

開南管理學院 92 年度第 2 學期 企業管理 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：專案管理	管孟忠	必修	資管系 (3A)(3B)	3	3
	英文：Project Management	先修課程				
教學目標與內容	資訊系統的建置過程包含人機整合、資訊、時間與成本，本課程引導同學如何從系統資源的角度來審視建構資訊系統時的管理內涵，學習重點包括：軟體專案管理知識、軟體專案管理過程、軟體專案管理工具、軟體專案計畫書的撰寫、軟體能力成熟度、專案管理軟體的應用。					
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	期中測驗 20%。期末測驗 30%。平時成績 10%。期末報告成績 20%。平時作業成績：20%					
授課使用及參考書籍	1. 林信惠、黃明祥、王文明 著，「軟體專案管理」，ISBN:9577292275，智勝文化，2002。 2. 曾淑峰 審訂，沈君毫 等 校譯，「CMM最佳實務」，ISBN:9578675909，維科圖書公司，2003。					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：	<p>1 2/19 課程介紹 / 專案管理概論** PMBOK</p> <p>1 2/19 軟體專案管理概論 / 企業經營環境與專案管理 期末報告規定</p> <p>2 2/26 軟體開發模式 / 個案(一)成立專案小組的經過 期末報告分組</p> <p>3 3/04 專案整體規劃 / 專案範疇管理** WBS的建立</p> <p>4 3/11 軟體成本估計 / 專案生命週期成本** LCC</p> <p>5 3/18 專案時程規劃 / 專案管理軟體 Project 2002</p> <p>6 3/25 Project 2002介紹** / Project 2002操作 安排電腦教室</p> <p>7 4/01 軟體品質管理 / 個案(二) 專案時程的規劃與管制</p> <p>8 4/08 專案監督與控制 / 軟體能力成熟度** SW-CMM</p> <p>9 4/15 專案組織與團隊發展 / 專案溝通管理**</p> <p>10 4/22 軟體專案人力資源管理 / 個案(三) 專案計畫書的撰寫 Project Plan</p> <p>11 4/29 期中考</p> <p>12 5/06 軟體專案的選擇 / 專案風險管理</p> <p>13 5/13 軟體外包/採購管理 / 個案(四) 軟體外包廠商的評估 AHP</p> <p>14 5/20 軟體型態管理 / 軟體專案的量度與評估</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：管孟忠

