


開南管理學院		93年度第 2 學期		科技管理		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：科技管理	徐綺憶	<input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修	資管研二	3	3	
	英文：Management of Technology	先修課程					
教學目標與內容	<p>科技在創造價值與獲得競爭優勢上扮演重要角色，不僅創新技術提供了企業領先的優勢，同時科技的良好應用也是企業競爭的成功關鍵。課堂中除了解說相關的科技管理觀念，亦輔以資訊科技管理 (IT management) 相關的學術文獻閱讀，教學目標在培養資管研究生具有更寬廣的科技管理相關素養與視野。</p>						
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	期中報告30%。期末報告30%。平時成績 40%。其他 () 成績 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> %。						
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)。2. 補充教材：相關案例資料。 1. 教科書：科技管理 - 競爭力與價值創造的關鍵 (原著 T. M. Khalil)，譯者孫善政，麥格羅希爾 (McGraw Hill) 出版社，2002年5月初版 (書碼M007)。 2. 補充教材：相關文獻閱讀。						
科目簡介(可含大綱及教學進度)：							
<p>1. 科技管理觀念涵蓋下列主題：</p> <p>緒論 科技在價值創造中的角色 科技管理的重要因素 科技管理的新型典範 技術生命週期 技術創新的過程 競爭力 企業策略和技術策略 技術規劃</p> <p>2. 學術文獻閱讀涵蓋下列主題：</p> <p>廣泛IT管理 創新管理與組織學習 知識管理與知識競爭 IT的策略性應用</p>							
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：		