

朝陽科技大學 094學年度第1學期教學大綱
Introduction to Computers 計算機概論

當期課號	3751	Course Number	3751
授課教師	簡宏宇	Instructor	CHIEN,HUNG YU
中文課名	計算機概論	Course Name	Introduction to Computers
開課單位	資訊管理系(四進)一A	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程針對大一新生對基本之計算機概論提出完整之教學。內容包括電腦基本介紹、資料儲存、數值表示、作業系統、演算法、系統分析設計、資料結構等單元之介紹。	Objectives	This course introduces basic concepts of computer science to freshmen. The content includes introduction of computer, number representation, OS, algorithms, data structure, file systems, database systems, networks and etc.
教材	1.圖表計算機概論 文魁資訊 廖榮貴編著 UC501 2. Foundations of computer science from data manipulation to theory of computation, Behrouz A. Forouzan, 2003. 3. supplemental material	Teaching Materials	
成績評量方式	學習態度20% 作業或小考30% 期中考20% 期末考30%	Grading	attitude:20% quiz & homework: 30%; mid-term exam: 20%, final exam:30%
教師網頁	-		
教學內容	本課程針對大一新生對基本之計算機概論提出完整之教學。內容包括資料儲存、數值表示、作業系統、演算法、系統分析設計、資料結構等單元之介紹	Syllabus	The content of course include basic computer science introduction, data representation, data structure, file system, database system, network, and internet introduction.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。