

## 多媒體製作 II

### 教學目的：

之前所學習的 — 電腦初班、中班及資訊應用，都是為了讓學員能夠修讀“多媒體”而創建的基礎電腦班。多媒體製作是長者書院電腦課程的核心部份，以之前學習的電腦知識作為基礎，帶領學員進入應用領域，學習比較深層次的電腦技術和理論。使用的軟件比較大型和複雜，學習年期為一年半。學員在課程中會製作出各式各樣具個人風格的作品，這些作品將會展現學員學習的成果。

### 教學內容：

本學期將會以 PhotoShop 為主，學習電腦美術繪圖，圖像格式，JPG 格式與 PSD 格式的分別及用途。將相片利用 PhotoShop 進行修改、改變影像的大小、影像的光暗與對比、色相與飽和度的調整、修補相片、相片的合成．．．等功能。以處理圖像為主，把黑白灰階相片上色變成彩色相片，教授相片的移花接木技巧，把本來沒在相片中的事物或人物，利用 PhotoShop 各種工具的混合使用，加到原相片中。另外還會教授物件繪圖，和把各種圖片加工裁剪，把圖像製作成符合自我需求的圖像，使圖像能應用在其他地方。