

開南大學 95 年度第 2 學期

資電 學系科目教學計劃表

| 科目代碼 | 科目名稱 | 授課教師 | 修別 | 開課年級 | 學分數 | 每週時數 |
|--|---|------|---|------|-----|------|
| | 中文：多媒體應用 | 李鎮宇 | <input type="checkbox"/> 必修 <input checked="" type="checkbox"/> 選修 | 年 班 | 3 | 3 |
| | 英文：The application of multimedia | 先修課程 | | | | |
| 教學目標與內容 | 透過實作與演習讓同學對於多媒體的認識與應用能夠更加深入 包含有文字 圖片 影片 與動畫等等相關媒體之格式與應用 | | | | | |
| 實施方法 | ■講解法。 ■實作法。 ■討論法。 ■演習法。 ■問答法。 ■其他（線上學習）。 | | | | | |
| 評量方式 | 期中測驗 25% 。期末測驗 25% 。平時小考成績20% 。作業成績30% 。 | | | | | |
| 授課使用及參考書籍 | (請按作者、書名、版別、出版商、發行地、出版年份、起訖頁數順序填寫)。 | | | | | |
| | 無 | | | | | |
| 科目簡介(可含大綱及教學進度)： | | | | | | |
| 文字 | | | | | | |
| 進位表示法 文字表示原理 平面圖片 | | | | | | |
| 圖片表示法 | | | | | | |
| 圖片格式 壓縮原理I 數位相機原理 電腦特效(Photoshop) | | | | | | |
| 聲音 | | | | | | |
| 表示原理 格式 聲音處理 | | | | | | |
| 影片 | | | | | | |
| 表示法 格式 壓縮原理II | | | | | | |
| Flash應用 | | | | | | |
| 簡易動畫 Action Script | | | | | | |
| 3D原理說明 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| 說明：1.授課教師於學期前填寫本表，經課程委員會審核後，影印分送給教師所屬課程委員會召集人，授課班級所屬系、所及教務處課務組；並於開始上課時，將本內容向學生說明。2.本表於91.4.23第四次校課程委員會討論通過。 Designer jenny | | | | | | |

課程委員會召集人：

授課教師：李鎮宇