁵, Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in die Lineare Algebra und Geometrie

(Hans Georg Feichtinger)

VO, 3 Stunden (5,0 ECTS), geblockt ab Di. 9.11.2010: Mo. – Do. 9^{10} – 10^{00} , Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in das mathematische Arbeiten

(Roland Steinbauer)

VO, 3 Stunden (6,0 + 3,0 ECTS), geblockt

Mo. 04.10.2010 - Mo. 8.11.2010: Mo. $- Do. 8^{00} - 10^{00}$ (mit Pause!)

Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in die Analysis

(Harald Rindler₎

VO, 3 Stunden (5,0 ECTS), geblockt ab Di. 9.11.2010: Mo. – Do. 7^{55} – 8^{55} , Hs. 3 (UZA

Einführung in die Lineare Algebra und Geometrie

(Hans Georg Feichtinger

VO, 3 Stunden (5,0 ECTS), geblockt ab Di. 9.11.2010: Mo. – Do. 9^{10} – 10^{00} , Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in das mathematische Arbeiten

(Roland Steinbauer)

VO, 3 Stunden (6,0 + 3,0 ECTS), geblockt

Mo. 04.10.2010 – Mo. 8.11.2010: Mo. – Do. 8^{00} – 10^{00} (mit Pause!)

Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in die Analysis

(Harald Rindler)

VO, 3 Stunden (5,0 ECTS), geblockt

ab Di. 9.11.2010: Mo. – Do. 7^{55} – 8^{55} , Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in die Lineare Algebra und Geometrie

Hans Georg Feichtinger

VO, 3 Stunden (5,0 ECTS), geblockt ab Di. 9.11.2010: Mo. – Do. 9¹⁰ – 10⁰⁰, Hs. 3 (U.

Einführung in das mathematische Arbeiten

(Roland Steinbauer)

VO, 3 Stunden (6,0 + 3,0 ECTS), geblockt

Mo. 04.10.2010 – Mo. 8.11.2010: Mo. – Do. 8^{00} – 10^{00} (mit Pause!) Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in die Analysis

(Harald Rindler)

VO, 3 Stunden (5,0 ECTS), geblockt ab Di. 9.11.2010: Mo. – Do. 7^{55} – 8^{55} , Hs. 3 (UZA 2)

Einführung in die Lineare Algebra und Geometrie

(Hans Georg Feichtinger)

VO, 3 Stunden (5,0 ECTS), geblockt ab Di. 9.11.2010: Mo. – Do. 9^{10} – 10^{00} , Hs. 3 (UZA 2)

Vorlesungen—Allgemeines

- LVA ohne immanenten Prüfungscharakter
- Vortrag der/des Lehrenden
- Beurteilung: schriftliche und/oder mündliche Prüfung
- **Prüfungstermine:** Aushang im Glaskasten im Öffentlichkeitsbereich (beim PR-Raum C210) bzw. www
- Anmeldung zur Prüfung: Eintragen in Anmeldelisten im StudienServiceCenter (C606)
- Vorlesungsskripten: im PR-Raum (C210)
 Mo. Fr. 9³⁰ 11³⁰ sowie Do. 15⁰⁰ 17⁰⁰
- Weitere Informationen: in den einzelnen Vorlesungen, auf der Webseite für StudienbeginnerInnen bzw. im Vorlesungsverzeichnis http://online.univie.ac.at/vlvz

Übungen im 1. Semester (1)

Ubungen zu "Einführung in die Analysis"

UE, 2 Stunden (4,0 ECTS), ab der Woche vom 18. Oktober (KW 42)

- 1) Di. $15^{00} 17^{00}$ Hs. 2 (UZA 2) (Harald Rindler
- 2) Do. $10^{00} 12^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Johannes Ploß
- 3) Fr. $12^{00} 14^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Johannes Ploß
- **4)** Mi. 15⁰⁰ 17⁰⁰ D 1.01 (UZA 4) (Matthias Hammerl)
- **5)** Mo. 13⁰⁰ 14⁴⁵ C 2.07 (UZA 4) (Hermann Schichl)
- **6)** Mo. 15⁰⁰ 17⁰⁰ D 1.01 (UZA 4) (Peter Raith)
- **7)** Fr. $10^{00} 12^{00}$ D 1.01 (UZA 4) (Anne-Katrin Herbig)
- **8)** Fr. $8^{00} 10^{00}$ Hs. 2 (UZA 2) (Günther Hörmann)

