

朝陽科技大學  
105學年度第2學期教學大綱

當期課號	2213	中文科名	電腦影像合成製作
授課教師	陳合成	開課單位	傳播藝術系
學分數	3	修課時數	3
		開課班級	日間部3年級 A班
修習別	專業選修		
類別	一般課程		

本課程培養學生下列知識：

#### 每週授課主題

- 第01週：基本介紹 After Effects 特效合成
- 第02週：圖層練習 Layer
- 第03週：遮罩練習 Mask
- 第04週：色彩校正練習Levels
- 第05週：After Effects 3D功能
- 第06週：After Effects 攝影機追蹤 3D Camera Tracker
- 第07週：動態文字 Path Text
- 第08週：Illustrator 結合 After Effects
- 第09週：第09週：期中考-交一分鐘短片腳本
- 第10週：介紹 3D Max 特效合成
- 第11週：創建場景 Creative a Scene
- 第12週：攝影機對位練習Camera position and angle
- 第13週：材質與光線 Material and Lighting
- 第14週：遮罩和陰影Matte and Shadow
- 第15週：攝影機匹配與追蹤 Camera match and Tracker
- 第16週：煙霧特效運用Particle
- 第17週：After Effects 結合 3DMax
- 第18週：期末考-交一分中特效合成作品

#### 成績及評量方式

- 出席：10%
- 期中考：30%
- 期末考-交作品：30%
- 作業：30%

#### 證照、國家考試及競賽關係

本課程無證照、國家考試及競賽資料。

#### 主要教材

- 1.跟Adobe徹底研究Premiere CS6Adobe Creative TeamAdobe2013(教科書)
- 2.跟Adobe徹底研究AfterEffect CS6Adobe Creative TeamAdobe2013(教科書)

#### 參考資料

本課程無參考資料!

#### 建議先修課程

- 1.第一、二周未到課者不得修課，細節請看系網頁公告

#### 教師資料

教師網頁：<http://www.cyut.edu.tw/~paichien001/>  
E-Mail：paichien001@cyut.edu.tw  
Office Hour：  
星期二,第5~6節,地點:D-401;  
星期四,第5~6節,地點:D-401;  
分機:4806

[關閉] [列印]

尊重智慧財產權，請勿不法影印。

