



教學計劃表 Syllabus

課程名稱(中文) Course Name in Chinese	數位圖像設計與編輯		學年/學期 Academic Year/Semester	102/2
課程名稱(英文) Course Name in English	Digital Image Design and Edit			
科目代碼 Course Code	ACI_20140	系級 Department & Year	學一	開課單位 Course-Offering Department
修別 Type	學程 Program	學分數/時間 Credit(s)/Hour(s)	3.0/3.0	
授課教師 Instructor	/吳柏熹			
先修課程 Prerequisite				
課程描述 Course Description				
<p>本課程將講授當今平面設計師 常用的兩套電腦繪圖軟體Adobe Photoshop (影像處理與繪圖軟體) 與 Adobe Illustrator (向量式繪圖軟體) 全部以實例講解，讓學生容易理解上手。</p> <p>課程目標 Course Objectives</p> <p>擁有運用工具的能力，理念方能傳播，創意才得以解放，如同攝影，亦是當今視覺傳播者應學習的基本功。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Adobe Photoshop 課程提及系統軟體與電腦數位影像的原理及觀念。探討今日的專業設計師應如何應用影像的處理技巧運用在藝術創作上。學生們必需學習使用工具、指令、色彩系統、圖層、色版及路徑，輸入及輸出等技術。運用它們來解決數位影像處理的種種問題。 2. Adobe Illustrator使用向量式繪圖軟體，以製作出各式各樣的符號，CI標誌，與插畫圖形。 3. 整合這兩套軟體，交互運用完成作品。 4. 進一步學習基本的設計技 				
課程目標 Course Objectives				
<ol style="list-style-type: none"> 1. 針對Photoshop、Illustrator、ImageReady、InDesign、Coreldraw、Flash等軟體進行基礎與進階教學。 2. 應用電腦設計圖像，強調設計美感、專業技巧之應用及創意開發。 3. 應用數位影像軟體，結合族群藝術圖像，進行影像設計創作。 				
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.'s Education Objectives
A	具備創意產業發展潮流的國際視野。A global vision of developing entrepreneurship for the creative industries.			●
B	瞭解在地藝術資源及文化創意產業特色。An understanding of the local art heritage and the characteristics of cultural and creative industries.			●
C	具有創新概念，能進行文創產品的研發。The ability to take innovative research ideas in creating creative products.			○
D	能結合在地資源，參與藝術創意產業實務。The ability to link with local resources through co-operation and participation in arts and creative industries.			●
E	具備企劃、領導、溝通、合作及問題解決能力。The appropriate skills and knowledge of project planning, leadership, communication, collaboration and problem solving.			○
F	對於藝術創意產業及發展潮流有分析管理知能。A competence of analytic management in identifying trends to develop arts and creative industries.			○
圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated				

評量方式補充說明
Grading & Assessments Supplemental instructions

教科書與參考書目 (書名、作者、書局、代理商、說明)
Textbook & Other References (Title, Author, Publisher, Agents, Remarks, etc.)

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.)

2014-東華數位圖案設計 ~Facebook社團

其他補充說明 (Supplemental instructions)