

跨領域生醫科學技術實驗

本課程從學理與基礎實驗上，幫助學生建立光學顯像、光學能譜學、質譜儀、掃描探針式顯微術等，相關生醫研究物理化學實驗技術的初步了解，並有機會參與科技部大專生專題研究計畫。

有志從事跨領域生醫研究之大學生，可透過實際體驗跨領域生醫研究實驗室的环境，對尖端物理化學實驗技術有初步的認識。



課程內容

時間	課程名稱
08月03日-08月12日	資訊與統計在生醫研究的應用
08月15日-08月19日	光學顯像、光學能譜學
08月29日-09月02日	質譜儀、掃描探針式顯微術

學分：1+1+1（可分開選修或同時選修）
每周各一學分，每學分課程限30人。

必 / 選修：選修

時間：09:00-17:10

地點：台北南港中央研究院

成績計算：上課狀況30% + 筆試40% + 實驗報告30%

報名日期：即日起至105年07月27日(三)截止

報名方式：線上報名

報名網址：<http://goo.gl/forms/2urW1l7Xdv>

聯絡人員：黃佳慧

電話：(02)2826-7000 #6089

信箱：jhhuang9@ym.edu.tw

