

# Algebra/Geometrie I und Analysis I

- ▶ Mein Name: Prof. Vladimir Matveev

# Algebra/Geometrie I und Analysis I

- ▶ Mein Name: Prof. Vladimir Matveev
- ▶ Ich bin für Algebra/Geometrie I zuständig,

## Algebra/Geometrie I und Analysis I

- ▶ Mein Name: Prof. Vladimir Matveev
- ▶ Ich bin für Algebra/Geometrie I zuständig,
- ▶ und werde auch für Prof. Dr. Weber, der die Vorlesung Analysis I hält, sprechen.

## Algebra/Geometrie I und Analysis I

- ▶ Mein Name: Prof. Vladimir Matveev
- ▶ Ich bin für Algebra/Geometrie I zuständig,
- ▶ und werde auch für Prof. Dr. Weber, der die Vorlesung Analysis I hält, sprechen.
- ▶ Das sind Pflichtveranstaltungen,

## Algebra/Geometrie I und Analysis I

- ▶ Mein Name: Prof. Vladimir Matveev
- ▶ Ich bin für Algebra/Geometrie I zuständig,
- ▶ und werde auch für Prof. Dr. Weber, der die Vorlesung Analysis I hält, sprechen.
- ▶ Das sind Pflichtveranstaltungen,
- ▶ die jeder Woche aus 2 zwei-stündigen Vorlesungen und eine 2-stündige Anwesenheitsübung besteht.

## Algebra/Geometrie I und Analysis I

- ▶ Mein Name: Prof. Vladimir Matveev
- ▶ Ich bin für Algebra/Geometrie I zuständig,
- ▶ und werde auch für Prof. Dr. Weber, der die Vorlesung Analysis I hält, sprechen.
- ▶ Das sind Pflichtveranstaltungen,
- ▶ die jeder Woche aus 2 zwei-stündigen Vorlesungen und eine 2-stündige Anwesenheitsübung besteht.
- ▶ Die erfolgreiche Teilnahme bringt 9 (Physik-Studenten: 8) Leistungspunkte

## Algebra/Geometrie I und Analysis I

- ▶ Mein Name: Prof. Vladimir Matveev
- ▶ Ich bin für Algebra/Geometrie I zuständig,
- ▶ und werde auch für Prof. Dr. Weber, der die Vorlesung Analysis I hält, sprechen.
- ▶ Das sind Pflichtveranstaltungen,
- ▶ die jeder Woche aus 2 zwei-stündigen Vorlesungen und eine 2-stündige Anwesenheitsübung besteht.
- ▶ Die erfolgreiche Teilnahme bringt 9 (Physik-Studenten: 8) Leistungspunkte
- ▶ und die Erlaubnis, an der Algebra/Geometrie II, Analysis II und viele anderen Mathematik-Veranstaltungen teilzunehmen.

## Algebra/Geometrie I und Analysis I

- ▶ Mein Name: Prof. Vladimir Matveev
- ▶ Ich bin für Algebra/Geometrie I zuständig,
- ▶ und werde auch für Prof. Dr. Weber, der die Vorlesung Analysis I hält, sprechen.
- ▶ Das sind Pflichtveranstaltungen,
- ▶ die jeder Woche aus 2 zwei-stündigen Vorlesungen und eine 2-stündige Anwesenheitsübung besteht.
- ▶ Die erfolgreiche Teilnahme bringt 9 (Physik-Studenten: 8) Leistungspunkte
- ▶ und die Erlaubnis, an der Algebra/Geometrie II, Analysis II und viele anderen Mathematik-Veranstaltungen teilzunehmen.
- ▶ Diese Präsentation steht auf meiner Homepage [www.minet.uni-jena.de/~matveev](http://www.minet.uni-jena.de/~matveev)



Algebra/Geometrie I  
(Professor: V. Matveev)

Analysis I  
(Professor: A. Weber)

Algebra/Geometrie I  
(Professor: V. Matveev)

Analysis I  
(Professor: A. Weber)

Jede Veranstaltung besteht aus zwei Vorlesungen

Algebra/Geometrie I  
(Professor: V. Matveev)

