

Durchführung der Übungen zur LV Analytische Mechanik WS 2005

- (a) Übungen sind Lehrveranstaltungen mit immanentem Prüfungscharakter. Dies bedeutet, dass die Anwesenheit der Studierenden während der LV an sich verpflichtend ist. Die Teilnahme an den Übungen ist via TUG-Online anzumelden.
- (b) Es wird in jeder Übungsstunde ein Aufgabenblatt verteilt, welches innerhalb von einer Woche von den Studierenden zu bearbeiten und abzugeben ist. Die Bearbeitung kann entweder allein oder in Zweiergruppen erfolgen. Es ist durchaus möglich, entsprechende Kenntnisse vorausgesetzt, die Übungsaufgaben unter Verwendung von MATHEMATICA, MAPLE oder MATHCAD zu lösen. Die Aufgabeblätter werden beurteilt, wobei mindestens 50% der Aufgaben vollständig zu lösen sind, um eine positive Beurteilung des Aufgabenblattes zu erhalten.
- (c) Es werden zwei Tests durchgeführt. Der erste findet am Mittwoch den 30. November 2005 und der zweite am Mittwoch den 1. Februar 2006 jeweils in der Übungsstunde statt. Die Tests umfassen den in den Zeiträumen 4. Oktober 2005 bis 29. November 2005 bzw. 7. Dezember 2005 bis 31. Jänner 2006 erarbeiteten Übungsstoff. Im SS 2006 werden zwei Ersatztermine angeboten werden, welche den gesamten Übungsstoff umfassen. Während der Tests ist die Verwendung von Hilfsmitteln (etwa Vorlesungsunterlage) gestattet.
- (d) Im Rahmen einer Übungsstunde können Studierende vom Übungsleiter dazu aufgefordert werden Beispiele des vorhergehenden Übungsblattes an der Tafel zu präsentieren. Die Auswahl der Studierenden erfolgt durch das Los. Die Präsentation wird bewertet.
- (e) Eine positive Beurteilung eines Studierenden kann nur erfolgen, wenn
 1. die beiden Tests, bzw. der Gesamtest, positiv beurteilt wurde(n),
 2. alle Aufgabeblätter bis zum **15. Februar 2006** abgegeben wurden und,
 3. mindestens 50% der Aufgabeblätter positiv beurteilt wurden.

Bei der Erstellung der Gesamtbeurteilung haben die Tests 50%, die Übungsblätter 20% und Präsentationen 30% Gewicht.

- (f) Sprechstunden:

E. Schachinger, Montag 16:00-18:00, Physikgebäude Trakt I, Zi 204

Martina Jörgler, Donnerstag 12:45-13:45, Physikgebäude Trakt I, Zi 309

Hannes Müllner, Dienstag 15:00-16:00, Physikgebäude Trakt I, Zi 309

Elias Rabel, Dienstag 14:00-15:00, Physikgebäude Trakt I, Zi 309

Außerhalb dieser Sprechstunden ist eine Betreuung nicht möglich.