

授業日程表						
回	月日	時間	場所	テーマ	授業内容	担当
1	4.11(木)	8:30~10:10	P3	基礎知識	単位、微分、積分、微分方程式の基礎	藤井
2	4.18(木)	"	"	力と運動	力の起源, 力の法則, 力の合成と分解	藤井
3	4.25(木)	"	"	力と運動	力のつり合い, 力のモーメント, 偶力のモーメント	藤井
4	5.9(木)	"	"	力と運動	ポテンシャルと保存力, 力学エネルギー	藤井
5	5.16(木)	"	"	力と運動	等加速度・振動運動の運動方程式	藤井
6	5.23(木)	"	"	力と運動	剛体の運動	藤井
7	5.30(木)	"	"	力と運動	弾性体と流体	松崎 (健)
8	6.6(木)	"	"	電気と磁気	クーロンの法則と電場の導入	藤井
9	6.13(木)	"	"	電気と磁気	電場とガウスの法則	藤井
10	6.20(木)	"	"	電気と磁気	静電ポテンシャルと電位	藤井
11	6.27(木)	"	"	電気と磁気	コンデンサと静電容量	藤井
12	7.4(木)	"	"	電気と磁気	分極と誘電体	藤井
13	7.11(木)	"	"	電気と磁気	抵抗・コンデンサの合成・キルヒホッフの法則	藤井
14	7.18(木)	"	"	電気と磁気	電気回路の過渡応答	藤井
備考						
<p>基礎医学の分野で物理の基礎知識がないと, なかなか本質を理解しがたい分野がある. 物理に不安のある医学科の学生は受講することを勧める. 講義後に演習問題を提示するので, 理解を確実なものとするため講義内容の復習とともに, 実際に問題を解いてみることを推奨する.</p>						