朝陽科技大學 095學年度第2學期教學大綱
Living in Information Society 資訊科技與生活

當期課號	0170	**Course Number**	0170
授課教師	陳忠信	**Instructor**	CHEN,JONG SHIN
中文課名	資訊科技與生活	**Course Name**	Living in Information Society
開課單位	自然與科技發展課群(日)	**Department**	
修習別	選擇必修	**Required/Elective**	Topics in Natural and the? Development of Sciences
學分數	2	**Credits**	2
課程目標	身處在一個資訊時代，每一位知識工作者都致力於電腦資訊服務，包括資訊的創造、運用、操作與傳播。本課程將幫助同學了解目前的資訊技術，以應生活在這一充滿資訊的世紀。本課程除了包含資訊科技知識的傳授外，對於資訊相關專業學會的倫理標準，社會對使用資訊的道德標準與要求也都有詳細的探討，此外本課程包含資訊科技應用之訓練與實際操作。學生可以經由使用電子郵件應用套裝軟體，達到對於收發電子郵件有實務的經驗；文書處理應用套裝軟體之操作，增進報告寫作及桌面出版等能力。經由試算表的操作，學生可以具有組織與操作資訊的技術；藉著網際網路的介紹與訓練，學生可以學習如何藉由網際網路搜集資訊，並具有設計個人網頁之能力，可以使其網頁，透過網際網路之傳播，達到全球交流。	**Objectives**	The aim of this course is to train the students with the knowledge of Information Technology. It helps the students live in an information society where the knowledge workers put their energies to provide a cornucopia of computer-based information service. Also, it helps the students cope with and understand today's information technology so that students can take their place in the information society.
教材	以講義,影片DVD/VCD,音樂CD等多媒體爲教材	**Teaching Materials**	
成績評量方式	出席 20% 作業 20% 期中考 30% 期末考 30%	**Grading**	attendance 20% homework 20% midterm exam. 30% final exam. 30%
教師網頁	www.cyut.edu.tw/~jschen26		
教學內容	身處在一個資訊時代，每一個人都與資訊服務息息相關，包括資訊的創造、運用、操作與傳播。本課程將介紹同學了解目前的資訊技術、網路運用、資訊相關的倫理等等。課程內容包含有:0與1的數位世界,資訊設備介紹,網路地球村,電子商務,資訊倫理、智慧財產權、網路安全,資料庫,網頁建置,影片欣賞與討論	**Syllabus**	In an information time, everyone involues many information issues including the creation, application, operation, and transformation of information. This course will introduces students about the information techniques, network applications, and information ethics. The contents of this course include: 0 and 1 digital world, information facilities, network world, electronic business, information ethics, intellectual property, network security, database, homepage design, and movie appreciation

尊重智慧財產權，請勿非法影印。