

朝陽科技大學
112學年度第2學期教學大綱

當期課號	2026	中文科名	進階數位影像與繪圖
授課教師	陳合成	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 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：

本課程主要為數位影像與向量繪圖的進階課程，藉由電腦軟體的操作，讓學生具備數位影像剪輯、網頁等綜合功能，並能熟悉向量繪圖的特效與圖形應用，同時了解數位影像與繪圖等輸出色彩觀念，並能具備數位影像與向量繪圖之混合應用。

- 1.探索數位影像剪輯、網頁等綜合功能
- 2.熟悉向量繪圖的特效與圖形應用
- 3.了解數位影像與繪圖等輸出色彩觀念
- 4.具備數位影像與向量繪圖之混合應用

This course is mainly an advanced course of digital image and vector illustration. Through the operation of computer software, students can have comprehensive functions such as digital image editing and web pages, and be familiar with the special effects and graphic applications of vector illustration. At the same time, they can understand digital image and illustration Output color concepts, etc., and can have mixed applications of digital images and vector illustration.

每週授課主題

- 第01週：課程介紹
- 第02週：Illustrator 進階操作-1
- 第03週：Illustrator 進階操作-2
- 第04週：向量繪圖之設計風格
- 第05週：Photoshop 進階操作-1
- 第06週：Photoshop 進階操作-2
- 第07週：數位影像處理之設計風格
- 第08週：數位影像與向量繪圖之混合應用
- 第09週：期中考
- 第10週：Adobe Stager 基本操作
- 第11週：Adobe Stager 進階操作
- 第12週：Adobe Stager 整合設計
- 第13週：Adobe Indesign 基本操作
- 第14週：Adobe Indesign 進階操作
- 第15週：Adobe Indesign 整合設計
- 第16週：專題設計討論
- 第17週：期末成果展示與分享
- 第18週：非同步線上補充教學

成績及評量方式

- 出席：10%
- 期中上機考：20%
- 平時作業：40%
- 期末評圖：30%

證照、國家考試及競賽關係

- 海報設計相關之競賽

主要教材

- 1.(自製教材)

參考資料

本課程無參考資料!

建議先修課程

- 1.基礎數位影像與繪圖

教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~steve/>

E-Mail：steve@cyut.edu.tw

Office Hour：

星期二,第5~6節,地點:L-722;

星期三,第5~6節,地點:L-722;

分機:7803

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。