

98-1 大葉大學 完整版課綱

基本資訊

課程名稱	生物科技與生命倫理H9	科目序號 / 代號	2813 / CDC6513
開課系所	共同教學中心	學制 / 班級	大學日間部6年1班
任課教師	李孟訓	專兼任別	兼任
必選修 / 學分數	選修 / 2	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(一)34 / G305	授課語言別	中文

課程簡介

無

課程大綱

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

基礎能力
專業能力
實踐能力
團隊合作
主動學習
創意創新
國際視野
專業倫理
領導管理
信心毅力
人文素養

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	準備週					
2	導論(課程介紹、生物科技定義、簡介)					
3	生物科技產業(影片：生物科技面面觀)					
4	DNA技術一(影片：DNA時代)					
5	DNA技術二(影片：DNA時代)					
6	神秘的基因(影片：基因秘密)					
7	基因選殖(影片：基因工程)					
8	基因改造食品與器官複製					
9	期中心得寫作					
10	生命倫理簡介及重要性					
11	生殖技術的倫理問題					
12	影片欣賞：代理孕母					
13	生育控制的倫理問題					
14	人類基因組研究的倫理問題					
15	器官移植的倫理問題					
16	人體實驗的倫理問題(影片：非常手段)					
17	臨終的倫理問題					
18	死亡控制的倫理問題					