

**朝陽科技大學**  
**103學年度第1學期教學大綱**

當期課號	3332	中文科名	網頁動畫設計
授課教師	李其璋	開課單位	視覺傳達設計系
學分數	2	修課時數	3
修習別	專業必修	開課班級	四年制2年級 A班
類別	一般課程		

本課程與系所培養學生核心能力關聯度	高度關聯	中高關聯	中度關聯	中低關聯	低度關聯
創意思考與問題解決能力。		✓			
專業倫理與團隊協調能力。			✓		
數位媒體應用與整合能力。	✓				
視覺美感與造形表現能力。		✓			
專業知能與實務執行能力。	✓				
專案企劃與設計管理能力。			✓		

**本課程培養學生下列知識：**

本課程引導學生學習向量動畫軟體操作，使用該工具執行電腦動畫說故事，製作兼具美感與互動的電腦動畫為目標，或規劃互動網頁設計的能力。

- 1.介紹向量動畫軟體Flash，可以單獨使用Flash來製作動態網頁設計。
- 2.使用Flash來製作多媒體的介面設計、按鈕角色、動畫元素等
- 3.Flash的Action Script的編寫，製作基本的互動操作
- 4.同學必須學習說故事、寫腳本的能力，將文字轉為圖像動畫，注意動畫美學的啟承轉合。

Students have the ability to achieve a dynamic web design and 2D animation in the class. The content of the class is included storyboard、script design、gathering web material and web editing tools to know well. Also Flash Action Script is the class major point.

**每週授課主題**

- 第01週：網頁動畫設計概論
- 第02週：Flash基本處理作業
- 第03週：圖形元素的繪製(1)
- 第04週：圖形元素的繪製(2)
- 第05週：元件的製作與編輯(1)
- 第06週：元件的製作與編輯(2)
- 第07週：加入動畫效果
- 第08週：骨架移動
- 第09週：\*\*\*期中作業
- 第10週：Morphing變形動畫
- 第11週：製作互動式導覽功能(1)
- 第12週：製作互動式導覽功能(2)
- 第13週：使用文字
- 第14週：多媒體影音作品的製作(1)
- 第15週：多媒體影音作品的製作(2)
- 第16週：影片內容的載入與控制處理
- 第17週：Flash文件的發佈作業
- 第18週：\*\*\*期末作業

**成績及評量方式**

- 課堂參與：35%
- 隨堂練習：35%
- 期中作業：15%
- 期末作業：15%

**證照、國家考試及競賽關係**

- Adobe ACA-Flash
- 丙級網頁設計技術士
- 時報廣告金犢獎
- TQC網頁設計證照
- 育秀盃創意設計大賽

## 主要教材

1. 書名：跟Adobe徹底研究Flash Professional CS5/6 作者：Adobe Creative Team 出版社：上奇資訊(教科書)

## 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.cyut.edu.tw/~/>

E-Mail：[@cyut.edu.tw](mailto:@cyut.edu.tw)

Office Hour：

分機：

[關閉](#) [列印](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。