

開南管理學院 94 年度第 1 學期 資訊管理學系 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：系統分析與設計	陳浦淮	◎必修 □選修	3 年 班	3	3
	英文：System Analysis and Design	先修課程	資訊概論、程式設計			
教學目標與內容	學習系統分析師所需的知識及技巧，並依系統規劃、系統分析、系統設計、系統建置、系統運行與支援等階段，瞭解資訊系統分析與設計概念，內容包括：企業個案分析及初步調查、建立需求模型、建立企業模型、選擇系統開發策略、資料設計、使用者介面及輸出入設計、系統架構、系統建置、系統運行及支援。					
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 30% 。期末測驗 30% 。平時成績(含分組報告及上課表現) 40% 。					
授課使用及參考書籍	Shell, G.B., Cashman, T.J. and Ropsenblatt, H.J., System Analysis and Design, 5th Ed, Thosmson Learning Inc., 2003. 林國平與吳宗杉譯, 系統分析及設計 (5E), 東華書局, 2003年。					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：						
系統分析與設計概念(第一至二週)						
企業個案分析(第三週)						
需求模型(第四至五週)						
企業模型(第六至七週)						
系統開發策略(第八週)						
期中考(第九週)						
資料設計(第十週)						
使用者介面及輸出入設計(第十一週)						
系統架構(第十二週)						
系統建置(第十三週)						
系統運行及支援(第十四週)						
系統分析及設計分組作業報告及檢討(第十五至十七週)						
期末考(第十八週)						
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：

資管系管子忠
主任蓋章(2)

授課教師：

陳浦淮

務組
94.11.11
收文章