Übungen im 1. Semester (1)

Übungen zu "Einführung in die Analysis"

UE, 2 Stunden (4,0 ECTS), ab der Woche vom 18. Oktober (KW 42)

```
1) Di. 15<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup> Hs. 2 (UZA 2) (Harald Rindler)
2) Do. 10<sup>00</sup> – 12<sup>00</sup> Hs. 3 (UZA 2) (Johannes Ploß)
3) Fr. 12<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup> Hs. 3 (UZA 2) (Johannes Ploß)
4) Mi. 15<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup> D 1.01 (UZA 4) (Matthias Hammerl)
5) Mo. 13<sup>00</sup> – 14<sup>45</sup> C 2.07 (UZA 4) (Hermann Schichl)
6) Mo. 15<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup> D 1.01 (UZA 4) (Peter Raith)
7) Fr. 10<sup>00</sup> – 12<sup>00</sup> D 1.01 (UZA 4) (Anne-Katrin Herbig
```

Übungen im 1. Semester (1)

Ubungen zu "Einführung in die Analysis"

UE, 2 Stunden (4,0 ECTS), ab der Woche vom 18. Oktober (KW 42)

- 1) Di. 15⁰⁰ 17⁰⁰ Hs. 2 (UZA 2) (Harald Rindler)
- **2)** Do. $10^{00} 12^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Johannes Ploß)
- **3)** Fr. $12^{00} 14^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Johannes Ploß)
- **4)** Mi. $15^{00} 17^{00}$ D 1.01 (UZA 4) (Matthias Hammerl)
- **5)** Mo. 13⁰⁰ 14⁴⁵ C 2.07 (UZA 4) (Hermann Schichl)
- **6)** Mo. $15^{00} 17^{00}$ D 1.01 (UZA 4) (Peter Raith)
- **7)** Fr. $10^{00} 12^{00}$ D 1.01 (UZA 4) (Anne-Katrin Herbig)
- **8)** Fr. $8^{00} 10^{00}$ Hs. 2 (UZA 2) (Günther Hörmann)

Übungen im 1. Semester (2)

Übungen zu "Einführung in die Lineare Algebra und Geometrie"

UE, 2 Stunden (4,0 ECTS), ab der Woche vom 18. Oktober (KW 42)

- 1) Do. $15^{15} 17^{00}$ D 1.01 (UZA 4) (Gero Fendler)
- 2) Fr. $12^{15} 14^{00}$ D 1.01 (UZA 4) (Gero Fendler)
- 3) Fr. $10^{10} 11^{55}$ Hs. 3 (UZA 2) (Waltraud Huyer
- **4)** Mi. 10¹⁵ 12⁰⁰ Hs. 3 (UZA 2) (Monika Dörfler)
- **5)** Fr. $8^{30} 10^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Kathrin Glau
- **6)** Mo. $15^{00} 16^{30}$ Hs. 3 (UZA 2) (Andreas Ulovec
- 7) Fr. $8^{00} 10^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Bernhard Lamel)

Ubungen im 1. Semester (2)

Ubungen zu "Einführung in die Lineare Algebra und Geometrie"

UE, 2 Stunden (4,0 ECTS), ab der Woche vom 18. Oktober (KW 42)

Übungen im 1. Semester (2)

Übungen zu "Einführung in die Lineare Algebra und Geometrie"

UE, 2 Stunden (4,0 ECTS), ab der Woche vom 18. Oktober (KW 42)

