

Vorlesung: Quantenfeldtheorie I

Department Physik, Universität Hamburg

Wintersemester 2012/2013

- Dozent:

Prof. Sven-Olaf Moch

II. Institut für Theoretische Physik der Universität Hamburg

Luruper Chaussee 149, 22761 Hamburg

Büro: DESY, Bldg. IIa, Raum 507

Telefon: 040/8998 2227

Fax: 040/8998 2267

e-mail: sven-olaf.moch@desy.de

home page: <http://www-zeuthen.desy.de/~moch>

- Termin der Vorlesung: (Beginn 17.10.2012)

Mo 12.00-13.30 Uhr, Mi 12.00-13.30 Uhr, Hörsaal III

- Übungsgruppen: (Beginn 24.10.2012)

Mi, 14.00-15.30Uhr, SemRm 6, Sven-Olaf Moch

Mi, 14.00-15.30Uhr, Bibliothek AP, Jan Heisig

- Modalitäten der Prüfung

- Klausuren

Die Note des Moduls errechnet sich aus 2 von 3 möglichen Klausuren. Jede Klausur hat 80 Punkte.

Notenspiegel: 80-87 (4,0), 88-95 (3,7), 96-103 (3,3), 104-111 (3,0), 112-119 (2,7), 120-127 (2,3), 128-135 (2,0), 136-143 (1,7), 144-151 (1,3), ab 152 (1,0)

Termine der Klausuren:

03.12.2012 12.00-13.30Uhr (HS III)

28.01.2013 12.00-13.30Uhr (HS III)

20.03.2013 12.00-13.30Uhr (HS III)

Zugelassene Hilfsmittel bei Klausuren: 2 handbeschriebene DIN A4 Blätter.

- Bonusregelung

Bei erfolgreicher Bearbeitung von 50 % der abzugebenden Übungsblättern plus einer Präsentation einer Aufgabe an der Tafel in den Übungen, kann ein Bonus von 8 Punkten (Notendifferenz 0,3) erreicht werden. Eine Abgabe der Übungsaufgaben in Gruppen ist nicht möglich.

Bei erfolgreicher Bearbeitung von 60% beträgt der Bonus 16 Punkte, bei 70% 24 Punkte, bei 80% 32 Punkte.

Aber: Der Bonus kann maximal zu einer Notenverbesserung von 0,3 führen.

Ein Klausurergebnis, das nur mit Hilfe des Bonus zum Bestehen führt, ergibt grundsätzlich die Note 4,0.