朝陽科技大學
110學年度第1學期教學大綱

當期課號	2651			中文科名	多媒體概論
授課教師	吳信成			開課單位	資訊管理系
學分數	3	修課時數	3	開課班級	日間部四年制1年級 A班
修習別	專業必修				
類別	一般課程				

本課程培養學生下列知識：

本課程主要介紹多媒體之基本概念,並介紹多媒體各個組成元件間的整合與互動概念,並利用相關軟體的應用來學習與實作以強化同學理論與實務之基礎。

1.學生需瞭解多媒體實務之專業知識。
2.學生需瞭解如何利用多媒體實務相關工具來解決問題。
3.學生需熟悉多媒體實務之工具使用。
4.學生需擁有基本撰寫程式之能力。
5.學生需有團隊合作撰寫多媒體應用系統的能力。

The course introduces the base concepts of multimedia. The course will introduce various multimeida elements and the relation between the elements and elements. The implementaion will be used to confirm the multimedia theory.

每週授課主題

第01週：課程介紹
第02週：多媒體簡介
第03週：音訊與影像媒體
第04週：視訊與動畫媒體
第05週：音訊媒體製作
第06週：影像媒體製作
第07週：視訊媒體製作
第08週：動畫媒體製作
第09週：期中考
第10週：3D動畫工具
第11週：3D模型製作-1
第12週：3D模型製作-2
第13週：3D模型製作-3
第14週：3D網頁媒體
第15週：多媒體作品整合輸出-1
第16週：多媒體作品整合輸出-2
第17週：多媒體素材整合運用
第18週：期末考

成績及評量方式

期中考：30%
期末考：30%
平時作業與課程參與度：40%

證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

主要教材

1.多媒體概論：數位世代的影音、動畫、架站與新媒體鄭苑鳳, 吳燦銘 博碩文化9789864341153 2016/05/27第七版(教科書)
2.https://www.youtube.com/user/isonwu(教師網頁)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

本課程無建議先修課程

教師資料

教師網頁：http://www.youtube.com/user/isonwu/
E-Mail： ison.wu@gmail.com
Office Hour：
星期二,第5~6節,地點:M-208.1;
星期三,第3~4節,地點:M-208.1;
分機:7857

[關閉] [列印]
尊重智慧財產權，請勿不法影印。