- 1) Do. $15^{15} 17^{00}$ D 1.01 (UZA 4) (Gero Fendler)
- **2)** Fr. $12^{15} 14^{00}$ D 1.01 (UZA 4) (Gero Fendler)
- 3) Fr. $10^{10} 11^{55}$ Hs. 3 (UZA 2) (Waltraud Huyer)
- **4)** Mi. $10^{15} 12^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Monika Dörfler)
- **5)** Fr. $8^{30} 10^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Kathrin Glau)
- **6)** Mo. $15^{00} 16^{30}$ Hs. 3 (UZA 2) (Andreas Ulovec)
- **7)** Fr. $8^{00} 10^{00}$ Hs. 3 (UZA 2) (Bernhard Lamel)

Ubungen—Allgemeines

- **Beginn:** in der Woche vom 18.10.
- LVA mit immanentem Prüfungscharakter (Anwesenheitspflicht)
- Präsentationen der Studierenden (Übungsaufgaben)
- **Beurteilung:** Mitarbeit, Kreuzerllisten, Tests Der genaue Modus wird in den ersten Übungseinheiten besprochen.
- Anmeldung: Listen im Öffentlichkeitsbereich
- Anmeldeschluss: Do. 14. Oktober; Finalisierung in EMA
- Aufabensammlungen: im Öffentlichkeitsbereich, PR-Raum C210, bzw. Internet
- In den ersten ca. 4 Einheiten (KW 42 45) werden Aufgaben zur Vorlesung "Einführung in das mathematische Arbeiten" behandelt. Angaben *nur* im www
- Weitere Informationen: auf der Webseite für StudienbeginnerInnen bzw. im Vorlesungsverzeichnis, bei den ÜbungsleiterInnen

4. Oktober 2010

Basis Schulstoff

- gute Beherrschung des Schulstoffs ist Basis und Grundlage jedes erfolgreichen Mathematikstudiums
- (Aspekte des) Schulstoffs z\u00e4hlen mit dem Vorlesungsstoff der EMA zum Pr\u00fcfungsstoff
 - kombinierten Modulprüfung GHM (Bachelorstudium)
 - Vorlesungsprüfung EMA (Lehramtsstudium)
- Curriculum/Studienplan schreibt Selbststudium im Ausmaß von 3 ECTS vor
- Unterstützung durch

Workshops zur Aufarbeitung des Schulstoffs

Workshops zur Aufarbeitung des Schulstoffs

- gestaltet von TutorInnen: Vera Ganglberger, Andreas Missbauer, Martina Pflegpeter, Manuel Radler, Gudrun Szewieczek, Therese Tomiska
- freiwilliges Angebot, keine offizielle LVA
- Themen: Primzahlen und Teilbarkeit, Gleichungen und Ungleichungen, Vektoren, Potenzen, Wurzeln und Logarithmen, Gleichungssysteme, Funktionen, komplexe Zahlen, Trigonometrie, Folgen, Differentiation, Geraden und Ebenen, Kurvendiskussion, Integration, Reihen, Extremwertaufgaben
- teilweiser/selektiver Besuch sinnvoll und erwünscht
- anonymer Einstufungstest und Lernhilfen: http://plone.mat.univie.ac.at/elearning/brueckenstoff
- **Termine:** Webseite für StudienbeginnerInnen
- Beginn: Heute, Mo. 4.10, 15:00 Hs. 3 (Primzahlen und Teilbarkeit)

Begleittutorien für StudienbeginnerInnen

- Nach Ende der Workshops:
 - WS-Tutorinnen begleiten durch das erste Semester
- Erfahrungsaustausch zwischen StudentInnen
- freiwilliges Angebot
- eine Fragestunde pro Woche zu den Vorlesungen des 1. Semesters (kein Vorrechnen der Übungsaufgaben)
- Ort und Zeit wird noch bekanntgegeben (EMA, www)

Repetitorium zu "Einführung in die Analysis"

(Harald Rindler)

UE, 2 Stunden (2,0 ECTS), geblockt ab 17. November, Mi 13²⁰ – 14⁵⁰, Hs. 3 (UZA 2

- LV mit immanentem Prüfungscharakter
- nicht verpflichtend im Studienplan vorgeschrieben
- es werden Fragen zur Vorlesung behandelt und Teile des Stoffes wiederholt
- Beurteilung: Mitarbeit, Tests

Repetitorium zu "Einführung in die Analysis"

(Harald Rindler)

