

## GTAA 視覺特效校園講座系列~

### 3D 特效動畫電影製作 多媒體教師研習營

2009 年多部動畫電影創下票房奇蹟，從天外奇蹟到阿凡達，見證未來動畫的領域已經在娛樂產業佔有舉足輕重的地位，動畫創作與視覺特效的技術進步讓創作想像到作品完成已大幅縮短。我們將在本研習中介紹最熱門的動畫製作應用及後製特效方案、提供您在動畫教學上不同發展方案與研究。

數位內容產業已成為國際間競相發展的市場，台灣兩兆雙星產業政策中電腦動畫也被列為重點發展項目，大陸地區更已發展 43 個國家級動漫發展基地，年產 13 萬分鐘以上動畫，足見市場競爭激烈，我們需要您提供更多的優秀人才投入台灣動漫產業。

上奇科技為台灣知名多媒體專業代理商，特別整合 Adobe、Autodesk、HP 三大品牌解決方案，並邀請業界資深導演 KARIM TURBEZ 分享產業經驗，期望提供您前瞻的教育與研究解決方案，作育更多優秀人才投入市場，讓台灣的動畫產業更具競爭力。

本活動並特別提供 HP 影像繪圖機 Z3200 現場 A2 照片輸出 (42\*59CM)，請參加教師自備可輸出影像檔(建議 250dpi，JPG、TIF)。

- 指導單位：Adobe、Autodesk、HP、Wacom
- 主辦單位：  
上奇科技  
正修科大資管系 及 資訊創新服務中心  
致理技術學院 多媒體設計系
- 協辦單位：資策會數位教育研究所
- 時間：上午 9:00- 下午 5:30
- 參加對象：台灣高等大專教育 多媒體與設計相關教師與行政人員
- 活動費用：

本活動酌收 1000 元教材與研習費用，全程包含午餐、教材、Adobe 紀念 POLO 衫、AME 專屬 T 恤、與 24 小時研習證明。

■ 報名流程：

1. 線上下載報名表：

[http://www.grandtech.com.tw/event/2010/t200/1001\\_gtaa/images/GTAA2010.pdf](http://www.grandtech.com.tw/event/2010/t200/1001_gtaa/images/GTAA2010.pdf)

(A) 傳真報名：台北場(02) 8792-3002 高雄場(07) 330-6662

(B) Email 報名：台北場 jolinhuang@grandtech.com.tw

高雄場 amylin@grandtech.com.tw

2. 報名時間：即日起至 99 年 1 月 25 日止

3. 如開車前往者：請於報名表中註明車號，以便安排校內停車事宜。

4. 報名是否成功,將另外通知 以繳費先後為報到優先順序安排

5. 非信用卡刷卡者請當天報到繳費

6. 信用卡刷卡者,將另提供信用卡刷卡單

■ 繳費方式：

1. 信用卡傳真刷卡單，隨附於報名表填回

2. 當天報到繳費，以當天有空位為主

■ 專屬優惠：

本活動優惠 2009 年度有跟上奇經銷商購買 Adobe 或 Autodesk 3ds Max/Maya 之客戶(每間學校限 1 位 以軟體採購單位指定為主)，報名費用 7 折優惠。

■ 活動諮詢：上奇科技

北部：(02)8792-3001

分機 2339 謝小姐/2622 林先生/分機 2318 黃小姐

南部：(07)330-6661 / 0935-822952 林小姐

■ 日期與地點：

場次	日期	地點	交通地圖
台北場	2010 年 2 月 1 日 -2 月 3 日 共三天 (星期一/二/ 三)	致理技術學院 多媒體設計系 和平大樓 D17 電腦教室 (台北縣板橋市文化路一段 313 號) 電話： (02) 2257-6167 #1360	<a href="http://portal.chihlee.edu.tw/front/bin/ptlist.phtml?Category=42#traffice">http://portal.chihlee.edu.tw/front/bin/ptlist.phtml?Category=42#traffice</a>
高雄場	2010 年 2 月 8 日 -2 月 10 日 共三天 (星期一/二/ 三)	正修科技大學 圖資大樓 8 樓電腦教室 (高雄縣鳥松鄉澄清路 840 號)	<a href="http://www.csu.edu.tw/map.htm">http://www.csu.edu.tw/map.htm</a>

■ 報名表下載：

[http://www.grandtech.com.tw/event/2010/t200/1001\\_gtaa/images/GTAA2010.pdf](http://www.grandtech.com.tw/event/2010/t200/1001_gtaa/images/GTAA2010.pdf)

■ 研習營課程內容：

第一天	9:00-9:30	報到與繳費
	9:30-10:00	長官致辭
	10:00 -12:00	3D 動畫產業概況與未來趨勢
	12:00-13:00	午餐
	13:00-17:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 3D 動畫製作</li> <li>➤ 3D 新應用分享</li> <li>➤ Sketch Board 應用</li> </ul>
第一天	9:30-11:30	從阿凡達看特效幕後製作與技術應用
	11:30-12:00	多媒體輸出提案專業解決方案
	12:00-13:00	午餐
	13:00-15:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 動畫腳本創意發想</li> <li>➤ 腳本繪圖製作</li> </ul>
	15:00-15:30	休息
	15:30-17:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 平面動畫作品觀摩解析</li> <li>➤ 動畫製作過程介紹與研習</li> <li>➤ 行動遠端影片製作會議系統應用</li> </ul>
第三天	9:30-12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 設計草圖製作與合成</li> <li>➤ 動畫影片後製特效製作</li> <li>➤ 實例製作</li> </ul>
	12:00-13:00	午餐
	13:00-15:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 動畫影片剪接編輯製作</li> <li>➤ 音效合成與影片輸出</li> <li>➤ 實例製作</li> </ul>
	15:30-17:00	Adobe Air 多媒體互動程式開發應用
	17:00-17:30	發結業證書