朝陽科技大學 096學年度第1學期教學大綱
Design and Implementation of Multimedia Project 多媒體專案規劃與製作

當期課號	2267	Course Number	2267
授課教師	洪國龍	Instructor	HUNG,KUO LUNG
中文課名	多媒體專案規劃與製作	Course Name	Design and Implementation of Multimedia Project
開課單位	資訊管理系(二日)四A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	在這門課裡，我們將對各種多媒體應用軟體做比較分析，並對多媒體專案規劃與製作的流程做介紹，同時讓同學們透過分組應用專題的實務操作，學習如何規劃與管理多媒體專案，進而使同學們獲得多媒體專案設計與管理的概念、創意的發揮、技術經驗的累積、以及團隊合作默契的培養。	Objectives	In this course, we will introduce the features of existing multimedia software and the design flows of multimedia projects. In class, every student has to join a group to practice the design and implementation of assigned project. Students will learn the design and management concept of multimedia project, development of originality, accumulation of technique experiences, and training of the tacit understanding in a group.
教材	1. FLASH MX 擬真特效與資料庫應用 2. Asction Script 2.0入門與應用	Teaching Materials	
成績評量方式	平時成績(10%) 課程參與及作業(30%) 期中考(20%) 期末專題(40%)	Grading	1. Midterm exam (20%) + Final project (40%) 2. grades in general(10%) 3. Homeworks (30%)
教師網頁	_		
教學內容	介紹多媒體應用系統設計的技巧及工具軟體，以實作一個互動式的多媒體節目爲目標，內容涵蓋製作多媒體軟體的所有重要技術，包括多媒體的基本概念、腳本設計、影像處理、音效與影片處理、動畫製作、互動設計、專題製作等內容	Syllabus	The course introduces about important design techniques and tools of multimedia system design, its goal is to train the students for implementing a practical multimedia program. The content of this course includes the concept of multimedia, the script design, the processing of image, audio and vedio, the animator design, the interactive design, etc.

尊重智慧財產權，請勿非法影印。