

# 101-1 大葉大學 選課版課綱

## 基本資訊

課程名稱	生物科技導論(一)	科目序號 / 代號	2027 / MHI1018
開課系所	藥用植物與保健學系	學制 / 班級	大學日間部1年2班
任課教師	李柏憲	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	必修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)34 / J216	授課語言別	中文

## 課程簡介

幫助學生瞭解現今生物科技所包括的領域與其發展及應用

## 課程大綱

生物技術導論  
生物技術與生物工業  
遺傳工程簡介  
遺傳工程的應用  
遺傳工程的前景  
期中考試  
細胞融合技術  
細胞融合技術的應用  
酵素技術  
醱酵技術  
綜合討論  
期末考試

## 基本能力或先修課程

無