

朝陽科技大學
110學年度第2學期教學大綱

當期課號	2004	中文科名	數位繪圖設計
授課教師	黃俊明	開課單位	視覺傳達設計系
學分數	2	修課時數	3
		開課班級	日間部四年制1年級 B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：

藉由桌上排版相關軟體的操作與訓練，培養學生熟悉向量繪圖與組頁排版的電腦實作能力，並能掌握圖像、文字編輯、組頁排版其輸出應用，同時了解基本之電腦觀念與文書處理，以及實際的視覺設計執行能力。

- 1.瞭解電腦繪圖基本觀念的理論與原則。
- 2.熟悉組頁排版的執行能力。
- 3.具有桌上排版相關軟體的操作與應用之能力。
- 4.了解向量繪圖與組頁排版觀念，並能與相關文書處理軟體應用。

Through the operation and training of desktop publishing software, students will be familiar with vector graphics and page layout. They will learn the skills of graphic and text editing, page layout, as well as understand basic concepts of word processing and visual design.

每週授課主題

- 第01週：課程說明
- 第02週：物件變形, 鋼筆貝茲曲線
- 第03週：鋼筆貝茲曲線
- 第04週：路徑管理員
- 第05週：作業評圖一
- 第06週：形狀與色彩漸變
- 第07週：網格設計特效應用
- 第08週：圖層使用
- 第09週：作業評圖二
- 第10週：混合模式, 多媒體教學
- 第11週：自動描圖, 文字工具與變化
- 第12週：設定InDesign頁面
- 第13週：作業評圖三
- 第14週：排文、編輯文字
- 第15週：顏色、使用樣式、匯入圖形
- 第16週：作業討論
- 第17週：期末作業評圖
- 第18週：2. 採擇期補課，第1週至第15週每週不下課，每週補10分

成績及評量方式

- 作業評圖：60%
- 出席率：20%
- 與學習態度：20%

證照、國家考試及競賽關係

- Adobe ACA-Photoshop
- 圖文組版－電腦排版
- Adobe ACE (Adobe Certified Expert) 認證

主要教材

- 1.跟Adobe徹底研究Illustrator CCApobe上奇出版(教科書)
- 2.跟Adobe徹底研究InDesign CCApobe上奇(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/~jerryhuang151/>

E-Mail：jerryhuang151@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第8~9節,地點:R-234;

星期二,第5~6節,地點:R-234;

分機:4402

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。