

18. Januar 2016

Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene im SS 2016

Das Physikalische Praktikum für Fortgeschrittene des SS 2016 findet gemäß der jeweils gültigen Studienordnung für die Studierenden nach unterschiedlichen Regeln statt. In allen Fällen erstreckt sich der Zeitraum zur Durchführung von maximal 9 Versuchen pro Gruppe

vom 22. Februar 2016 bis zum 4. Juli 2016.

Die Versuche sind in den Räumen des FP oder in den Arbeitsgruppen aufgebaut. Bitte vereinbaren Sie mit Ihrem Betreuer einen Treffpunkt. Die Praktikumsberichte sind jeweils zwei Wochen nach Abschluss der Experimente abzugeben.

Das FP im SS2016 beinhaltet voraussichtlich die Versuche 1.10, 1.11, 2.2, 2.3, 2.8, 2.9, 3.1, 4.2, 4.6, 4.10, 4.13, 5.1, 6.2 (NEU!) und evtl. 1.13 (NEU!). Studierende der Lehramtsstudiengänge müssen zwei Pflichtversuche aus 1.10, 2.2, 4.2 auswählen und weitere nach freier Wahl durchführen. Eine Liste der Versuche ist den entsprechenden WWW-Seiten der Universität zu entnehmen (Fakultät f. Physik → Studium → Praktika → Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene).

Je nach Studiengang sind die Voraussetzungen zur Praktikumsteilnahme verschieden. Eine Übersicht ist auf der FP-Homepage (s.o.) unter „Aktuelles“ zu finden. Die erforderlichen Bescheinigungen (Abschlüsse, bestandene Module) müssen noch nicht zur Anmeldung vorliegen; es reicht aus, diese Unterlagen vor dem ersten Versuchstag vorzulegen.

Interessierte an dem Praktikum melden sich bitte bis zum 11. Februar 2016 über den WWW-Zugang (s.o.) an. Ausnahmen nur nach rechtzeitiger persönlicher Rücksprache.

Verspätete Anmeldungen werden ausschließlich nach Wechsel des Studienorts berücksichtigt. – Die Versuchsanleitungen, Bildmaterial zu fast allen Versuchsaufbauten, Texte aus dem Online-Semesterapparat u.v.m. sind auf der Homepage des Praktikums zu finden.

Die Vorbesprechung zu diesem Praktikum mit Gruppeneinteilung und nachfolgenden Sicherheitsbelehrungen findet am

Freitag, dem 12. Februar 2016, ab 16 Uhr s.t.

in Raum MD 162 statt (Dauer bis zu 3h[!]). Dazu besteht für alle **angemeldeten** Teilnehmenden **Anwesenheitspflicht!** Ausnahme: Teilnehmende, die bereits im WS 2015/16 am FP teilgenommen und eine noch gültige Belehrung (siehe FP-Konto) haben, müssen **nicht erneut an der Sicherheitsbelehrung teilnehmen**, jedoch für die Gruppeneinteilung zu Beginn der Vorbesprechung anwesend sein.

Priv. Doz. Dr. U. Wiedwald
Dr. M. Geller