

淡江大學九十六學年度第一學期課程教學計劃表

科目名稱：普通物理學實驗

授課教師：各老師

開課班級	理 工 科 系(日) 一 年 級			必選修	必修
學分數	1 學分 3 小時 (^單 上、下 學期 1 學分)		先修科目		
教學內容 及 進度	週次	月／日	內 容		
			A 群 (310-311-311)	B 群 (311-310-310)	
	第一週	09/17-09/21	實驗分組/規定講解	實驗分組/規定講解	
	第二週	09/24-09/29	課程講解	課程講解	
	第三週	10/01-10/05	基本測量	基本測量	
	第四週	10/08-10/12	熱功當量	力的合成	
	第五週	10/15-10/19	共鳴管	線膨脹係數	
	第六週	10/22-10/26	梅耳得	簡諧運動	
	第七週	10/29-11/02	實驗期間測驗	實驗期間測驗	
	第八週	11/05-11/09	力的合成	熱功當量	
	第九週	11/12-11/16	期中考試週	期中考試週	
	第十週	11/19-11/23	線膨脹係數	共鳴管	
	第十一週	11/26-11/30	簡諧運動	梅耳得	
	第十二週	12/03-12/07	實驗期間測驗	實驗期間測驗	
	第十三週	12/10-12/14	電力線分布	感應電動勢	
	第十四週	12/17-12/21	熱電電動勢	玻璃折射率	
	第十五週	12/24-12/28	碰撞運動	單擺	
	第十六週	12/31-01/04	影片欣賞/心得寫作	影片欣賞/心得寫作	
	第十七週	01/07-01/11	實驗期末測驗	實驗期末測驗	
	第十八週	01/14-01/18	期末考試週	期末考試週	
講授方式	☐ 課堂講授 ☐ 分組討論 ☐ 參觀實習 ☐ 其他（分組實際操作）				
教學設備	☐ 電腦 ☐ 投影機 ☐ 其他（_____）				
教材課本	普通物理學實驗				
參考書籍					
批改作業篇數	10	備 註	本欄位僅適用於所授課程需批改作業之課程教師填寫。		
成績考核方式	☐ 平時成績：30 % ☐ 期中成績：20 % ☐ 學期成績：20 % ☐ 讀書報告：30 % ☐ 其他（_____）： %				
備 考					