

101-1 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	1841 / BRI4090
開課系所	生物資源學系	學制 / 班級	大學日間部4年1班
任課教師	梁志欽	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)34 / Z157	授課語言別	中文

課程簡介

略




課程大綱

略

基本能力或先修課程

略

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  具備生命科學之基礎知識
-  具備開發與應用生物資源之基礎知能
-  具備生物多樣性永續利用之基本知能

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 】
具備生命科學之 基礎知識	40%	具備記憶與理解生命科 學知識的能力 具備操作生命科學實驗 之能力 具備生命科學研究文獻 之分析理解能力	個案討論 實務操作(實 驗、上機或 實習等)	作業: 20% 實驗紀錄: 20% 書面報告: 40% 上課筆記: 20%	加總: 100	40

具備開發與應用生物資源之基礎知能	30%	具備理解開發與應用生物資源之基礎知識 具備執行開發與應用生物資源技術之能力 具備操作生物產業所需實驗技術之能力	個案討論 實務操作(實驗、上機或實習等)	作業: 20% 實驗紀錄: 20% 書面報告: 40% 上課筆記: 20%	加總: 100	30
具備生物多樣性永續利用之基本知能	30%	熟悉本地生物多樣性的特色及永續利用的價值 熟悉生物多樣性調查方法與工具的操作及應用 能將生物多樣性知識應用於保育、旅遊與環境教育	個案討論 實務操作(實驗、上機或實習等)	作業: 20% 實驗紀錄: 20% 書面報告: 40% 上課筆記: 20%	加總: 100	30

成績稽核

書面報告: 40%
作業: 20%
上課筆記: 20%
實驗紀錄: 20%

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
無參考教科書				

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
略	略			0

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	實驗與討論	20			80	
2	實驗與討論	20			80	
3	實驗與討論	20			80	
4	實驗與討論	20			80	
5	實驗與討論	20			80	
6	實驗與討論	20			80	
7	實驗與討論	20			80	
8	實驗與討論	20			80	
9	書面報告	100				
10	實驗與討論	20			80	

11	實驗與討論	20	80
12	實驗與討論	20	80
13	實驗與討論	20	80
14	實驗與討論	20	80
15	實驗與討論	20	80
16	實驗與討論	20	80
17	實驗與討論	20	80
18	書面報告	100	
