

# Infos zur neuen Studien- und Prüfungsordnung

## Änderungen in der neuen Studien- und Prüfungsordnung

- Moderne Experimentalphysik (Ex 4 -6) und Moderne Theoretische Physik (Theo D-F) werden als je eine modulübergreifende mündliche Prüfung abgelegt.
- Nach jedem Semester gibt es eine unbenotete Scheinklausur; Übungsblätter bestehen weiter wie bisher.
- Vor der mündlichen Prüfung müssen je Fach alle 3 Vorleistungen/Übungen und 2 (der 3 angebotenen) Scheinklausuren bestanden werden.
- Zusammenfassend gibt es 2 mündliche Prüfungen und 6 Scheinklausuren statt 6 Prüfungsklausuren, wobei nur 4 der Scheinklausuren bestanden werden müssen.
- Die Bachelorarbeit geht in die Note nur noch einfach (statt doppelt) gewichtet hinein.
- Es ist nun möglich bei 2 (statt einer) Prüfungen die Zweitwiederholung beim Prüfungsausschuss (anstatt Rektor) zu beantragen.

## Übergangsprozess

Die neue Studien- und Prüfungsordnung (**SPO**) wird voraussichtlich am 19.07.2010 vom Senat verabschiedet. Danach wird sie, so schnell es die Verwaltung erlaubt, in Kraft treten, was vermutlich etwas mehr als eine Woche dauern wird.

### Studenten im 4. Semester

- **WICHTIG! Um sich die Wahlfreiheit zwischen alter und neuer SPO zu erhalten, sollte man sich NICHT elektronisch für die Klausuren anmelden. Es ist keinerlei Anmeldung für die Klausur nötig. Wer sich elektronisch anmeldet, absolviert die Klausur automatisch nach der alten SPO.**
- Anschließend kann man die Klausuren Ex 4 und Theo D schreiben; diese werden erstmal zurückgelegt und nicht korrigiert.
- Nach Inkrafttreten der Prüfungsordnung besteht für drei Wochen die Möglichkeit, in die neue SPO zu wechseln. Dies tut ihr, indem ihr ein entsprechendes Formular von der Fakultätshomepage herunterladet und ausgefüllt im Prüfungssekretariat (Raum 9-13) abgibt.
- Falls ihr nach dieser Frist das Formular nicht abgegeben habt, bleibt ihr automatisch in der alten SPO. Dann wird eure Klausur auf Note korrigiert und wie bisher in die Bachelornote eingerechnet. Die elektronische Anmeldung wird nachträglich von der Fakultät erledigt.
- Habt ihr dagegen das Formular abgegeben, so ist die Klausur eine Scheinklausur nach der neuen SPO und wird nur auf „bestanden“ / „nicht-bestanden“ korrigiert.

### Studenten im 2. Semester

Falls ihr schon jetzt Ex 4 oder Theo D prüfen lassen wollt, gelten für euch die Bedingungen wie für die Studenten im 4. Semester.

Ansonsten:

- Ab Veröffentlichung der neuen SPO könnt ihr bis zum 31.03.2011 per Formular in die neue SPO wechseln. Die Möglichkeit erlischt, sobald ihr euch für eine der Klausuren „Moderne Experimentalphysik“ oder „Moderne Theoretische Physik“ elektronisch anmeldet.

# Argumente für und wider die neue SPO

Zur Verbesserung der Situation im Bachelor haben wir mit der Fakultät lange zusammengearbeitet, was in der neuen SPO mündete. Niemand ist zum Wechsel gezwungen und viele haben sich vermutlich schon selbst eine Meinung gebildet. Um eure Entscheidung auf eine solide Basis zu stellen und alle die noch unsicher sind zu unterstützen, sind hier die wesentlichen Argumente aufgelistet.

## Dafür

- Das System aus mündlichen Prüfungen und Scheinklausuren hat sich im Diplom sehr bewährt. Es wurde zur Einführung des Bachelor nur aus rechtlichen Gründen nicht übernommen.
- Die meisten Diplomer empfanden es als angenehm und fachlich bereichernd, für mündliche Prüfungen in einer Wiederholungsphase den Stoff mehrerer Semester aufzuarbeiten und sich für Verständnisfragen in einer mündlichen Prüfung zu wappnen.
- Man kann mehr mitnehmen, wenn man in einer zusammenhängenden Lernphase den Stoff mehrerer Semester wiederholt. Dabei werden inhaltliche Verbindungen deutlich, die vorher nicht sichtbar waren und die in kurzen Lernphasen für einzelne Klausuren untergehen. Außerdem vergisst man langfristig weniger, als wenn man für ein spezielles Fach innerhalb weniger Wochen mit dem Fokus auf Rechenübungen lernt.
- Die Noten von mündlichen Prüfungen fallen üblicherweise besser aus als schriftliche Klausuren.
- Da Scheinklausuren unbenotet sind, sinkt der Stress der Vorbereitung am Ende des Semesters deutlich.
- In der Fachschaft gibt es Protokolle vergangener Prüfungen, sodass man sich gut auf die Prüfungssituation vorbereiten kann.
- Bisher gab es keine bzw. selten Klausuren in Ex 4-6. Hier sind die Bachelorstudenten wieder Versuchskaninchen.

## Dagegen

- Wer gut im Rechnen ist und Klausuren gegenüber mündlichen Prüfungen vorzieht, könnte mit der alten Regelung besser fahren. Allerdings bleibt zu bedenken, dass spätestens im Master mündliche Prüfungen kommen und die Bachelorprüfungen dafür vorbereiten.
- Die Fachnote wird jeweils aus den 2 besten der 3 Modulnoten zusammen gesetzt, sodass man hier Patzer noch ausgleichen kann.
- Der Stoff wird direkt zum Semesterende und in kleineren Portionen abgefragt.

Auf der Fachbereichsvollversammlung im Herbst 2009 haben sich etwa 73 % für mündliche Prüfungen ausgesprochen. Die Fachschaftssitzung hat mündliche Prüfungen befürwortet. Dementsprechend wurde in allen Kommissionen von studentischer Seite die Wiedereinführung von mündlichen Prüfungen angeregt und die Fachschaft empfiehlt, die erreichten SPO-Änderungen zu nutzen und in die neue SPO zu wechseln.



**Fachschaft Physik**  
Studentische Interessenvertretung  
an der Fakultät für Physik  
der Universität Karlsruhe

fachschaft@physik.uni-karlsruhe.de  
<http://fachschaft.physik.uni-karlsruhe.de>

Raum FE-16  
Gebäude 30.22  
Engesserstr. 7  
76128 Karlsruhe

Tel.: 0721/608-2078  
Fax: 0721/608-8047