




100-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊			
課程名稱	專題研究(二)	科目序號 / 代號	0560 / MBI4090
開課系所	分子生物科技學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	游志文	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 1	畢業班 / 非畢業班	畢業班
上課時段 / 地點	(六)2 / Z153	授課語言別	中文

課程簡介
本課程為專題研究。修課同學需在指導教授指導下，撰寫成專題論文繳交。

課程大綱
略

基本能力或先修課程
無

課程與系所基本素養及核心能力之關連
<ul style="list-style-type: none">  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

教學計畫表						
系所核心能力	權重(%) 【A】	檢核能力指標(績效指標)	教學策略	評量方法及配分 權重	核心能力 學習成績 【B】	期末學習 成績 【C=B*A 】
具備生命科學知識與實驗操作之能力	35%	具備生命科學知識理解、分析與批判之能力 具備生命科學技術操作之能力 具備邏輯思辨之能力	實務操作(實驗、上機或實習等) 專題報告	期末考: 100%	加總: 100	35

具備分子生物科技知識、應用與開發之能力	35%	具備生命科學實驗操作、結果整理與分析之能力 具備分子生物技術知識與操作能力 具備發掘、分析與解決問題能力 具備跨領域整合創新之能力	實務操作(實驗、上機或實習等) 專題報告	期末考: 100%	加總: 100	35
瞭解生物科技產業發展趨勢與實務應用之能力	30%	具備生物科技產業實務知識與執行之能力 具備人際溝通及團隊合作能力 具備瞭解生技產業發展趨勢之能力	實務操作(實驗、上機或實習等) 專題報告	期末考: 100%	加總: 100	30

成績稽核

期末考: 100%

教科書(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無	無	無	無	0

參考教材及專業期刊導讀(尊重智慧財產權，請用正版教科書，勿非法影印他人著作)

書名	作者	譯者	出版社	出版年
無參考教材及專業期刊導讀				

上課進度		分配時數(%)				
週次	教學內容	講授	示範	習作	實驗	其他
1	略	0	0	0	0	100
2	略	0	0	0	0	100
3	略	0	0	0	0	100
4	略	0	0	0	0	100
5	略	0	0	0	0	100
6	略	0	0	0	0	100
7	略	0	0	0	0	100
8	略	0	0	0	0	100
9	略	0	0	0	0	100
10	略	0	0	0	0	100
11	略	0	0	0	0	100

12	略	0	0	0	0	100
13	略	0	0	0	0	100
14	略	0	0	0	0	100
15	略	0	0	0	0	100
16	略	0	0	0	0	100
17	略	0	0	0	0	100
18	略	0	0	0	0	100
