

朝陽科技大學
112學年度第1學期教學大綱

當期課號	3190	中文科名	數位繪圖設計
授課教師	邱勇標	開課單位	視覺傳達設計系
學分數	2	修課時數	3
		開課班級	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：

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：就悉工作區及介紹作品
- 第02週：選取圖稿的技巧
- 第03週：使用形狀來建立明信片圖稿
- 第04週：編輯與結合形狀和路徑
- 第05週：變形圖稿
- 第06週：使用繪圖工具來建立插畫
- 第07週：運用色彩強化招牌設計
- 第08週：為海報添加文字
- 第09週：期中作業
- 第10週：運用圖層來管理圖稿
- 第11週：漸層, 漸變與圖樣
- 第12週：使用筆刷來製作海報
- 第13週：探索效果與繪圖樣式的創意用途
- 第14週：為T恤建立圖檔
- 第15週：運用Illustrator CC結合其他Adobe應用程式
- 第16週：匯出資產
- 第17週：期末作業
- 第18週：線上教學

成績及評量方式

- 出席率：10%
- 期中報告：30%
- 平時成績：30%
- 期末報告：30%

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 CCBrian Wood深石數位科技出版社978-986-500-422-42019(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/~t2022038/>

E-Mail：t2022038@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期一,第6~7節,地點:L-739;

星期二,第5~6節,地點:L-739;

分機:7821

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。