

開南大學

95 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：作業系統	王堯天(Yao-Tien Wang)	<input type="checkbox"/> 必修	3 年 A 班	3	3
	英文：Operating system		先修課程			
教學 目標 與 內容	1 .Introduction 2. Computer system structure 3. Operating system structure 4. CPU scheduling 5.Memory management 6.Virtual memory 7.File system Interface 8.Network structure 9.Distributed system 10. Load balancing					
實施 方法	*講解法。 <input type="checkbox"/> 實作法。 <input type="checkbox"/> 討論法。 *演習法。 *問答法。 <input type="checkbox"/> 其他 () 。					
評量 方式	期中測驗 30% 。期末測驗 30% 。平時成績(含上機實習) 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)。 作業系統概念					
科目簡介(可含大綱及教學進度)：平均兩週講解一個主要章節						

技術連續的朝前快速的推展。要學生跟上技術前進的腳步，在每章中都維持了相同的基本組織，同時更新了內容以反映目前的發展。讓技術概念更易了解。在每一章中都有一篇語音的介紹，一組觀念實習，加上更多的照片、圖形及統計表。我加入了作業系統應用篇，以提供學生對他們的電腦作業系統及本書所提到的技術進行初步的介紹，讓學生了解關於電腦作業系統、作業系統軟體及網際網路作業系統新產品及趨勢的最新資訊。

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：王堯天