Analysis I  
(Professor: A. Weber)

Jede Veranstaltung besteht aus zwei Vorlesungen

Mo 8–10, Do 12–14

Mo 12–14 , Mi 12–14

Algebra/Geometrie I  
(Professor: V. Matveev)

Analysis I  
(Professor: A. Weber)

Jede Veranstaltung besteht aus zwei Vorlesungen

Mo 8–10, Do 12–14

Mo 12–14 , Mi 12–14

die am gleichem Ort stattfinden:

Algebra/Geometrie I  
(Professor: V. Matveev)

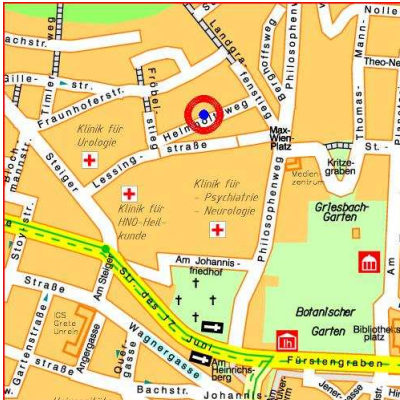
Analysis I  
(Professor: A. Weber)

Jede Veranstaltung besteht aus zwei Vorlesungen

Mo 8–10, Do 12–14

Mo 12–14 , Mi 12–14

die am gleichem Ort stattfinden: HS 4, Helmholtzweg 5,



Algebra/Geometrie I  
(Professor: V. Matveev)

Analysis I  
(Professor: A. Weber)

Jede Veranstaltung besteht aus zwei Vorlesungen

Mo 8–10, Do 12–14

Mo 12–14, Mi 12–14

die am gleichem Ort stattfinden: HS 4, Helmholtzweg 5,



und zweistündigen Anwesenheitsübung (Es gibt 7 Übungsgruppen)



Die Übungen beginnen in der ersten Woche



Die Übungen beginnen in der ersten Woche Es gibt 7 Übungsgruppen;

Die Übungen beginnen in der ersten Woche. Es gibt 7 Übungsgruppen; die Verteilung findet in der ersten Vorlesung statt.

Die Übungen beginnen in der ersten Woche. Es gibt 7 Übungsgruppen; die Verteilung findet in der ersten Vorlesung statt. Bitte kommen.

Die Übungen beginnen in der ersten Woche. Es gibt 7 Übungsgruppen; die Verteilung findet in der ersten Vorlesung statt. Bitte kommen. Bitte bringen ihren Kalender mit.

Die Übungen beginnen in der ersten Woche. Es gibt 7 Übungsgruppen; die Verteilung findet in der ersten Vorlesung statt. Bitte kommen. Bitte bringen ihren Kalender mit.

# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen

# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen
  1. Regelmäßig bei Algebra/Geometrie: = man darf nicht mehr als drei mal unbegründet fehlen

# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen
  1. Regelmäßig bei Algebra/Geometrie: = man darf nicht mehr als drei mal unbegründet fehlen
  2. Aktiv bei Algebra/Geometrie: = man soll mind. einmal auf der Tafel vorrechnen



# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen
  1. Regelmäßig bei Algebra/Geometrie: = man darf nicht mehr als drei mal unbegründet fehlen
  2. Aktiv bei Algebra/Geometrie: = man soll mind. einmal auf der Tafel vorrechnen
- ▶ Eine gewisse Anzahl der Punkte von der Hausaufgaben sammeln (Algebra/Geometrie: 60 %)

# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen
  1. Regelmäßig bei Algebra/Geometrie: = man darf nicht mehr als drei mal unbegründet fehlen
  2. Aktiv bei Algebra/Geometrie: = man soll mind. einmal auf der Tafel vorrechnen
- ▶ Eine gewisse Anzahl der Punkte von der Hausaufgaben sammeln (Algebra/Geometrie: 60 %)
  1. Einmal in der Woche stellen wir ein Übungsblatt in Netz. (Algebra/Geometrie: Montag)

# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen
  1. Regelmäßig bei Algebra/Geometrie: = man darf nicht mehr als drei mal unbegründet fehlen
  2. Aktiv bei Algebra/Geometrie: = man soll mind. einmal auf der Tafel vorrechnen
- ▶ Eine gewisse Anzahl der Punkte von der Hausaufgaben sammeln (Algebra/Geometrie: 60 %)
  1. Einmal in der Woche stellen wir ein Übungsblatt in Netz. (Algebra/Geometrie: Montag)
  2. Sie müssen die Aufgaben lösen und einzeln abgeben (Algebra/Geometrie: vor der darauffolgenden Montagsvorlesung)

# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen
  1. Regelmäßig bei Algebra/Geometrie: = man darf nicht mehr als drei mal unbegründet fehlen
  2. Aktiv bei Algebra/Geometrie: = man soll mind. einmal auf der Tafel vorrechnen
- ▶ Eine gewisse Anzahl der Punkte von der Hausaufgaben sammeln (Algebra/Geometrie: 60 %)
  1. Einmal in der Woche stellen wir ein Übungsblatt in Netz. (Algebra/Geometrie: Montag)
  2. Sie müssen die Aufgaben lösen und einzeln abgeben (Algebra/Geometrie: vor der darauffolgenden Montagsvorlesung)
  3. Die abgegebenen Lösungen werden individuell korrigiert und bewertet.

# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen
  1. Regelmäßig bei Algebra/Geometrie: = man darf nicht mehr als drei mal unbegründet fehlen
  2. Aktiv bei Algebra/Geometrie: = man soll mind. einmal auf der Tafel vorrechnen
- ▶ Eine gewisse Anzahl der Punkte von der Hausaufgaben sammeln (Algebra/Geometrie: 60 %)
  1. Einmal in der Woche stellen wir ein Übungsblatt in Netz.  
(Algebra/Geometrie: Montag)
  2. Sie müssen die Aufgaben lösen und einzeln abgeben  
(Algebra/Geometrie: vor der darauffolgenden Montagsvorlesung)
  3. Die abgegebenen Lösungen werden individuell korrigiert und bepunktet.
  4. Algebra/Geometrie: Sie bekommen noch Bonuspunkte für die Bonus-Blätter (wird als Wiederholungsmöglichkeit angesehen).

# Was bedeutet: erfolgreiche Teilnahme?

- ▶ Sie müssen an den Übungen regelmäßig und aktiv teilnehmen
  1. Regelmäßig bei Algebra/Geometrie: = man darf nicht mehr als drei mal unbegründet fehlen
  2. Aktiv bei Algebra/Geometrie: = man soll mind. einmal auf der Tafel vorrechnen
- ▶ Eine gewisse Anzahl der Punkte von der Hausaufgaben sammeln (Algebra/Geometrie: 60 %)
  1. Einmal in der Woche stellen wir ein Übungsblatt in Netz. (Algebra/Geometrie: Montag)
  2. Sie müssen die Aufgaben lösen und einzeln abgeben (Algebra/Geometrie: vor der darauffolgenden Montagsvorlesung)
  3. Die abgegebenen Lösungen werden individuell korrigiert und bepunktet.
  4. Algebra/Geometrie: Sie bekommen noch Bonuspunkte für die Bonus-Blätter (wird als Wiederholungsmöglichkeit angesehen).
  5. Algebra/Geometrie: Ausserdem findet eine (nach Bedarf: zwei) Probe-Klausur statt, in der Woche 19.11 – 24.11; dafür bekommen Sie auch Bonuspunkte.

- ▶ Klausuren oder eine Wiederholungsklausur

- ▶ Klausuren oder eine Wiederholungsklausur



► Klausuren oder eine Wiederholungsklausur

1. Nur diejenigen, die die gewisse Anzahl von Punkten (Algebra/Geometrie: mind. 60%) für Hausaufgaben gesammelt haben, dürfen an der Klausur (erste Woche Prüfungszeit) teilnehmen.

