

朝陽科技大學  
111學年度第2學期教學大綱

|      |      |      |              |
|------|------|------|--------------|
| 當期課號 | 2017 | 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、編輯形狀
- 第02週：鋼筆工具、網格設計
- 第03週：放假
- 第04週：網格設計應用
- 第05週：作業評圖一
- 第06週：色彩編輯、圖層管理與漸層
- 第07週：外觀樣式、綜合運用與輸出
- 第08週：放假
- 第09週：作業評圖二
- 第10週：InDesign介紹
- 第11週：設定文件與製作頁面
- 第12週：設定InDesign頁面
- 第13週：作業評圖三
- 第14週：排文、顏色、使用樣式
- 第15週：建立表格、輸出與建立pdf
- 第16週：EPUB製作、作業討論
- 第17週：作業討論
- 第18週：期末作業評圖

#### 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 CCBrian Wood深石出版(教科書)
- 2.跟Adobe徹底研究InDesign CCAAdobe深石出版(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](mailto:jerryhuang151@cyut.edu.tw)

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:R-234;

星期四,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。