

朝陽科技大學 092學年度第1學期教學大綱
Operating System 作業系統

當期課號	X031	Course Number	X031
授課教師		Instructor	
中文課名	作業系統	Course Name	Operating System
開課單位	資訊管理系碩士班二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程主要在介紹基本的作業系統結構，課程內容包括: 1.作業系統概要2. 並行Process管理及程式寫作3.CPU 排序4.Deadlocks的特性及預防5.記憶體管理6.檔案管理7.I/O系統管理8. 保護與安全考量9.分散式作業系統簡介	Objectives	This course will cover the basic concept of operating system. Selected topics include operating system structure, process management, scheduling and synchronization, deadlock, memory management, file system, storage management, protection and security, distributed system.
教材		Teaching Materials	
成績評量方式		Grading	
教師網頁	-		
教學內容		Syllabus	

尊重智慧財產權，請勿非法影印。