

國立清華大學 108 學年第 1 學期新開課程課程大綱

科號	10810LS344100	組別		學分	1	人數 限制	14
修課年級	大二以上						
上課時間	W7			教室	生二 105		
科目中文名稱	植物科學新聞						
科目英文名稱	Perspectives on Plant Science News						
任課教師	劉姿吟						
擋修科目	建議有修習通過「生命科學一」及「生命科學二」課程者選課為佳			擋修分數	限大學部 2 年級以上		

一、課程說明	<ol style="list-style-type: none"> 1. 培養學生閱讀國外植物科學新聞稿 2. 培養學生審視植物科學專業內容的能力 3. 培養學生透過翻譯植物科學新聞來鍛鍊科學邏輯和思維 4. 培養學生科普語言的表達能力
二、指定用書	無
三、參考書籍	無
四、教學方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 由學生主動搜集近期半年內，在國外學術或研究單位所發布的<u>植物科學相關新聞稿</u> 2. 課堂前在小組裡進行中文翻譯新聞稿的討論；課堂上用 10 分鐘進行口頭報告方式分享新聞內容，並提出小組集結的問題 3. 老師在課堂上進行專業觀點的分析和中文翻譯新聞稿的評論 4. 課堂成員必須每次繳交課堂作業(針對報告者譯作的評論或心得) 5. 報告者繳交書面中文翻譯新聞稿；嘗試將中文翻譯新聞稿(或重新改寫)投到國內科學新聞報導網站如下： 科學月刊社 http://scimonth.blogspot.tw/p/blog-page_05.html 科普寫作網路平台 http://foundation.nmns.edu.tw/writing/submitting.php 科技部科教發展及國際合作司

	http://sciread.just.edu.tw/files/13-1048-28726.php 泛科學 http://pansci.asia/submit 科技部-科技大觀園 https://scitechvista.nat.gov.tw/zh-tw/Home.htm
五、教學進度	每週討論一則國外 <u>植物科學</u> 相關新聞稿
六、成績考核	In-class assignment: 20% (缺席一次扣總成績 5 分; 缺席四次以上，不會通過此課程) Oral presentation: 30% 中文翻譯新聞稿: 50%
七、講義位址 http://	於 iLMS 公布