

**朝陽科技大學**  
**109學年度第1學期教學大綱**

當期課號	2751	中文科名	電腦手繪技巧
授課教師	蕭淑乙	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4年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

**本課程培養學生下列知識：**

本課程以教授電腦手繪技巧為主，內容涵蓋各類型電腦手繪基本觀念與技巧，並解決影像從素材取得到發佈（或輸出）的問題，以數位影像整合應用為教學目標。

- 1.學生能瞭解電腦手繪基本觀念與技巧。
- 2.學生能運用數位影像整合應用。
- 3.學生能瞭解基礎影像合成、與各式繪圖應用等功能。
- 4.培養學生電腦手繪技巧之專業能力。

This course focuses on teaching computer hand-painted techniques, covering the basic concept and skills of various types of computer hand-painted. It can solve the problem of the image from the material to the release (or output). Teaching objectives are the application of digital image integration.

**每週授課主題**

- 第01週：1.電腦手繪技巧課程說明與評量方式介紹 2.基本設計原理一點線面與形色質  
第02週：PS的貝茲曲線與筆刷應用 1.筆刷說明 2.路徑與圖層 3.顏色調整 4.筆刷下載  
第03週：1.剪裁遮色片 2.筆刷下載 3.手繪草稿  
第04週：Photoshop工具練習-1  
第05週：Photoshop工具練習-2  
第06週：Photoshop工具練習-3  
第07週：繪圖風格搜尋與模仿  
第08週：期中作業繪製  
第09週：期中發表  
第10週：孟克風格  
第11週：曼陀羅思考法與故事  
第12週：視覺設計敘事(視覺修辭)  
第13週：任意畫  
第14週：水果米克斯  
第15週：新物種  
第16週：期末作業繪製  
第17週：期末作業繪製  
第18週：期末發表

**成績及評量方式**

- 平時成績：40%  
期中成績：30%  
期末成績：30%

**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.自行製作(自製教材)
- 2.設計概論曾芷琳,吳宜真,蕭淑乙新文京978986430143020161(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  
Office Hour :  
分機:

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。