3D動畫教學新趨勢，國際證照一把罩！

iClone 3D動畫講師認證培訓營

　　傳統動畫學習不易，都是由專業美術設計團隊花費許多心力時間製作；動畫師需具備充足的技能從頭開始畫稿，熟練關鍵格動畫編輯、動作邏輯以及其他重要的美學概念。甲尚科技研發的iClone以創新的角色建製與操偶控制技術，徹底改變了動畫製作模式。對學校來說，不一定要專業的設計科系才能教動畫課程；對學生而言，動畫亦不再是專業艱深的製作過程，豐富的動畫資源庫讓任何科系的學生都可以體驗創作動畫的快感，動畫變得簡單有趣，使每位學生都能發揮創意，體驗快速、有趣又精采的動畫創作！

　　本次研習營將會學習3D動畫製作的關鍵技術與實作流程，透過密集且專業的課程內容，讓您快速取得iClone動畫講師國際認證，落實在多媒體軟體教學活動的應用。現場更準備了3D動畫教學的實際運用，利用全新的數位合成技術創造出新奇、有趣的體感環境，讓我們一起提高學生學習成就感與培養多媒體技能，協助規劃特色課程與發展特色招生，相信能為貴科系的多媒體與資訊應用課程帶來新靈感與新感受！

參加對象

1. 歡迎對多媒體動畫製作與課程應用有興趣之高中職暨大專院校教師踴躍參加。
2. 本研習不論有無動畫製作與教學經驗之教師皆可參加。
3. 本次活動將提供首羿國際股份有限公司研習證明。
4. 建議參與研習的教師攜帶8G容量以上隨身碟，以方便複製高畫質教學影音檔案、限期完整版軟體與動畫素材庫。

國際認證講師證照取得方式

1. 教師須全程參加二天培訓活動，培訓活動結束後另行繳交教學作品。其作品需經甲尚原廠評審認定核可，即可頒發講師國際認證。
2. 通過認證講師可免費獲得iClone教育版單機程式、內容資料庫與教學相關素材。

研習時間

2014年8月20日（三）～8月21日（四） 09:30~16:30，共兩日12小時

活動地點

弘光科技大學 資訊管理系M棟MB211電腦教室

校址：臺中市沙鹿區臺灣大道六段（中棲路）1018號

主辦單位

弘光科技大學 招生組暨資訊管理系（教學卓越計畫-增強高中職與友校教學資源合作）

協辦單位

首羿國際股份有限公司、甲尚股份有限公司

報名網址
[http://edm.so-easy.com.tw/140715\_hk\_iclone/sign\_up.html](http://edm.so-easy.com.tw/140715_hk_iclone/sign_up.html%22%20%5Ct%20%22_blank)

課程大綱

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 課程大綱 | 講師 |
| 08/20（三） | 基礎創意設計與人物應用* iClone商業與教學應用
* 介面基本認識、場景道具擺設
* 造景與燈光的搭配
* 人物臉部、動作姿勢擬真製作
* 攝影機分鏡與運鏡
* 時間軸進階應用
 | 首羿國際 專案講師 黃振樑首羿國際 創意總監 楊俊湧 |
| 08/21（四） | 進階電影模擬與國際認證* 物理碰撞擬真效果
* 3D網路資源整合應用
* 檔案格式介紹與輸出
* 國際認證考題與考照流程
* 國際認證考題講解
* 3D動畫創新技術展示
 |

活動備註

主辦單位保有行使／調整此次研習的權利。逢颱風、豪雨、地震等不可抗拒之重大天災，遇人事行政局或縣市政府發布「停課」訊息時，本研習課程將順延，擇期再辦。