

104 學年第 1 學期 化學家的寫作技巧 Writing Skills for Chemists 課程綱要

課程名稱：（中文）化學家的寫作技巧		開課單位	應化碩				
（英文）Writing Skills for Chemists		永久課號	IAC5670				
授課教師：帕偉鄂本							
學分數	3	必/選修	選修	開課年級	*		
先修科目或先備能力：							
Graduate students enrolled in DAC, IMS, SPIMS, and TIGP programs can attend this course.							
課程概述與目標：							
The course is directed to all graduate students in chemistry-related areas of science and engineering.							
教科書（請註明書名、作者、出版社、出版年等資訊）	tba						
課程大綱			分配時數				備註
單元主題	內容綱要	講授	示範	習作	其他		
Reasons to write scientific papers							
Types of scientific papers							
Manuscript structure							
Composing abstracts							
Literature review							
Reporting experimental details							
Preparing technical schemes							
Reporting experimental results							
Presenting results in graphs and tables							
Discussing results							
Drawing conclusions							
References							
Revising manuscripts							
Assignment							
Midterm exam							

Final exam								
教學要點概述：								
1.學期作業、考試、評量 Final mark will be based on the results of the mid-term exam (30%), assignment (30%), and the result of the final exam (40%). Additional points (up to 15%) can be gained for active participation in the class.								
2.教學方法及教學相關配合事項(如助教、網站或圖書及資料庫等) tba								
師生晤談	排定時間		地點			連絡方式		
	Friday, 14:00-15:00		room 403 (Chemistry)			plurban@nctu.edu.tw		
每週進度表								
週次	上課日期		課程進度、內容、主題					

※ 請同學遵守智慧財產權觀念及勿使用不法影印教科書。

備註：

1. 其他欄包含參訪、專題演講等活動。
2. 請同學遵守智慧財產權觀念及勿使用不法影印教科書。

[\[Top\]](#)