朝陽科技大學 096學年度第1學期教學大綱
Information and Life 資訊與生活

當期課號	0194	**Course Number**	0194
授課教師	簡宏宇	**Instructor**	CHIEN,HUNG YU
中文課名	資訊與生活	**Course Name**	Information and Life
開課單位	跨院通識(日)	**Department**	
修習別	選擇必修	**Required/Elective**	Intercollegiate General Education Topics
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・本課程將介紹同學了解目前的資訊技術，資訊相關的倫理標準，以及社會對使用資訊的道德標準等・	**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	無教科書，隨上課進度提供上課資料。	**Teaching Materials**	Providing in class
成績評量方式	報告80% 出席率20%	**Grading**	homework 80% attendence and attitude 20%
教師網頁	_		
教學內容	1.概論與本學期學習主軸 2.人因工程（電子商務、影像信號、資訊安全、資料庫系統、人工智慧、晶片設計、晶片製程） 3.專題演講 4.影片欣賞	**Syllabus**	1.Introduction 2.Human Engineering (Electronic commerce, Image signal process,Information security, Information database, ontology, IC design, Ic fabrication) 3.special topic report 4.Movie appreciation

尊重智慧財產權，請勿非法影印。