► Klausuren oder eine Wiederholungsklausur

1. Nur diejenigen, die die gewisse Anzahl von Punkten (Algebra/Geometrie: mind. 60%) für Hausaufgaben gesammelt haben, dürfen an der Klausur (erste Woche Prüfungszeit) teilnehmen.
2. Die Note hängt nur von der Anzahl der Punkte für die Klausuren ab.

- ▶ Klausuren oder eine Wiederholungsklausur
  1. Nur diejenigen, die die gewisse Anzahl von Punkten (Algebra/Geometrie: mind. 60%) für Hausaufgaben gesammelt haben, dürfen an der Klausur (erste Woche Prüfungszeit) teilnehmen.
  2. Die Note hängt nur von der Anzahl der Punkte für die Klausuren ab.
- ▶ Diejenigen, zu der Klausur zugelassen sind, aber die Klausur nicht bestanden haben (oder nicht zur Klausur gekommen sind), dürfen an der Wiederholungsklausur teilnehmen.

# Empfehlungen und typische Fehler.

# Empfehlungen und typische Fehler.

- ▶ Schreiben Sie die Vorlesung mit.

# Empfehlungen und typische Fehler.

- ▶ Schreiben Sie die Vorlesung mit. (Typischer Fehler: ich werde später das Vorlesungsskript kopieren)

# Empfehlungen und typische Fehler.

- ▶ Schreiben Sie die Vorlesung mit. (Typischer Fehler: ich werde später das Vorlesungsskript kopieren)
- ▶ Versuchen Sie den Inhalt der Vorlesungen noch am gleichen Tag zu verstehen.

# Empfehlungen und typische Fehler.

- ▶ Schreiben Sie die Vorlesung mit. (Typischer Fehler: ich werde später das Vorlesungsskript kopieren)
- ▶ Versuchen Sie den Inhalt der Vorlesungen noch am gleichen Tag zu verstehen. (Typischer Fehler: ich werde nach zwei Wochen mehr Zeit haben)



# Empfehlungen und typische Fehler.

- ▶ Schreiben Sie die Vorlesung mit. (Typischer Fehler: ich werde später das Vorlesungsskript kopieren)
- ▶ Versuchen Sie den Inhalt der Vorlesungen noch am gleichen Tag zu verstehen. (Typischer Fehler: ich werde nach zwei Wochen mehr Zeit haben)
- ▶ Probieren Sie alle Hausaufgaben zu lösen. Falls Sie dies nicht geschafft haben, probieren Sie die Lösung später zu verstehen. Wenden Sie sich an den Übungsgruppenleiter.

# Empfehlungen und typische Fehler.

- ▶ Schreiben Sie die Vorlesung mit. (Typischer Fehler: ich werde später das Vorlesungsskript kopieren)
- ▶ Versuchen Sie den Inhalt der Vorlesungen noch am gleichen Tag zu verstehen. (Typischer Fehler: ich werde nach zwei Wochen mehr Zeit haben)
- ▶ Probieren Sie alle Hausaufgaben zu lösen. Falls Sie dies nicht geschafft haben, probieren Sie die Lösung später zu verstehen. Wenden Sie sich an den Übungsgruppenleiter. (Typischer Fehler: Ich habe 2 von vier Aufgaben verstanden, das reicht schon).



Sie müssen sich zum Modul anmelden:

Sie müssen sich zum Modul anmelden: das Formular von  
[http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung\\_WS07.pdf](http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung_WS07.pdf)  
ausdrücken

Sie müssen sich zum Modul anmelden: das Formular von [http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung\\_WS07.pdf](http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung_WS07.pdf) ausdrücken und bis zum 09.11.2007 im Studien-/Prüfungsamt abgeben.

Sie müssen sich zum Modul anmelden: das Formular von [http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung\\_WS07.pdf](http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung_WS07.pdf) ausdrücken und bis zum 09.11.2007 im Studien-/Prüfungsamt abgeben. Die Anmeldung zu einem Modul ist gleichbedeutend mit der Anmeldung zur Modulprüfung.

