

104 學年度第 2 學期 起飛計畫學習輔助工具培訓坊 Photoshop 初階班

壹、 課程宗旨：在這資訊發達的年代，語言或文字已不足以突圍而出，業界對具有感染力的圖像與繪畫作品，甚至跨媒體製作的需求已逐漸提升。因此規劃 Photoshop 初階課程，使學生能具備操作及應用繪圖軟體之基本能力。

貳、 課程辦法：

- 一、 主辦單位：教學卓越中心起飛計畫團隊
- 二、 參加對象：**僅開放 20 名起飛計畫學生，不接受一般生報名**
- 三、 課程費用：免費，需繳交保證金(300 元)
- 四、 上課時間：每周一、三晚上 18:00-21:00 備有便當 (詳細時間請詳閱授課進度表)
- 五、 上課地點：理工二館(工) PC1 (教室內禁止飲食)
- 六、 報名時間：即日起至 105 年 02 月 29 日中午 12:00 止
- 七、 報名網址：http://cte.ndhu.edu.tw/cen1/cen1_sign_up/
- 八、 報名方式：
 1. **先報先取，若起飛計畫學生名額未滿，仍不加開一般生報名名額**
 2. 報名系統將開出 30 位名額，編號 1 至 20 號為正取學生，編號 21 至 30 號為備取學生，備取學生依其編號作為候補順序
 3. 正取者請於 **3/1** 至行政大樓 411 教學卓越中心繳交保證金，**逾期視同放棄，並由候補名單順序遞補**
- 九、 注意事項(請務必細讀)：
 1. **為不浪費教學資源及對講師的尊重，參加之每位學員皆須繳交新台幣\$300 元保證金。於課程結束後結算保證金金額，若全勤出席或出席全程 3/4 課程者，始得退還全額，否則保證金不予退還。**
 2. 因故無法上課時，請提早於上課前一天 17:00 來信/來電請假，以方便訂餐作業
 3. 如有任何問題，請致電「教學卓越中心起飛計畫團隊」林小姐(03)8632579
- 十、 主辦單位保留此課程辦法之修改、變更之權利，各項變更公告於教學卓越中心起飛計畫專區網站。無須事前通知，並有權對本課程所有事宜作出解釋或裁決

參、 教學計畫表 Syllabus：

中文課程名稱 Course Name in Chinese	Photoshop 初階	課程類別 Type of course	學習輔助工具
授課教師 Instructor	王俊傑		
上課時間/堂數 Time	星期一、三下午 18:00~21:00 8 堂課 (24 小時)		
上課地點 Place	壽豐校區 理工二館(工) PC1		

課程描述 Course Description	Photoshop 自從 1990 年由 Adobe 正式發行以來，已逐漸成為影像處理的業界標準，如今更是全球最普及的應用軟體之一。隨著版本不斷的演進，Photoshop 已經從原本的平面設計、攝影等應用領域，擴展到互動、視訊與 3D 貼圖的應用，所有與視覺影像相關的產業無一不是使用 Photoshop 在進行影像的後製與處理，因此 Photoshop 絕對是我們工作中最必要的基本技能之一。
----------------------------	---

肆、 授課進度表：

授 課 進 度 表 Teaching Schedule & Content		
週次 week	Date	內容 (Subject/Topics)
1	03/02	Photoshop 界面與數位檔案概說、影像檔案的分類、操作與存取、影像的選取、調整與圖層觀念、選取工具的運用
2	03/07	基本色彩學、色調與光影、筆刷運用、調整與建立、圖層混合模式與筆刷的混合運用
3	03/09	基本色彩學、色調與光影、筆刷運用、調整與建立、圖層混合模式與筆刷的混合運用
4	03/14	影像擷取與調節圖層、遮色片概念與運用、影像修補
5	03/16	影像擷取與調節圖層、遮色片概念與運用、影像修補
6	03/21	文字處理原則、設計原理與版面配置
7	03/23	文字處理原則、設計原理與版面配置
8	03/28	影像合成與排版—路徑與筆刷混合使用 影像合成與排版—濾鏡與特效
教學策略 Teaching Strategies	<input checked="" type="checkbox"/> 課堂講授 Lecture <input type="checkbox"/> 分組討論 Group Discussion <input type="checkbox"/> 參觀實習 Field Trip <input type="checkbox"/> 其他 Miscellaneous: <u>模擬考測驗</u>	
學期成績計算方 式 Grading	<input type="checkbox"/> 平時成績 General Performance: % <input type="checkbox"/> 期中考成績 Midterm Exam: % <input type="checkbox"/> 期末考成績 Final Exam: % <input type="checkbox"/> 作業成績 Homework and/or Assignments: % <input type="checkbox"/> 其他 Miscellaneous: () %	
教科書與參考書目 (書名、作者、書局、代理商、說明)		
課程教材網址 (教師個人網址請列在本校內之網址) Teaching Aids & Teacher's Website (Personal website can be listed here.)		
備註：		