

**0981學期 課程基本資料**

系所 / 年級 光通系 2年級 課號 / 班別 76U00095 / A

學分數 3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 黃秀園 開課期間 一學年之<sup>上</sup>學期

人數上限 60 人 已選人數 53人

**起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間**

第1週 / 第18週 / I628 / 星期4第02節  
第1週 / 第18週 / I628 / 星期4第03節  
第1週 / 第18週 / I628 / 星期4第04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)** 使學生了解多媒體的概念及應用,包括數位媒體元素,數位內容的傳遞媒介,數位內容的製作與應用.

**二、先修科目(Pre Course)**

**三、教材內容(Outline)** 多媒體是當今人們必須面對的應用工具,而其主要的技術就在於數位內容的傳遞媒介,製作與應用,包括數位內容概論,多媒體通訊,網路上的多媒體,光碟媒體,數位內容的製作,多媒體整合應用.

**四、教學方式(Teaching Method)** 講課與實作,每堂均須到且要認真聽講.

**五、參考書目(Reference)**

2009/9/17	多媒體簡介	黃秀園
2009/9/24	多媒體相關設備	黃秀園
2009/10/1	文字媒體	黃秀園
2009/10/8	影像媒體	黃秀園
2009/10/15	應用Potoimpact實作	黃秀園
2009/10/22	應用Photoshop實作	黃秀園
2009/10/29	影像處理設計	黃秀園
2009/11/5	影像編輯與製作	黃秀園

**六、教學進度(Syllabi)**

2009/11/12	期中考	黃秀園
2009/11/19	Photoshop的影像編輯	黃秀園
2009/11/26	音訊媒體	黃秀園
2009/12/3	數位音訊編輯	黃秀園
2009/12/10	視訊媒體	黃秀園
2009/12/17	視訊媒體剪輯	黃秀園
2009/12/24	視訊媒體編輯	黃秀園
2009/12/31	視訊媒體製作	黃秀園
2010/1/7	動畫媒體	黃秀園
2010/1/14	期末考	黃秀園

**七、評量方式(Evaluation)**

平時上課表現,實作與考試.

**八、講義位址(<http://>)**

**九、教育目標**