

國立清華大學 112 學年第 2 學期生科系書報討論

課號: 390202

任課教師: 李以如

上課時間: R2 (週四 9:00-9:50 AM)

上課教室: 生二 217

課程簡述: 本課程將讓生命科學領域的學生學習如何從期刊論文獲取最新研究知識，將學習到的技能包括：如何搜尋、閱讀、引用期刊論文，並且將期刊論文的內容在課堂上報告分享。

一、課程說明	<p>在本課程中，每位同學將會有一次上台報告一篇自選期刊論文的機會，報告時間為40分鐘，內容須包含Introduction, Results, Conclusion and Discussion，以及回答同學提問。報告論文主題不限，但請選擇發表在聲譽良好期刊、有4-7張圖的研究論文，請勿選擇Review Article作為報告論文。從學期初到報告的兩週前都可以將自選之期刊論文寄給授課教師評估該篇論文是否適合課堂報告。報告前一週請將期刊論文寄給同學。</p>
二、指定用書	生命科學領域相關期刊
三、參考書籍	生命科學領域相關期刊
四、教學方式	同學上台報告的前一週，可以和老師約時間討論論文與報告內容；報告當中，老師會參與討論與提問；同學報告完後，老師會簡短講評。
五、教學進度	請見下頁。
六、成績考核	<p>出席: 20%，無法出席請依學校規定請假，遲到一次扣3分，無故不到者一次扣10分。</p> <p>報告: 60%，由教師就報告者對文獻內容的掌握(35%)、投影片準備(10%)、時間掌控(5%)、及回答問題的表現(10%)進行評分。</p> <p>參與討論: 20%，每一堂課在同學報告中提出有意義的問題或參與討論可得3分。</p>
七、老師聯絡方式	<p>電子郵件: ijlee@life.nthu.edu.tw</p> <p>校內分機: 42748</p> <p>辦公室: 生科一館 203 室</p>

Week	Date	上課內容	報告同學姓名
Week 1	22-Feb	講解規則，排定報告日期。	NA
Week 2	29-Feb	No Class	NA
Week 3	7-Mar	如何讀懂期刊論文及尋找補充資料。	NA
Week 4	14-Mar	如何準備報告。	NA
Week 5	21-Mar	同學報告 1	
Week 6	28-Mar	同學報告 2	
Week 7	4-Apr	No Class	NA
Week 8	11-Apr	No Class	NA
Week 9	18-Apr	同學報告 3	
Week 10	25-Apr	同學報告 4	
Week 11	2-May	同學報告 5	
Week 12	9-May	同學報告 6	
Week 13	16-May	同學報告 7	
Week 14	23-May	同學報告 8	
Week 15	30-May	同學報告 9	
Week 16	6-Jun	同學報告 10	