UE, 2 Stunden (2,0 ECTS), geblockt ab 17. November, Mi $13^{20} - 14^{50}$, Hs. 3 (UZA 2)

- LV mit immanentem Prüfungscharakter
- nicht verpflichtend im Studienplan vorgeschrieben
- es werden Fragen zur Vorlesung behandelt und Teile des Stoffes wiederholt
- Beurteilung: Mitarbeit, Tests

Repetitorium zu "Einführung in die Analysis"

(Harald Rindler)

UE, 2 Stunden (2,0 ECTS), geblockt ab 17. November, Mi $13^{20} - 14^{50}$, Hs. 3 (UZA 2)

- LV mit immanentem Prüfungscharakter
- nicht verpflichtend im Studienplan vorgeschrieben
- es werden Fragen zur Vorlesung behandelt und Teile des Stoffes wiederholt
- Beurteilung: Mitarbeit, Tests

Repetitorium zu "Einführung in die Analysis"

(Harald Rindler)

UE, 2 Stunden (2,0 ECTS), geblockt ab 17. November, Mi 13^{20} – 14^{50} , Hs. 3 (UZA 2)

- LV mit immanentem Prüfungscharakter
- nicht verpflichtend im Studienplan vorgeschrieben
- es werden Fragen zur Vorlesung behandelt und Teile des Stoffes wiederholt
- Beurteilung: Mitarbeit, Tests

Hilfsmittel aus der EDV

Alle Termine finden im PC-Labor (C204, C205) statt.

Montag, 4. Oktober

Einführung in die EDV-Infrastruktur, Anmeldung für die weiteren Termine

- Besuchen Sie einen der Einführungsblöcke am 4. Oktober um 10³⁰ Uhr, 11⁰⁰ Uhr, 11³⁰ Uhr oder 12⁰⁰ Uhr.
- Wählen Sie einen der Termine A, B, C oder D und tragen Sie sich dafür vor Ort in die Anmeldeliste ein.
- Accountvergabe: Studierendenausweis und Studienblatt mitbringen!

weitere Termine

- Termin A: Montag, $13^{15} 14^{45}$ (wöchentlich ab 8.11.2010),
- Termin B: Montag, $15^{15} 16^{45}$ (wöchentlich ab 8.11.2010),
- Termin C: Mittwoch, $15^{15} 16^{45}$ (wöchentlich ab 3.11.2010) oder
- Termin D: Mittwoch, 17⁰⁰ 18³⁰ (wöchentlich ab 3.11.2010).

Hilfsmittel aus der EDV

Alle Termine finden im PC-Labor (C204, C205) statt.

Montag, 4. Oktober

Einführung in die EDV-Infrastruktur, Anmeldung für die weiteren Termine

- Besuchen Sie einen der Einführungsblöcke am 4. Oktober um 10^{30} Uhr, 11^{00} Uhr, 11^{30} Uhr oder 12^{00} Uhr.
- Wählen Sie einen der Termine A, B, C oder D und tragen Sie sich dafür vor Ort in die Anmeldeliste ein.
- Accountvergabe: Studierendenausweis und Studienblatt mitbringen!

weitere Termine

- Termin A: Montag, $13^{15} 14^{45}$ (wöchentlich ab 8.11.2010),
- Termin B: Montag, $15^{15} 16^{45}$ (wöchentlich ab 8.11.2010),
- \bullet Termin C: Mittwoch, $15^{15} 16^{45}$ (wöchentlich ab 3.11.2010) oder
- Termin D: Mittwoch, 17⁰⁰ 18³⁰ (wöchentlich ab 3.11.2010).

Hilfsmittel aus der EDV

Alle Termine finden im PC-Labor (C204, C205) statt.

