朝陽科技大學
110學年度第1學期教學大綱

當期課號	3368			中文科名	數位繪圖設計
授課教師	呂南湖			開課單位	資訊管理系
學分數	3	修課時數	3	開課班級	四年制3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：

1.知識：藉由插畫設計軟體的操作與訓練，培養學生熟悉向量繪圖的電腦實作能力，並能掌握插圖、影像、文字編輯之整體應用，同時了解基本之電腦繪圖與影像處理觀念，以及實際的視覺設計執行能力。 2.技能：培養學生能活用繪圖設計軟體的使用。 3.態度：培養學生活用所習得的繪圖設計技巧。 4.其他：輔導考取繪圖設計相關證照。

1.學生能瞭解電腦繪圖基本觀念的理論與原則
2.學生能熟悉數位繪圖設計的技巧
3.培養學生繪圖設計軟體的操作能力
4.培養學生考取繪圖設計相關證照

1. Knowledge: By operations and training of illustration design software, training students are familiar with the computer implementations capabilities understanding the basic concepts of computer graphics and image processing, and the actual visual design execution. 2. Skills: Training students to utilize the use of graphic design software. 3. Attitude: Training students utilize the learned skills of graphic design. 4. Other: Counseling students to obtain the relevant license of graphic design.

每週授課主題

第01週：介紹Adobe Illustrator CC，使用形狀與線條工具
第02週：使用形狀建立工具
第03週：使用形狀建立工具描繪造型
第04週：描繪商標造型
第05週：使用曲線工具
第06週：使用鋼筆工具
第07週：使用鉛筆工具
第08週：期中考
第09週：使用筆刷工具
第10週：使用文字工具
第11週：文字圍繞形狀或路徑
第12週：顏色使用練習
第13週：遮罩練習
第14週：視覺效果練習
第15週：彎曲和扭曲形狀練習
第16週：重複形狀練習
第17週：矢量化效果練習
第18週：期末考

成績及評量方式

學習態度和出席率：30%
期中作業：30%
期末作業：40%

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.跟Adobe徹底研究Illustrator CC Brian Wood深石9789865004224(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/~nhlu/
E-Mail： nhlu@cyut.edu.tw
Office Hour：
星期二,第3~4節,地點:R-220;
星期三,第3~4節,地點:R-220;
分機:4410

[關閉] [列印]
尊重智慧財產權，請勿不法影印。