

朝陽科技大學
109學年度第1學期教學大綱

當期課號	3394	中文科名	影像處理實務
授課教師	陳榮昌	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：

1、知識：讓學生瞭解影像處理的基本觀念及技巧，包含影像的組成、編修及色彩的調整、濾鏡特效等，並介紹常用影像處理工具軟體的及重要物件的使用
2、技能：使學生能活用影像處理工具
3、態度：培養學生活用所習得的影像處理技巧
4、其他：輔導考取影像處理相關證照

- 1.學生需了解影像專業知識
- 2.學生需了解影像處理基本技術及技巧
- 3.學生需熟悉影像處理工具

The major goal of the course is to introduce the basic operation and the basic principle of the digital image. The course will use Adobe Photoshop software to implement the operations for the digital image.

每週授課主題

- 第01週：基本觀念
- 第02週：photoshop基本操作
- 第03週：photoshop基本操作
- 第04週：影像編輯
- 第05週：影像編輯
- 第06週：特殊處理與美化
- 第07週：選取工具
- 第08週：選取範圍的編輯
- 第09週：期中考
- 第10週：文字處理
- 第11週：向量繪圖設計
- 第12週：圖層的編修
- 第13週：圖層的編修
- 第14週：色版的處理
- 第15週：特效濾鏡
- 第16週：特效濾鏡
- 第17週：圖層構圖
- 第18週：期末考

成績及評量方式

- 平時：40%
期中考：20%
期末考：20%
學習態度：20%

證照、國家考試及競賽關係

- TQC-IP

主要教材

- 1.自製講義(自製教材)

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/~rcchen/>
E-Mail：rcchen@cyut.edu.tw

Office Hour :

星期三,第C~D節,地點:T2-956;

星期五,第A~B節,地點:T2-956;

分機:4275

[\[關閉\]](#) [\[列印\]](#)

尊重智慧財產權，請勿不法影印。