Montag, 4. Oktober

Einführung in die EDV-Infrastruktur, Anmeldung für die weiteren Termine

- Besuchen Sie einen der Einführungsblöcke am 4. Oktober um 10³⁰ Uhr, 11⁰⁰ Uhr, 11³⁰ Uhr oder 12⁰⁰ Uhr.
- Wählen Sie einen der Termine A, B, C oder D und tragen Sie sich dafür vor Ort in die Anmeldeliste ein.
- Accountvergabe: Studierendenausweis und Studienblatt mitbringen!

weitere Termine

- Termin A: Montag, 13¹⁵ 14⁴⁵ (wöchentlich ab 8.11.2010),
- Termin B: Montag, $15^{15} 16^{45}$ (wöchentlich ab 8.11.2010),
- Termin C: Mittwoch, $15^{15} 16^{45}$ (wöchentlich ab 3.11.2010) oder
- Termin D: Mittwoch, 17⁰⁰ 18³⁰ (wöchentlich ab 3.11.2010).

Math-Bridge: Nutzung und Evaluation

Math-Bridge ist ein internationales Projekt, das den Übergang Schulmathematik → höhere Mathematik erleichtern will.

- Materialien zum "Brückenstoff" (Texte, Aufgaben, Beispiele, Visualisierungen, mathematische Werkzeuge)
- Kursabläufe, die auf die jeweiligen Vorkenntnisse und Lernziele zugeschnitten sind
- mehrsprachig

Informationsseite für Studierende:

```
http://www.univie.ac.at/math-bridge/
```

Sie werden gebeten, bei der Evaluation mitzuwirken:

- Zu Beginn: Registrierung als Userln, Vorerhebungs-Fragebogen
- Nach etwa 5 Wochen: Feedback-Fragebogen



Programm

Informationsveranstaltung

- Begrüßung (Dekan Harald Rindler)
- Studienrecht und Studienorganisation (Studienprogrammleiter Andreas Cap)
- Lehrveranstaltungen im ersten Semester (R.S., Lehrende des ersten Semesters)
- Einrichtungen an der Fakultät (R.S., Kerstin Ammann, STRV)

- Wir vom Roten Vektor, Studienrichtungsvertretung Mathematik, sind im UZA 4 in den Räumlichkeiten C201, C202 oder in der dortigen Küche zu finden.
- Die gewählten Mitglieder sind Therese Tomiska, Martin Heuschober, David Langer, Oliver Leingang und Sophia Ulonska.
- Egal ob ihr Fragen zu Studienrecht, Studium allgemein habt oder einfach nur eine Tasse Kaffee/Tee trinken wollt, kommt vorbei!
 Außerdem haben wir viele Skripten/Mitschriften/Prüfungsangaben zum Kopieren bei uns.
- Unsere Homepage: www.univie.ac.at/strv-mathe mit nützlichen Informationen und Kontaktdaten.
- Unser Forum: www.univie.ac.at/strv-mathe/rotervektor_forum/
- WICHTIG: Mi. 18:00 Erstsemestrigentutorium im Studierendenaufenthaltsraum.

- Wir vom Roten Vektor, Studienrichtungsvertretung Mathematik, sind im UZA 4 in den Räumlichkeiten C201, C202 oder in der dortigen Küche zu finden.
- Die gewählten Mitglieder sind Therese Tomiska, Martin Heuschober, David Langer, Oliver Leingang und Sophia Ulonska.
- Egal ob ihr Fragen zu Studienrecht, Studium allgemein habt oder einfach nur eine Tasse Kaffee/Tee trinken wollt, kommt vorbei!
 Außerdem haben wir viele Skripten/Mitschriften/Prüfungsangaben zum Kopieren bei uns.
- Unsere Homepage: www.univie.ac.at/strv-mathe mit nützlichen Informationen und Kontaktdaten.
- Unser Forum: www.univie.ac.at/strv-mathe/rotervektor_forum/
- WICHTIG: Mi. 18:00 Erstsemestrigentutorium im Studierendenaufenthaltsraum.

