
Gerhard Kahl & Florian Libisch
STATISTISCHE PHYSIK I (VU – 136.020)
Sommersemester 2016

BEURTEILUNGSSCHEMA

Allgemeines:

Grundlage für die Beurteilung der VU sind zwei schriftliche Tests sowie die Mitarbeit in den Plena und in den Tutorien. Die bei den beiden Tests zum Plenums- und Tutoriumsstoff erreichten Punkte gehen mit 75% in die Gesamtpunktezahl ein. Die Mitarbeit in den Plena wird durch unangekündigte Kurzttests überprüft, die insgesamt mit 5% Gewicht in die Gesamtpunktezahl einfließen. Die Mitarbeit in den Tutorien wird mit 20% gewichtet.

Für eine positive Beurteilung der VU ist die Erfüllung von insgesamt drei Kriterien erforderlich:

- (i) mindestens 50% der Gesamtpunkte müssen erreicht werden;
- (ii) bei jedem der schriftlichen Tests müssen mindestens 20% der Punkte erreicht werden;
- (iii) mindestens 50% der ausgegebenen Tutoriumsbeispiele müssen angekreuzt werden.

Eine positive Gesamtnote ergibt sich aus einer linearen Unterteilung jenes Punktebereichs, der für eine positive Beurteilung notwendig ist.

Eine Abmeldung von der VU ist bis zum 21.4.2016 möglich.

Tests:

Die Tests beinhalten sowohl theoretische Fragen als auch Rechenaufgaben. Bei den Tests darf lediglich die Formelsammlung der Lehrveranstaltung verwendet werden (sh. 'homepage': <http://smt.tuwien.ac.at/teaching/statphys1/index.htm>).

Tutorien:

Die Termine, an denen Tutoriumsübungen stattfinden, sind aus dem Zeitplan der VU (sh. 'homepage': <http://smt.tuwien.ac.at/teaching/statphys1/index.htm>) ersichtlich. Die Gruppeneinteilung der Tutorien sowie die jeweiligen Seminarräume bzw. Hörsäle sind ebenfalls auf der 'homepage' der VU zusammengefasst.

Die vorbereiteten Beispiele müssen zu Beginn jedes Tutoriums bereits angekreuzt sein. Wird eines dieser Beispiele an der Tafel vorgerechnet, so wird die Tafelleistung mit 0, 0.5 oder 1 Punkt bewertet. Die im Tutoriumsteil der VU erreichten Punkte werden folgendermaßen berechnet:

$$\frac{(\text{Anzahl der Kreuzerl})}{(\text{Anzahl der Beispiele})} \times \frac{(\text{Gesamtpunkte an der Tafel})}{(\text{Anzahl der Tafelleistungen})}$$

Diese Punkte fließen zu 20% in die Gesamtbeurteilung der VU ein. Für eine positive Beurteilung der VU müssen während des gesamten Semsters insgesamt mehr als 50% der ausgegebenen

Beispiele angekreuzt werden. Jedem Studierenden steht beim Tutoriumsteil ohne Angaben von Gründen ein "Streichresultat" zur Verfügung.

Unangekündigte Kurztests:

Im Rahmen der VU finden unangekündigte Kurztests statt, wobei ebenfalls ein Streichresultat zur Verfügung steht; diese Tests gehen mit 5% in die Gesamtpunktezahl ein.

Nachtest:

Der Nachtest wird all jenen Studierenden angeboten, die entweder die VU nicht positiv abschließen oder an einem der beiden schriftlichen Tests während des Semesters aus triftigen Gründen nicht teilnehmen konnten. Bei Krankheit ist eine ärztliche Bestätigung vorzulegen, bei anderen wichtigen, nicht verschiebbaren Ereignissen muß der Lehrveranstaltungsleiter im vorhinein informiert werden.

Um zum Nachtest zugelassen zu sein, muß man

- (i) an mindestens einem der beiden regulären Tests teilgenommen haben
- (ii) auf einen der Tests mindestens 20% der Punkte erreicht haben
- (iii) den Tutoriumsteil positiv abgeschlossen haben.

Die beim Nachtest erreichte Punkteanzahl ersetzt die Punkte des versäumten bzw. des schlechteren der beiden absolvierten Tests.

Es wird explizit darauf hingewiesen, daß dieser Test den gesamten Stoff der Lehrveranstaltung abdeckt.

Sonderregelungen für Berufstätige:

Für all jene Studierenden, die die Plena bzw. die Tutorien aus beruflichen Gründen nicht regelmäßig besuchen können, wird ein eigener Übungsmodus angeboten. Um diese Regelung in Anspruch zu nehmen, senden Sie bitte bis spätestens 12.3.2016 eine Email an einen der Lehrveranstaltungsleiter, in der Sie Ihre berufliche Situation darstellen. Darüber hinaus müssen Sie sich in der für Berufstätige vorgesehenen Übungsgruppe anmelden.

Für Berufstätige erfolgt die Beurteilung nach dem allgemeinen Beurteilungsschema bzw. Beurteilungsschlüssel, basierend auf den Tests, den Tutorien und den Kurztests.

Es wird von Ihnen erwartet, dass Sie an den beiden **Tests** teilnehmen. Für die Teilnahmeberechtigung am Nachtest gelten die Regeln aus dem allgemeinen Beurteilungsschema.

Für die Abhaltung der **Tutorien** der Berufstätige wurde eine eigene Gruppe (S10) angelegt. Die Beurteilung erfolgt ausschließlich durch die beiden Lehrveranstaltungsverantwortlichen. Dazu werden Sie zu insgesamt zwei Terminen eingeladen (sh. Zeitplan), bei denen Sie mit einem der Lehrveranstaltungsverantwortlichen die Beispiele von drei bis fünf Tutoriumseinheiten besprechen und – ähnlich wie in den anderen Tutoriumsgruppen – einzelne Beispiele vorrechnen müssen. Ihre Beurteilung basiert auf der dabei erbrachten Leistung und aus der Zahl der angekreuzten Beispiele über jene Formel, die im allgemeinen Beurteilungsschema angegeben ist.

Der Beitrag der Gesamtbeurteilung über **Kurztests** erfolgt bei Berufstätigen über einen einzigen Kurztest, der Ihnen bei einem der beiden Besprechungstermine zu den Tutorienbeispielen vorgelegt wird.