

Theoretische Physik B SS 10**Prof. Dr. Alexander Shnirman**
Dr. Boris Narozhny, Dr. Holger Schmidt**Blatt 0**
16.04.2010

- (a) Die Übungen finden jede Woche Dienstag (Beginn der Tutorien ist am Dienstag, den 20.04.2010) statt. Es werden Tutorien zu den folgenden Zeiten angeboten:

Tutorium	Zeit	Raum	Tutor
1	14.00 - 15.30 Uhr	F2/16	Jens Homfeld
2	14.00 - 15.30 Uhr	2/0	Achim Kreß
3	14.00 - 15.30 Uhr	2/1	Timo Köllner
4	14.00 - 15.30 Uhr	2/11	Wolfgang Hollik
5	14.00 - 15.30 Uhr	2/17	Matthias Weinreuter
6	14.00 - 15.30 Uhr	6/1	Mario Prausa
7	14.00 - 15.30 Uhr	6/2	Yasmin Anstruther
8	14.00 - 15.30 Uhr	8/2	Andreas Fiebig
9	14.00 - 15.30 Uhr	11/12	Holger Schmidt
10	14.00 - 15.30 Uhr	12/1	Burkhard Scharfenberger
11	15.45 - 17.15 Uhr	2/0	Florian Geyer
12	15.45 - 17.15 Uhr	2/11	Johannes Reuther
13	15.45 - 17.15 Uhr	2/17	Benjamin Lutz
14	15.45 - 17.15 Uhr	6/1	Johannes Bellm
15	15.45 - 17.15 Uhr	6/2	Melanie Stendel
16	15.45 - 17.15 Uhr	8/2	Nana Heilmann
17	15.45 - 17.15 Uhr	12/1	Martin Greiter
18	17.30 - 19.00 Uhr	F2/16	Franziska Schissler
19	17.30 - 19.00 Uhr	2/0	Christian Hangst
20	17.30 - 19.00 Uhr	2/1	Thomas Hermann

Die Ausgabe der Übungsblätter erfolgt jeweils in den Tutorien, die Besprechung in der darauffolgenden Woche. Zudem stehen die Übungsblätter auch auf der folgenden Webseite zur Verfügung:

<http://www-tkm.physik.uni-karlsruhe.de/lehre/theoB.SS10>

- (b) Die Anmeldung zu den Tutorien erfolgt über ein Webinterface:

<http://www.physik.uni-karlsruhe.de/Tutorium/SS10/TheorieB>

Die Anmeldung ist von Freitag, den 16.04.2010, 11.30 Uhr bis Sonntag, den 18.04.2010, 24.00 Uhr möglich. Die Verteilung der Studentinnen und Studenten wird dann ab Montag, den 19.04.2010, ab 12.00 Uhr auf der Webseite zur Vorlesung zur Verfügung stehen und auch im Eingang des Physikhochhauses als Aushang bekanntgegeben.

- (c) Die Übungsaufgaben sollen schriftlich bearbeitet werden. Es erfolgt eine **Abgabe und Korrektur der Hausaufgaben**. Die Abgabe ist jeweils bis spätestens

Montag, 10.00 Uhr

in den vorgesehenen Kasten im Eingangsbereich des Physik-Hochhauses zu tätigen.

- (d) Es gibt eine **Zwischenklausur** am

Mitwoch, den 16.6.2010 von 13.30 Uhr bis 15.30 Uhr

in den Hörsälen Daimler, Benz und HS 37. Die genaue Verteilung der Studentinnen und Studenten auf die einzelnen Hörsäle wird rechtzeitig bekannt gegeben.

In den zwei nächsten Unterpunkten wird zwischen Bachelor- und Diplomabschluss unterschieden:

- (e) **Bachelor:** Als **Vorleistung** für die Teilnahme an der Abschlussklausur wird verlangt, dass folgende Ungleichung erfüllt ist

$$\frac{\text{Erreichte Punkte Zwischenklausur}}{\text{Gesamtpunkte Zwischenklausur}} + \frac{\text{Erreichte Punkte Übungen}}{\text{Gesamtpunkte Übungen}} \geq 0.8. \quad (1)$$

Diplom: Es ist **keine Vorleistung** für die Teilnahme an der Abschlussklausur zu erfüllen. Wer die Ungleichung (1) erfüllt, erhält jedoch einen Bonus von 10 % für die Abschlussklausur.

- (f) Die Abschlussklausur der Lehrveranstaltung findet am

Donnerstag, 29.07.2010 von 11.00 Uhr bis 13.00 Uhr

in den Hörsälen Gerthsen und Gaede statt. Die genaue Verteilung der Studentinnen und Studenten auf die einzelnen Hörsäle wird rechtzeitig bekannt gegeben.

Bachelor: Hier bildet die Abschlussklausur die (benotete) **Modulprüfung**. Die Modulprüfung ist bestanden mit der Note 4.0, wenn eine prozentuale Gesamtpunktzahl von 40 % erreicht wird. Höhere Gesamtpunktzahlen führen natürlich zu entsprechenden höheren Noten.

Diplom: Die Abschlussklausur dient hier zum Erwerb eines Übungsscheines, welcher ab einer prozentualen Gesamtpunktzahl von 50% (bzw. 40% mit dem unter (e) beschriebenen Bonus) ausgestellt wird.

Eine **Nachklausur** wird in den ersten Wochen des Wintersemesters 10/11 angeboten. Der genaue Termin wird rechtzeitig auf den Internetseiten dieser Lehrveranstaltung angekündigt.

- (g) Es wird zudem ein Beratungstutorium angeboten. Dieses findet wöchentlich am

Donnerstag, von 15.00 Uhr bis 19.00 Uhr in Raum 10.11

statt.