- Wir vom Roten Vektor, Studienrichtungsvertretung Mathematik, sind im UZA 4 in den Räumlichkeiten C201, C202 oder in der dortigen Küche zu finden.
- Die gewählten Mitglieder sind Therese Tomiska, Martin Heuschober, David Langer, Oliver Leingang und Sophia Ulonska.
- Egal ob ihr Fragen zu Studienrecht, Studium allgemein habt oder einfach nur eine Tasse Kaffee/Tee trinken wollt, kommt vorbei!
 Außerdem haben wir viele Skripten/Mitschriften/Prüfungsangaben zum Kopieren bei uns.
- Unsere Homepage: www.univie.ac.at/strv-mathe mit nützlichen Informationen und Kontaktdaten.
- Unser Forum: www.univie.ac.at/strv-mathe/rotervektor_forum/
- WICHTIG: Mi. 18:00 Erstsemestrigentutorium im Studierendenaufenthaltsraum.

- Wir vom Roten Vektor, Studienrichtungsvertretung Mathematik, sind im UZA 4 in den Räumlichkeiten C201, C202 oder in der dortigen Küche zu finden.
- Die gewählten Mitglieder sind Therese Tomiska, Martin Heuschober, David Langer, Oliver Leingang und Sophia Ulonska.
- Egal ob ihr Fragen zu Studienrecht, Studium allgemein habt oder einfach nur eine Tasse Kaffee/Tee trinken wollt, kommt vorbei! Außerdem haben wir viele Skripten/Mitschriften/Prüfungsangaben zum Kopieren bei uns.
- Unsere Homepage: www.univie.ac.at/strv-mathe mit nützlichen Informationen und Kontaktdaten.
- Unser Forum: www.univie.ac.at/strv-mathe/rotervektor_forum/
- WICHTIG: Mi. 18:00 Erstsemestrigentutorium im Studierendenaufenthaltsraum.

- Wir vom Roten Vektor, Studienrichtungsvertretung Mathematik, sind im UZA 4 in den Räumlichkeiten C201, C202 oder in der dortigen Küche zu finden.
- Die gewählten Mitglieder sind Therese Tomiska, Martin Heuschober, David Langer, Oliver Leingang und Sophia Ulonska.
- Egal ob ihr Fragen zu Studienrecht, Studium allgemein habt oder einfach nur eine Tasse Kaffee/Tee trinken wollt, kommt vorbei!
 Außerdem haben wir viele Skripten/Mitschriften/Prüfungsangaben zum Kopieren bei uns.
- Unsere Homepage: www.univie.ac.at/strv-mathe mit nützlichen Informationen und Kontaktdaten.
- Unser Forum: www.univie.ac.at/strv-mathe/rotervektor_forum/
- WICHTIG: Mi. 18:00 Erstsemestrigentutorium im Studierendenaufenthaltsraum.

- Wir vom Roten Vektor, Studienrichtungsvertretung Mathematik, sind im UZA 4 in den Räumlichkeiten C201, C202 oder in der dortigen Küche zu finden.
- Die gewählten Mitglieder sind Therese Tomiska, Martin Heuschober, David Langer, Oliver Leingang und Sophia Ulonska.
- Egal ob ihr Fragen zu Studienrecht, Studium allgemein habt oder einfach nur eine Tasse Kaffee/Tee trinken wollt, kommt vorbei! Außerdem haben wir viele Skripten/Mitschriften/Prüfungsangaben zum Kopieren bei uns.
- Unsere Homepage: www.univie.ac.at/strv-mathe mit nützlichen Informationen und Kontaktdaten.
- Unser Forum: www.univie.ac.at/strv-mathe/rotervektor_forum/
- WICHTIG: Mi. 18:00 Erstsemestrigentutorium im Studierendenaufenthaltsraum.

- Wir vom Roten Vektor, Studienrichtungsvertretung Mathematik, sind im UZA 4 in den Räumlichkeiten C201, C202 oder in der dortigen Küche zu finden.
- Die gewählten Mitglieder sind Therese Tomiska, Martin Heuschober, David Langer, Oliver Leingang und Sophia Ulonska.
- Egal ob ihr Fragen zu Studienrecht, Studium allgemein habt oder einfach nur eine Tasse Kaffee/Tee trinken wollt, kommt vorbei! Außerdem haben wir viele Skripten/Mitschriften/Prüfungsangaben zum Kopieren bei uns.
- Unsere Homepage: www.univie.ac.at/strv-mathe mit nützlichen Informationen und Kontaktdaten.
- Unser Forum: www.univie.ac.at/strv-mathe/rotervektor_forum/
- WICHTIG: Mi. 18:00 Erstsemestrigentutorium im Studierendenaufenthaltsraum.

