

## 103-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料			
課程名稱	生物科技導論(二)	科目序號/代號	0627 /MH11024
必選修/學分數	必修 /1	上課時段/地點	(一)4 /B304
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	葉靜華 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 藥用植物與保健學系 / 1年1班		

### 課程簡介與目標

說明生物科技的理論與應用








### 課程大綱

- 第一部分 生命的發生，介紹生物科技的基本知識
- 第二部分 生物科技概論
- 第三部分 基因操作的技術
- 第四部分 生物科技的各種應用

### 基本能力或先修課程

生物學

### 課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  具備基本生物科技知識能力
-  對於中草藥理論具有基礎的認知
-  保健產品之行銷與健康保健衛教之能力
-  以生物技術研發保健產品與品管之能力
-  藥妝美容產品開發與品管能力
-  藥妝美容產品市場行銷之能力
-  具備尊重倫理，人際溝通及團隊合作能力

