

開南大學 95 年度第 2 學期 通識教育中心科目教學計劃表

課程編號	T 1 1 0 T 7 0 6 0	<input checked="" type="checkbox"/> 必修 <input type="checkbox"/> 選修	授課教師： 徐堯 老師
班次	02		開課系所： 國企 學系
課程名稱(中文)		學分數	課程名稱(英文)
生物科技與醫學倫理		2	Biotechnology and Medicine Ethics
教學目標與內容	建立遺傳的秘密 (DNA) 及現代生物學等知識，而後再介紹生物科技的幾項重點，並說明其與健康、醫學間的關連為何，及可能引發的醫學倫理問題。希冀藉由本課程的講解，學生能開始關心周遭生物科技的相關訊息，並學習省思生物科技對社會所帶來的正負面衝擊。		
實施方法	<input checked="" type="checkbox"/> 講解法 <input type="checkbox"/> 實作法 <input checked="" type="checkbox"/> 討論法 <input type="checkbox"/> 演習法 <input type="checkbox"/> 問答法 <input type="checkbox"/> 其他 _____		
評量方式	期末測驗 40% 平時成績 20% 口頭報告 30% 出缺席 10%		
授課使用及參考書籍	(請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 自編講義		
科目簡介(可含大綱及教學進度)：			
<ol style="list-style-type: none"> 1. 科學漫談 2. 現代生物學簡介 3. 生物科技與醫學 4. 生物科技 & 社會、醫學倫理 5. 奈米科技 			
說明： 1. 授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。 2. 本表於 91.4.23 第四次校課程委員會討論通過。			

課程委員會召集人：

授課教師：徐堯