Sie müssen sich zum Modul anmelden: das Formular von [http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung\\_WS07.pdf](http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung_WS07.pdf) ausdrücken und bis zum 09.11.2007 im Studien-/Prüfungsamt abgeben. Die Anmeldung zu einem Modul ist gleichbedeutend mit der Anmeldung zur Modulprüfung.  
(Sie können immer noch sich danach bis spätestens 30.11.2007 abmelden)



Sie müssen sich zum Modul anmelden: das Formular von [http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung\\_WS07.pdf](http://www.minet.uni-jena.de/studium/ws07/Modulanmeldung_WS07.pdf) ausdrücken und bis zum 09.11.2007 im Studien-/Prüfungsamt abgeben. Die Anmeldung zu einem Modul ist gleichbedeutend mit der Anmeldung zur Modulprüfung.  
(Sie können immer noch sich danach bis spätestens 30.11.2007 abmelden)

# Wichtige Informationsquellen:

## Wichtige Informationsquellen:

Homeseite von Prof. Dr. Weber:

# Wichtige Informationsquellen:

Homeseite von Prof. Dr. Weber:

[http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l\\_weber.html](http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l_weber.html)

# Wichtige Informationsquellen:

Homepage von Prof. Dr. Weber:

[http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l\\_weber.html](http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l_weber.html)

Meine Homepage: <http://www.minet.uni-jena.de/~matveev/>

# Wichtige Informationsquellen:

Homepage von Prof. Dr. Weber:

[http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l\\_weber.html](http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l_weber.html)

Meine Homepage: <http://www.minet.uni-jena.de/~matveev/> (Da steht diese Presentation).

CAJ (Übungsblätter, Einschreibung in der Übungsgruppen etc:)

# Wichtige Informationsquellen:

Homepage von Prof. Dr. Weber:

[http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l\\_weber.html](http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l_weber.html)

Meine Homepage: <http://www.minet.uni-jena.de/~matveev/> (Da steht diese Presentation).

CAJ (Übungsblätter, Einschreibung in der Übungsgruppen etc.)  
melden Sie sich bitte an:

# Wichtige Informationsquellen:

Homepage von Prof. Dr. Weber:

[http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l\\_weber.html](http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l_weber.html)

Meine Homepage: <http://www.minet.uni-jena.de/~matveev/> (Da steht diese Presentation).

CAJ (Übungsblätter, Einschreibung in der Übungsgruppen etc.)  
melden Sie sich bitte an: <http://caj.informatik.uni-jena.de/>



# Wichtige Informationsquellen:

Homepage von Prof. Dr. Weber:

[http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l\\_weber.html](http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l_weber.html)

Meine Homepage: <http://www.minet.uni-jena.de/~matveev/> (Da steht diese Presentation).

CAJ (Übungsblätter, Einschreibung in der Übungsgruppen etc.)

melden Sie sich bitte an: <http://caj.informatik.uni-jena.de/>

Generel: Homepage der Fakultät: <http://www.minet.uni-jena.de> ,

# Wichtige Informationsquellen:

Homepage von Prof. Dr. Weber:

[http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l\\_weber.html](http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l_weber.html)

Meine Homepage: <http://www.minet.uni-jena.de/~matveev/> (Da steht diese Präsentation).

CAJ (Übungsblätter, Einschreibung in der Übungsgruppen etc.)

melden Sie sich bitte an: <http://caj.informatik.uni-jena.de/>

Generel: Homepage der Fakultät: <http://www.minet.uni-jena.de> ,

Informationen für Studierende:

<http://www.minet.uni-jena.de/studium/studium-php>

# Wichtige Informationsquellen:

Homepage von Prof. Dr. Weber:

[http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l\\_weber.html](http://www.minet.uni-jena.de/www/fakultaet/l_weber.html)

Meine Homepage: <http://www.minet.uni-jena.de/~matveev/> (Da steht diese Präsentation).

CAJ (Übungsblätter, Einschreibung in der Übungsgruppen etc.)

melden Sie sich bitte an: <http://caj.informatik.uni-jena.de/>

Generel: Homepage der Fakultät: <http://www.minet.uni-jena.de> ,

Informationen für Studierende:

<http://www.minet.uni-jena.de/studium/studium-php>

Prüfungsamt, Fachstudienberater der Fakultät