

108-1 大葉大學 選課版課綱

基本資料

課程名稱	數位媒體導論	科目序號/代號	1904 / MDI1022
必選修/學分數	必修 / 2	上課時段/地點	(一)78 / PX302
授課語言別	中文	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	黃鈴玲 / 專任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 多媒體數位內容學士學位學程 / 1年2班		

課程簡介與目標

本課程首先介紹數位媒體的發展，及對學習模式及產業經濟之影響。其次將介紹比較基礎的數位媒體軟體，如做簡報的PowerPoint、能錄製與編輯影片的 Camtasia、及能快速製作動畫的軟體 Muvizu。在PowerPoint 的部分除了介紹軟體的運用及簡報技巧，並將協助同學考取 MOS PowerPoint 證照以通過本校資訊能力檢定的要求。










課程大綱

1. 介紹數位媒體的發展，及對學習模式及產業經濟之影響
2. PowerPoint - 軟體操作與簡報技巧
3. PowerPoint - 證照考試
4. Camtasia - 影片製作與編輯
5. Camtasia - 影片編輯實作與發佈
6. Muvizu – 創建角色 / 佈景 / 道具 / 時間軸 / 攝影機
7. Muvizu – 角色動作 / 特效 / 光線 / 文字
8. Muvizu – 專案製作

基本能力或先修課程

無

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  具備多媒體設計專業知識的能力
-  具備執行多媒體設計實務所需技術、技巧及使用現代工具的能力
-  具備整合多媒體設計知識及技術的能力
-  具備發掘、分析及因應複雜跨領域多媒體設計問題的能力
-  具備創意思維及創新設計的能力
-  具備計畫管理、有效溝通、尊重多元觀點與團隊合作的能力
-  認識產業時事議題，了解多媒體設計實務對產業、社會生態與經濟及全球的影響
-  能夠培養持續學習的習慣與能力
-  具備專業倫理觀念及能夠認知社會責任