Bibliotheken

Fachbereichsbibliothek Mathematik, Statistik, Informatik

UZA 4, Bauteil D, 1. Stock

Mathematische Fachbücher und Zeitschriften

http://www.ub.univie.ac.at/

fb-mathematik_statistik_informatik/

Universitätsbibliothek

Hauptgebäude, http://www.ub.univie.ac.at/

Lehrbuchsammlung

Hauptgebäude, viele Standardlehrbücher in großer Zahl http://www.ub.univie.ac.at/

hauptbibliothek/lehrbuchsammlung.html

Bibliotheken

Fachbereichsbibliothek Mathematik, Statistik, Informatik

UZA 4, Bauteil D, 1. Stock

Mathematische Fachbücher und Zeitschriften

http://www.ub.univie.ac.at/

fb-mathematik_statistik_informatik/

Universitätsbibliothek

Hauptgebäude, http://www.ub.univie.ac.at/

Lehrbuchsammlung

Hauptgebäude, viele Standardlehrbücher in großer Zahl http://www.ub.univie.ac.at/

hauptbibliothek/lehrbuchsammlung.html

Bibliotheken

Fachbereichsbibliothek Mathematik, Statistik, Informatik

UZA 4, Bauteil D, 1. Stock

Mathematische Fachbücher und Zeitschriften

http://www.ub.univie.ac.at/

fb-mathematik_statistik_informatik/

Universitätsbibliothek

Hauptgebäude, http://www.ub.univie.ac.at/

Lehrbuchsammlung

Hauptgebäude, viele Standardlehrbücher in großer Zahl

http://www.ub.univie.ac.at/

hauptbibliothek/lehrbuchsammlung.html

EDV-Infrastruktur

PC-Labors der Fakultät für Mathematik

- 68 Arbeitsplätze in 3 PC-Labors (C203, C204, C205)
- Öffnungszeiten Mo. Fr. 8^{00} 21^{30} (Ferien 10^{00} 17^{30})
- Linux, Windows, Standardsoftware, Mathematiksoftware
- 40 MB, kein Mailaccount, kein Zugriff von außen, kein Backup!
- Fakultätseigenes Accountsystem
- Infoblatt bei den PC-Labors und unter http://plone.mat.univie.ac.at/ressourcen/computer

u:net – EDV-Service der Uni Wien

- http://unet.univie.ac.at
- Mailaccount axxxxxxx@unet.univie.ac.at, Webspace
- Grosse PC-Räume im NIG und am Campus
- Online Anmeldung mittels Passwort aus der Voranmeldung

EDV-Infrastruktur

PC-Labors der Fakultät für Mathematik

- 68 Arbeitsplätze in 3 PC-Labors (C203, C204, C205)
- Öffnungszeiten Mo. Fr. 8^{00} 21^{30} (Ferien 10^{00} 17^{30})
- Linux, Windows, Standardsoftware, Mathematiksoftware
- 40 MB, kein Mailaccount, kein Zugriff von außen, kein Backup!
- Fakultätseigenes Accountsystem
- Infoblatt bei den PC-Labors und unter http://plone.mat.univie.ac.at/ressourcen/computer

u:net - EDV-Service der Uni Wien

- http://unet.univie.ac.at
- Mailaccount axxxxxxx@unet.univie.ac.at, Webspace
- Grosse PC-Räume im NIG und am Campus
- Online Anmeldung mittels Passwort aus der Voranmeldung

Öffentlichkeitsbereich

- PC-Labors (C203, C204, C205)
- Aushänge (Vorlesungsankündigungen, Aufgabensammlungen, Informationsblätter, Sprechstunden, Telefonnummern, . . .)
- Anmeldelisten (Übungsgruppen)
- Kopierer
- PR-Raum C210 (Skriptenverkauf, Aufgabensammlungen, Kopierkarten)
- Aufenthaltsraum für StudentInnen (C213)
- Kaffee- und Getränkeautomaten
- Cafeteria