

淡江大學九十四學年度第一學期課程教學計劃表

科目中文名稱：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		
			310 教室	311 教室	
	第一週	09/12-09/16	課程講解/基本測量	課程講解/基本測量	
	第二週	09/19-09/23	力的合成	熱功當量	
	第三週	09/26-09/30	線膨脹係數	共鳴管	
	第四週	10/04-10/08	簡諧運動	梅耳得	
	第五週	10/10-10/14	實驗期間測驗	實驗期間測驗	
	第六週	10/17-10/21	熱功當量	力的合成	
	第七週	10/24-10/28	共鳴管	線膨脹係數	
	第八週	10/31-11/04	梅耳得	簡諧運動	
	第九週	11/07-11/11	實驗期間測驗	實驗期間測驗	
	第十週	11/14-11/18	期中考試週	期中考試週	
	第十一週	11/21-11/25	電力線分布	感應電動勢	
	第十二週	11/28-12/02	熱電電動勢	玻璃折射率	
	第十三週	12/05-12/09	碰撞運動	單擺	
	第十四週	12/12-12/16	實驗期末測驗	實驗期間測驗	
	第十五週	12/19-12/23			
	第十六週	12/26-12/30			
	第十七週	01/02-01/06	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					