朝陽科技大學 097學年度第2學期教學大綱
Introduction to Computers 計算機概論

當期課號	1378	Course Number	1378
授課教師	武季蔚	Instructor	WU,CHEI WEI
中文課名	計算機概論	Course Name	Introduction to Computers
開課單位	會計系(四日)一B	Department	
修習別	必修	Required/Elective	Required
學分數	2	Credits	2
課程目標	計算機學習上應用應用 - 報告撰寫、簡報應用、資料處理及個人網頁製作。介紹計算機Script語言Python，藉以了解軟體設計、系統進階應用、圖形介面設計及網路信息應用。	Objectives	This is a course for computer applications in study including report processing, presentation, data processing and personal web page design. Introducing the computer script language, this course will enhence students understanding the software design, advance system operation, GUI design, and network and message usage.
教材	教本：計算機概論-探索未來2009，陳錦輝，博碩文化，2008 參考資料：探索電腦2008 李香儀、張世敏、鐘俊仁等譯，普林斯頓 97年	Teaching Materials	Text: 計算機概論-探索未來2009，陳錦輝，博碩文化，2008 Reference: Ahelly, Cashman and Vermaat, Discovering Computers 2008 Brief
成績評量方式	1. 課堂討論 20%，出席 10% 2. 期中考 35% 3. 期末考 35%	Grading	1. In class discussion 20%, Attendance 10% 2. Midterm Exam 35%, 3. Final Exam 35%
教師網頁			
教學內容	1.資訊時代 - 過去、現在、未來。 2.數字系統 3.電腦系統單元 4.資料儲存裝置 5.電腦的輸出與輸入 6.期中考 7.軟體介紹 8.作業系統 9.電腦網路與無線網路 10.網際網路及全球資訊網 11.企業資訊管理 12.次世代全球資訊網 13.電腦安全性、道德及隱私性 14.期末考	Syllabus	1.Information age - past, now and future 2.The number system 3.Computer system unit 4.Data storage 5.Input and output 6.Midterm examinatin 7.Software 8.Operating system 9. Network and wireless network 10. Internet and World Wide Web 11. Enterprise information management 12. The future of Internet 13. Computer security, moral and privacy 14.Final Exam.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。