朝陽科技大學 097學年度第2學期教學大綱
Introduction to Multimedia 多媒體概論

當期課號	2712	Course Number	2712
授課教師	廖俊鑑	Instructor	LIAW,JIUN JIAN
中文課名	多媒體概論	Course Name	Introduction to Multimedia
開課單位	資訊與通訊系(四日)一A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程主要介紹一般常用之多媒體相關軟體，並利用所學實作一個簡單的多媒體系統，其內容包含多媒體系統簡介、音訊及視訊的輸入及編輯、簡單的影像處理、系統整合等。	Objectives	The course will introduce how to develop a multimedia system.
教材	多媒體導論與應用/第三版	Teaching Materials	Multimedia Technology Third Edition.
成績評量方式	midterm 30%, final 30%, homework 30%,attendance 10%	Grading	midterm 30%, final 30%, homework 30%,attendance 10%
教師網頁	http://www.cyut.edu.tw/~jjliaw		
教學內容	1.多媒體簡介 2.多媒體軟硬體工具 3.多媒體的元素 4.數位媒體的產生與儲存 5.多媒體的應用 6.各式數位媒體的特質	Syllabus	1.Introduction to multimedia. 2.Hardware and software. 3.Elements of multimedia. 4.Formats, color and representation. 5.Application of multimedia. 6.Future of multimedia.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。