

Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene im WS 2011/12

Das Physikalische Praktikum für Fortgeschrittene des WS 2011/12 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 1. August 2011 bis zum 20. Januar 2012.

Die Versuche sind in den Räumen MD 141, MD 149, MC 222, MC 224, MC 227, MC 228, MC 234 und MD 341/2 aufgebaut. Die Praktikumsberichte sind jeweils zwei Wochen nach Abschluss der Experimente abzugeben.

Das o.g. Praktikum beinhaltet voraussichtlich die Versuche 1.2, 1.9, 2.6, 2.7, 3.2, 4.1, 4.3, 4.5, 4.9, 4.11 und 4.12. Studierende der Lehramtsstudiengänge müssen 6 Versuche durchführen: die drei Pflichtversuche 2.6, 4.3, 4.11 und drei weitere nach Wahl. Eine Liste der Versuche hängt am Anschlagbrett der AG Lorke, Gebäude ME, aus und ist den entsprechenden WWW-Seiten der Universität zu entnehmen (Fakultät f. Physik → Lehre → 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 13. Juli 2011 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 Lorke u.v.m. sind auf der Homepage des Praktikums zu finden.

Die Vorbesprechung zu diesem Praktikum mit Gruppeneinteilung, die nachfolgenden Sicherheitsbelehrungen und die anschließende Vorstellung der Versuchsaufbauten und der Betreuenden finden am

Freitag, dem 15. Juli 2011, ab 14 Uhr c.t.

zunächst im Raum MC 122 statt (Dauer ca. 3h[!]). Dazu besteht für alle Teilnehmenden Anwesenheitspflicht.