

臺北市立螢橋國民中學 114 學年度第 2 學期教師教學計畫

教師	沈文毅	班級	901、905	科別	理化
教學理念	培養學生科學素養，期望學生能應用科學知識、方法與態度於日常生活當中。				
教學方法	利用板書及多媒體以及實驗方式進行教學				
本學期的教學內容	第一章：電的應用 1-1 電流熱效應與電能 1-2 電與生活 1-3 電池 1-4 電流的化學效應 第二章：電流與磁效應 2-1 磁鐵與磁場 2-2 電流的磁效應 2-3 電流與磁場的交互作用 2-4 電磁感應				
教學要求	學生方面		家長配合方面		
	上課專注，勤作筆記，適時發問。 實驗課程須細心觀察小心操作確實記錄。		督導學生上課進度與課後作業完成進度		
評量方法			成績計算方法		
1.上課秩序 2.發問與答題頻率 3.筆記 4.報告			平時成績： 1.上課表現(含秩序與發問及答題次數) 2.筆記分數 3.實驗操作表現及測驗 定期評量：三次段考		
參考教材			教學媒體		
康軒出版社 科學期刊 網路資料			板書 PPT 觸控螢幕 網路		
聯絡方式	02-23688667 轉 253				

