

朝陽科技大學 097學年度第1學期教學大綱
Practice of Image Processing 影像處理實務

當期課號	3730	Course Number	3730
授課教師	何金玲	Instructor	HO,CHIN LING
中文課名	影像處理實務	Course Name	Practice of Image Processing
開課單位	資訊管理系(四進)二A	Department	
修習別	選修	Required/Elective	Elective
學分數	3	Credits	3
課程目標	本課程主要介紹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，並介紹常用的影像處理工具軟體及重要物件的使用。	Objectives	The major goal of the course is to introduce the basic operation and the basic principle of the digital image. The course will use Abobe Photoshop software to implement the operations for the digital image.
教材		Teaching Materials	
成績評量方式		Grading	
教師網頁	ftp://163.17.9.69		
教學內容	從實務軟體工具之操作過程中，逐步瞭解影像基本原理，學習各種影像處理技術以及影像處理應用，主要介紹內容如下-- 1、影像組成、類型、格式等基本觀念之建立 2、工具軟體基本功能之操做 3、繪圖與文字工具之運用 4、數位影像編修之技巧 5、網頁物件或元件之製作	Syllabus	PhotoImpact(or Photoshop) is the main application tool in this course. We will introduce this tools step by step by using some examples, except those functions' skills. The main introduction contents is as follows -- 1. The basic principle of the digital image 2. The operations for the digital image 3. Webpage component

尊重智慧財產權，請勿非法影印。