

重新查詢

友善列印

### 0981學期 課程基本資料

系所 / 年級	幼教系 3年級	課號 / 班別	43U00107 / A
學分數	2學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	電腦繪圖應用	科目英文名稱	Computer painting
主要授課老師	林建亨	開課期間	一學年之上學期
人數上限	60 人	已選人數	51人

### 起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / I212 / 星期3第03節  
第1週 / 第18週 / I212 / 星期3第04節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

### 教學綱要

一、教學目標 (Objective)  
1.學習電腦繪圖軟體Illustrator各項功能的使用與操作  
2.建立向量繪圖的觀念  
3.熟悉向量繪圖的技巧  
4.應用電腦繪圖軟體完成電腦影像的創作

### 二、先修科目 (Pre Course)

### 三、教材內容 (Outline)

Illustrator CS3是學習設計向量式影像處理軟體，本課程透過Illustrator電腦繪圖軟體的教授，讓學生能繪製向量式影像圖形，包括學會繪製基本向量圖案(線條、弧形、螺旋、多邊形)、使用濾鏡與效果做出千變萬化的特效，進而能設計製作出屬於自己的影像人物與場景。

### 四、教學方式 (Teaching Method)

1.口述教學  
2.操作示範  
3.實際操作

### 五、參考書目 (Reference)

跟我學Illustrator CS4  
作者：恩光技術團隊 簡捷/江高舉

### 六、教學進度 (Syllabi)

2009/9/16 課程導論  
2009/9/23 數位影像與Illustrator  
2009/9/30 Illustrator的基本認識  
2009/10/7 圖層的概念與應用  
2009/10/14 圖形物件的基本操作  
2009/10/21 顏色、色票與填色  
2009/10/28 向量圖形的編輯技巧  
2009/11/4 文字的設計與應用  
2009/11/11 期中作業

2009/11/18 3D立體繪圖與圖表物件  
2009/11/25 符號、外觀與繪圖樣式面板的應用  
2009/12/2 套用濾鏡特效  
2009/12/9 圖稿輸入、儲存與列印  
2009/12/16 向量圖電子繪本設計與製作介紹  
2009/12/23 向量圖電子繪本設計與製作(人物)  
2009/12/30 向量圖電子繪本設計與製作(人物)  
2010/1/6 向量圖電子繪本設計與製作(場景)  
2010/1/13 期末作業

七、評量方  
式(Evaluation)

平時成績：10% 期中作業: 30% 平時作業：20% 期末作業：40%

八、講義位  
址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