開南管理學院 93 年度第 2 學期 通識選修（進修）部 學系科目教學計劃表

科目代碼	科目名稱	授課教師	修別	開課年級	學分數	每週時數
	中文：人文與科學的對話	徐堯	■必修 □選修	觀光2B	2	2
	英文：Humanity and Science	先修課程				
教學目標與內容	藉由特定單元之科學與科技的介紹，基本知識的教導與啓發，使學生能關心日常生活中的科技發展，亦能思考科技的發展對人類生活的影響					
實施方法	■講解法。 □實作法。□討論法。 □演習法。□問答法。 □其他（ ）。					
評量方式	期中報告 70% 平時成績 30% 。					
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)：

課程希望能藉由特定單元之科學與科技的介紹，基本知識的教導與啓發，使學生能關心日常生活中的科技發展，亦能思考科技的發展對人類生活的影響。所欲探討的主題，包括能源科技、生物科技、奈米科技及機器人。除了科技知識的介紹外，這些議題從人文、歷史的角度探討亦是本課程的重心。上課方式將以電腦投影片的方式講演課程，課堂中提問題討論及引導學生思考，另外也安排影片欣賞。

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。 Designer jimmy

課程委員會召集人：李汾陽 授課教師：徐堯

94. 4. -7