

## 98-1 大葉大學 完整版課綱

### 基本資訊

課程名稱	專業實習	科目序號 / 代號	1784 / BRR5005
開課系所	生物資源學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	賴伯琦	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 1	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(六)5678 /	授課語言別	中文

### 課程簡介

本課程為生物資源之基礎知識及生物資源相關研究技能的應用,課程目標主要為讓學生實際進行實驗的操作及數據分析,同時利用分組進行以讓學生有人際溝通與團隊合作協調的機會

### 課程大綱

微生物資源應用實務實習,安排實驗課程,使學生了解菇類真菌產業現況發展,學習菇類真菌培養技術,真菌種源分子鑑定技術,及真菌營養保健成分檢驗分析技術,加強學生未來就業的競爭力。

2. 實務實習分組進行,培養學生團隊合作及溝通的能力。

### 基本能力或先修課程

普通生物學

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

### 成績稽核

### 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
----	----	----	-----	-----

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					
2	略					
3	略					
4	略					
5	略					
6	略					
7	略					
8	略					
9	略					
10	略					
11	略					
12	略					
13	略					
14	略					
15	略					
16	略					
17	略					
18	略					