

103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料			
課程名稱	書報討論(四)	科目序號/代號	0709 / MBI4083
必選修/學分數	必修 /1	上課時段/地點	(四)56 / H341
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	蔡孟峰 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 分子生物科技學系 / 4年1班		

課程簡介與目標

本課程以最新的生命科學研究為主題進行討論包括最新的癌症研究，分子生物學研究，細胞生物學研究以及病毒學研究等四大主題為架構期望藉由期刊論文選讀以及分組討論的方式訓練學生專題報告技巧，文獻報告綜合整理的能力，對期刊報告的思考批判能力，進一步了解期刊報告的主要貢獻以及正確的科學討論方式。




課程大綱

本課程主要以Cancer research, molecular biology, cell biology and Virus 四大主題為架構期望藉由期刊論文選讀以及分組討論的方式訓練學生接受新知以及邏輯判斷能力。

基本能力或先修課程

1.生物學

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  具備生命科學知識與實驗操作之能力
-  具備分子生物科技知識、應用與開發之能力
-  瞭解生物科技產業發展趨勢與實務應用之能力

