

重新查詢

友善列印

0982學期 課程基本資料

系所 / 年級	數媒系 1年級	課號 / 班別	00U00011 / A
學分數	2學分	選 / 必修	必修
科目中文名稱	多媒體導論	科目英文名稱	Introduction to multimedia
主要授課老師	李賢輝	開課期間	一學年之下學期
人數上限	61 人	已選人數	61人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / H305 / 星期5第01節
第1週 / 第18週 / H305 / 星期5第02節
第1週 / 第18週 / H305 / 星期5第01節
第1週 / 第18週 / H305 / 星期5第02節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

教學綱要

一、教學目標(Objective)

以超媒體(hypermedia)素材為主，讓學習者具有下列能力：1.能具有文案編輯、文書排版、簡報製作等基礎能力。2.能有影像處理、DC(Digital Camera)攝影、影像掃描、影像擷取等能力能有動畫處理、DV(Digital Video)攝影、視訊剪輯等技術能力3.熟悉語音處理：錄音、配音、

二、先修科目(Pre Course)

三、教材內容(Outline)

以超媒體(hypermedia)素材為主，讓學習者具有下列能力：1.能具有文案編輯、文書排版、簡報製作等基礎能力。2.能有影像處理、DC(Digital Camera)攝影、影像掃描、影像擷取等能力能有動畫處理、DV(Digital Video)攝影、視訊剪輯等技術能力3.熟悉語音處理：錄音、配音、

四、教學方式(Teaching Method)

1.透過一系列的影像編輯軟體，達成影像處理、動畫處理、語音處理之應用；經由DC與DV的學習攝錄剪輯，視訊剪輯軟體，製作成MPEG格式檔案。2.透過課堂的講解，使學生了解編碼概念與視訊壓縮理論，透過實務製作與理論知識，進而製作成影音光碟。3.上課方式：講授、媒體運用

五、參考書目(Reference)

多媒體導論陳建宏全華科技

2010/2/26	課程簡介與多媒體認識	李賢輝
2010/3/5	多媒體實務技術概論	李賢輝
2010/3/12	多媒體開發製作簡介	李賢輝
2010/3/19	基礎數位影像、文字等處理程序	李賢輝
2010/3/26	數位色彩學基本觀念	李賢輝
2010/4/2	校慶補假一天	李賢輝
2010/4/9	數位影像資料剪輯與擷取	李賢輝

六、教學進度(Syllabi)

2010/4/16	視訊攝影編輯基礎	李賢輝
2010/4/23	期中考	李賢輝
2010/4/30	數位語音處理 MP3、Wave聲音檔製作與轉檔	李賢輝
2010/5/7	串流媒體簡介	李賢輝
2010/5/14	互動影音製作	李賢輝
2010/5/21	多媒體簡報排版應用原則	李賢輝
2010/5/28	多媒體網頁的分析與設計	李賢輝
2010/6/4	多媒體網頁的開發	李賢輝
2010/6/11	DVD製作軟體演練、操作	李賢輝
2010/6/18	CD Title、VCD、SVCD、DVD燒錄與製作	李賢輝
2010/6/25	DVD作品發表	李賢輝

七、評量方式(Evaluation)

成績評定項目： 1.平時小考、作業：30% 2.期中考試：30% 3.期末考試：30% 4.出席與上課表現：10%

八、講義位址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