

**朝陽科技大學 097學年度第1學期教學大綱**  
**Multimedia Applications 多媒體實務**

當期課號	3729	Course Number	3729
授課教師	楊清榮	Instructor	YANG,CING RONG
中文課名	多媒體實務	Course Name	Multimedia Applications
開課單位	資訊管理系(四進)二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. The development relative tools will be described. A prototype system will be implemented in final job of the course. It will integrate the functions of input / output audio and video signal, image processing and system integration.
教材	Dreamweaver 8白皮書 張仁川 文魁 資訊 Dreamweaver 8: The Missing Manual by David McFarland flash mx's designer 林大偉 學貫出版	Teaching Materials	Dreamweaver 8: The Missing Manual by David McFarland
成績評量方式	期中作品:30% 平時成績:30% 期末作品:40%	Grading	middle artistry:30% learning behavior:30% final artistry:40%
教師網頁	-		
教學內容	簡介如何開發一個多媒體系統，介紹所需的相關工具軟體，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。	Syllabus	The course will introduce how to develop a multimedia system. The development relative tools will be described. A prototype system will be implemented in final job of the course. The prototype system will integrate the functions of input and output audio and vedio signal, image editor and web pages design

尊重智慧財產權，請勿非法影印。