

Einteilung Repetitorium T0 Rechenmethoden, WiSe2015/16

Termine: Mi 30.3, Do 31.3, Fr 1.4, Mo 4.4, Di 5.4, jeden Mittag von 14:00 – 17:00 Uhr

Räume: Theresienstr. 37-39

Teilnehmer werden in 5 Übungsgruppen aufgeteilt, entsprechend dem Anfangsbuchstaben ihres Nachnamens:

Gruppe 1: A – E

Gruppe 2: F – J

Gruppe 3: K – L

Gruppe 4: M – R, X – Z

Gruppe 5: S-W

Jede der Übungsgruppen 1-5 befasst sich nach Rotationsprinzip je einen Nachmittag lang mit einem von 5 Themenblöcken, A-E (Klausuraufgaben durchsprechen, viele weitere Beispiele rechnen, usw.). Jeder Themenblock wird von einem bestimmten Tutor in einem bestimmten Raum diskutiert, entsprechend folgender Tabelle (Lehrämter und Nebenfächler mögen bitte selektiv entscheiden, welche der Themenblöcke für sie interessant sind):

Thema	Tutor	Raum	Mi 30.3	Do 31.3	Fr 01.4	Mo 04.4	Di 05.4
A: Matrizen, Reihenentwicklungen	Max Bollmann	A348	Gruppe 1	2	3	4	5
B: 1- und 2-dimensionale Integrale, Satz von Stokes	Jonas Bucher	A249	Gruppe 2	3	4	5	1
C: Nabla-Identitäten, 2- und 3-dimensionale Integrale, Satz von Gauss	Moritz Hoferer	B039	Gruppe 3	4	5	1	2
D: Fourier, delta-Funktion, Greensche Funktionen	Daniel Steffens	A449	Gruppe 4	5	1	2	3
E: Differentialgleichungen	Florian Wolf	A450	Gruppe 5	1	2	3	4

Alle Räume sind in der Theresienstr. 37-39.

Übungsblätter: <http://homepages.physik.uni-muenchen.de/~vondelft/Lehre/15r/repetitorium.html>

Die Übungsblätter (bitte selbst ausdrucken und mitbringen!) enthalten Beispielaufgaben mitsamt Musterlösungen, die in den Tutorien von den Tutoren vorgerechnet werden, sowie weitere Aufgaben zum selber Rechnen. Es ist sehr zu empfehlen, sich schon vor Besuch des Tutoriums an möglichst vielen der Beispielaufgaben zu versuchen!